

BlackBerry Curve Series

BlackBerry Curve 9310/9320 Smartphones

Bertsioa: 7.1



Erabiltzailearen gida

Edukiak

Laguntza azkarra	9
Lehen urratsak: Zure telefonoa	9
Gai ezagunenak	27
Aholku ezagunak	32
Ohiko arazoak	40
Aholkuak eta lasterbideak	46
Aholkuak: gauzak azkar egitea	46
Aholkuak: bateriaren bizitza luzatzea	47
Aholkuak: aplikazioak aurkitzea	48
Aholkuak: Musika, argazki, bideo eta fitxategientzako tokia egitea	49
Aholkuak: Telefonoaren errendimendua optimizatzeko tokia egitea	50
Aholkuak: softwarea eguneratzea	51
Aholkuak: zure informazioa seguru gordetzea	52
Aholkuak: adierazleak kudeatzea	52
Lasterbideak: Telefonoa	53
Lasterbideak: Mezuak	54
Lasterbideak: Fitxategiak eta eranskinak	55
Lasterbideak: Teklatu fisikoarekin idaztea	56
Lasterbideak: Multimedia	57
Lasterbideak: Arakatzailerak	59
Lasterbideak: Bilaketa	60
Lasterbideak: Mapak	61
Lasterbideak: Egutegia	61
Arazoak: Lasterbideak	62
Telefonoa	63
Nola: Telefonoa	63
Arazoak: Telefonoa	82

Ahots komandoak	86
Nola: Ahots-komandoak	86
Arazoak: Ahots-komandoak	88
Mezuak	90
Nola: Mezuak aplikazioa	90
Aholkuak: Mezuak aplikazioa	128
Arazoak: Mezuak aplikazioa	130
Fitxategiak eta eranskinak	136
Nola: Fitxategiak	136
Arazoak: Fitxategia	143
Multimedia	145
Nola: Multimedia	145
Arazoak: multimedia	164
Dei-tonuak, soinuak eta alertak	168
Nola: Dei-tonuak, soinuak eta alertak	168
Arazoak: Dei-tonuak, soinuak eta alertak	172
Arakatzailerak	173
Nola: Arakatzailerak	173
Arazoak: Arakatzailerak	187
Egutegia	189
Nola: Egutegia	189
Arazoak: Egutegia	198
Kontaktuak	201
Nola: Kontaktuak	201
Arazoak: Kontaktuak	211
Erlojua	213
Nola: Erlojua	213

Arazoak: Erlojua	217
Egitekoak eta memorandumak	218
Egitekoak edo memorandumak sortu	218
Egitekoak edo memorandumak bidali	218
Egiteko edo memoradum bat aldatu edo ezabatu	218
Egiteko baten egoera aldatu	219
Osatutako egitekoak ezkutatu	219
Egitekoak egutegian erakutsi	219
Egitekoak eta memorandumak sinkronizatzea	220
Kategoriei buruz	222
Kontaktuei, egitekoei edo memorandumei kategoria ezarri	222
Kontaktuen, egitekoen eta memorandumen kategoriak sortu	223
Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbipena desaktibatu	223
Idazketa	224
Nola: Idaztea	224
Arazoak: Idazketa	231
Teklatua	232
Nola: Teklatua	232
Hizkuntza	234
Nola: Hizkuntza	234
Arazoak: Hizkuntza	236
Pantaila bistaratzea	237
Nola: Pantailaren bistaratzea	237
Arazoak: Pantailaren bistaratzea	241
GPS teknologia	242
Nola: GPS teknologia	242
Arazoak: GPS teknologia	244
Mapak	245

Nola: Mapak	245
Pertsonalizatu: Mapak	249
Arazoak: Mapak	251
 Aplikazioak	 252
Nola: Aplikazioak	252
Arazoak: aplikazioak	254
 BlackBerry ID	 259
Nola: BlackBerry ID	259
 BlackBerry gailuen softwarea	 261
Nola: BlackBerry Device Software softwarea	261
Arazoa: BlackBerry Device Software	263
 Kudeatu konexioak	 265
Sare mugikorra	265
Wi-Fi teknologia	272
 Mobile Hotspot modua	 282
Nola: Mobile Hotspot modua	282
Arazoak: Mobile Hotspot modua	285
 Bluetooth teknologia	 287
Nola: Bluetooth teknologia	287
Arazoak: Bluetooth-a teknologia	295
 Multimedia-zerbitzaria	 299
Nola: Multimedia-zerbitzaria	299
 Osagarri adimendunak	 302
Osagarri adimendunei buruz	302
Dock adimendunak konfiguratu	302
Dock profila aldatu	303
Gordetako dock profila ezabatu	303

Energia eta bateria	304
Nola: Energia eta bateria	304
Biltegitratze lekua eta memoria-txartelak	307
Nola: Biltegitratze lekua eta multimedia-txartelak	307
Arazoak: biltegitratze lekua eta memoria-txartelak	312
Bilatu	314
Nola: Bilaketa	314
Arazoak: Bilaketa	319
Segurtasuna	320
Nola: Segurtasuna	320
Arazoak: Segurtasuna	351
Zerbitzu-liburuak eta diagnostiko-txostenak	354
Diagnosi-txostena abiarazi, ikusi, bidali edo ezabatu	354
Zerbitzu-liburu bat onartu, ezabatu edo berrezarri	354
Diagnosi-txostenen hartzaile lehenetsia ezarri	355
Telefonoaren modelo-zenbakia eta BlackBerry Device Software(r)en bertsioa bilatu	355
Ezin dut diagnostiko-txostenik exekutatu edo bidali	356
Sinkronizazioa	357
Nola: Sinkronizazioa	357
Arazoak: Sinkronizazioa	360
Erabilerraztasun aukerak	362
Nola: Irisgarritasuna	362
Kalkulagailua	372
Kalkulagailua erabili	372
Neurri bat bihurtu	372
Glosarioa	373

Lege oharra 375

Laguntza azkarra

Lehen urratsak: Zure telefonoa

Jakin ezazu aplikazioei eta adierazleei buruz; baita teklek zer egiten duten ere BlackBerry telefonoan.

BlackBerry telefonoa begirada batean





Berria BlackBerry 7.1 bertsioan

BlackBerry 7.1 bertsioak BlackBerry esperientzia hobetzen du, funtzionalitate berri eta aplikazio berritzaileekin.

Wi-Fideaia

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak Wi-Fi deia onartzen badu eta zerbitzu horretara harpidetuta bazaude, Wi-Fi sarearen bidez jaso eta egin ditzakezu deiak. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Wi-Fi deiak](#) 277.

Mobile Hotspot modua

Mobile Hotspot modua aktibatzen duzunean, hotspot mugikor gisa erabil dezakezu telefonoa, Wi-Fi gaitutako beste gailuek zure telefonoko sare mugikorreko konexioa erabiltzeko aukera izan dezaten. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Mobile Hotspot modua](#) 282.

Telefonoa Mobile Hotspot moduan erabili aurretik, irakurri segurtasunari eta produktuari buruzko informazioa berriena www.blackberry.com/docs/smartphones helbidean.

FM irratia

FM irratia aplikazioa erabil dezakezu telefonoan irrati-kateak entzuteko. Kateak bilatu, kate gogokoak sortu eta irratia entzun dezakezu kabledun entzungailuak edo bozgorailua erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [FM irratia](#) 162 .

Guraso-kontrolak

BlackBerry telefonoko eginbideen erabileran kontrol gehiago izaten laguntzeko diseinatuta daude Guraso-kontrolak. Guraso-kontrolarekin edukia blokeatu, eginbideak aktibatu eta desaktibatu eta erabilgarri dauden komunikazio motak erabaki ditzakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Guraso-kontrolak aktibatu](#) 323 .

Larrialdiko alerta-mezuak

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak edo enpresak CMAS-en parte hartzen badu, larrialdien abisu-mezuak (presidentearenak, bizitzaren segurtasunaren kontrako berehalako mehatxuenak eta anbar koloreko mezuak) jaso ditzakezu telefonoan. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Larrialdiko alerta-mezuak](#) 111 .

Berria BlackBerry 7 bertsioan

BlackBerry 7 bertsioan eginbide eta zerbitzua zirrargarri ugari gehitu dira. Halaber, hobekuntza batzuk egin zaizkie orain arteko zenbait eginbideri.

BlackBerry IDa

BlackBerry ID BlackBerry produktu eta zerbitzuetara era egokian sartzen uzten dizun posta elektronikoa eta pasahitza da. Zure BlackBerry ID sortutakoan, BlackBerry ID onartzen duen edozein BlackBerry produktutan has dezakezu saioa. Adibidez, BlackBerry IDarekin BlackBerry App World erakusleihatik deskargatutako aplikazioak kudeatu eta telefonoz aldatzen duzunean aplikazio horiek mantendu ditzakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [BlackBerry ID](#) 259 .

Ahotsa gaitutako bilaketa

Zerbaiten bila zabilta? Zure ahotsa erabil dezakezu laguntza, kontaktuak, dokumentuak, argazkiak, bideoak eta askoz gehiago bilatzeko BlackBerry telefonoan eta Interneten. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Ahotsa gaitutako bilaketa erabiliz elementuak bilatu](#) 314 .

Hasierako pantaila pertsonalizatzea

Pertsonalizatu are gehiago hasierako pantaila normalean erabiltzen ez dituzun panelak ezkutatuta eta ikonoak panel zehatz batzuetan edo panel guztietan ezkutatuta. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Hasierako pantailako panela erakutsi edo gorde](#) 23 eta [Aplikazio-ikono bat erakutsi, ezkutatu edo bilatu](#) 23 .

Ukitu gabe deiak erantzutea

Bluetooth® gaitutako aurikularrak edo ohiko aurikularrak erabiltzen ari zarenean, ez duzu eskurik erabili behar deiak erantzuteko! Orain, 5 segundo igarotakoan, deiak automatikoki erantzun daitezten zehatz dezakezu telefonoa. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Entzungailuekin deiak nola erantzun aldatu](#) 79 .

Bluetooth hobekuntzak

Aldi berean hainbat argazki bidal ditzakezu Bluetooth teknologia erabiliz. Xehetasunak ikusteko, ikusi [Fitxategiak bidali](#) 116 .

Bidali eta jaso egokiro bisita-txartelak (vCard gisa ere ezagutzen direnak) Bluetooth teknologia erabiliz eta gorde jasotako bisita-txartelak telefonoaren kontaktuen zerrendan. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Bluetooth teknologia erabiliz bisita-txartelak bidali](#) 290 .

Argazki hobekuntzak

JPEG eta PNG argazkiak biratzen dituzunean, argazkiak biratutako ikuspegian gordeko dira automatikoki.

Aargazkiak berrienetik zaharreneira edo zaharrenetik berrienera ordenatzea. Argazkiak ateratako ordenean ikus ditzakezu argazkiak diapositiba-aurkezpen batean.

Orain, argazkiak diapositiba-aurkezpen batean ikus ditzakezu irristatze, zoom egite eta panoramika ateratze trantsizioak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Aldatu diapositiba-aurkezpen aukerak](#) 161 .

BlackBerry telefonoz aldatzeari buruz

BlackBerry telefono berri batera aldatzen zarenean, onartutako mezu elektronikoak, antolatzaile-datuak eta hirugarrenen aplikazio bateragarriak gisako datuak eta ezarpenak transferi ditzakezu telefono berrira.

Babeskopia egin eta leheneratzeko prozesua multimedia-txartel bat edo BlackBerry Device Software erabiliz egin daiteke. Bi aukerak Konfigurazioa aplikazioko Gailuz aldatzea aukeran daude erabilgarri.

Aldatu telefonoak erabiltzaile-gida erabilgarri dago docs.blackberry.com helbidean.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori erabilgarri ez izatea.

Lotutako informazioa

Konfigurazioa aplikazioa bisitatu, 13

BlackBerry ID aplikazioari buruz

BlackBerry IDa(r)i esker, hainbat BlackBerry produktu eta zerbitzuetara sar zaitezke. BlackBerry ID sortutakoan, zure BlackBerry ID helbide elektronikoa eta pasahitza erabil dezakezu BlackBerry ID onartzen duen edozein BlackBerry produktutan saioa hasteko. BlackBerry IDarekin, BlackBerry App World erakusleihotik deskargatutako aplikazioak kudeatu eta telefonoz aldatzen duzunean aplikazio horiek mantendu ditzakezu.

BlackBerry ID erabiliz saioa hasteko eskatuko zaizu, BlackBerry 7 exekutatzeko BlackBerry PlayBook tableta edo BlackBerry telefonoa konfiguratzeko duzunean. Aldez aurretik BlackBerry ID sortuta baduzu, tableta berria edo telefonoa konfiguratzeko erabili egin behar duzu (BlackBerry ID berri bat sortu beharrean). BlackBerry ID erabiliz tabletan eta telefonon, bietan, hasi dezakezu saioa.

BlackBerry telefono zaharrago bat erabiltzen ari bazara, baliteke BlackBerry ID bat sortzeko gai izatea BlackBerry ID onartzen duen aplikazio batetik edo BlackBerry ID bat sor dezakezu www.blackberry.com/blackberryid helbidea bisitatuta.

Lotutako informazioa

[BlackBerry App World erakusleihorekin aplikazioak deskargatzeari buruz](#), 28

Konfigurazioa aplikazioa bisitatu

Konfigurazio aplikazioak nabigazioa eta idazketari buruz gehiago jakiten, zure BlackBerry telefonoa pertsonalizatzen, eta sarearen konexioak konfiguratzeko lagunduko dizu, hala nola Bluetooth® konexioak. Helbide elektronikoak eta sare sozialak ere konfiguratu ditzakezu. Telefonoa lehenengo aldiz pizten duzunean, automatikoki agertuko da Konfigurazioa aplikazioa.

1. Konfigurazioa aplikazioa ez bada automatikoki agertzen, hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. Klikatu sekzio batean aukerak aldatzeko edo aukerak konfiguratzeko lagunduko duten galdera gutxi batzuk osatzen.

Tekla garrantzitsuak

BlackBerry telefonoaren aurrealdeko tekla

	Gurpila	• Irristatu hatza pantailan mugitzeko. • Sakatu elementu bat hautatzeko. • Eduki sakatuta pop-up menu bat irekitzeko.
	Menua	• Ireki menu bat. • Hautatu menuko elementu nabarmendu bat. • Eduki sakatuta aplikazio batetik bestera azkar aldatzeko.

BlackBerry telefonoaren aurrealdeko teklak



Ihes

- Itzuli aurreko pantailara.
- Itxi menua.



Bidali

- Deitu.
- Erantzun dei bati.



Amaitu/piztu-itzali

- Amaitu dei bat.
- Itzuli Hasierako pantailara.
- Eduki sakatuta BlackBerry telefonoa pizteko edo itzaltzeko.

Telefonoaren goialdeko teklak



Blokeatu

Blokeatu teklatua.

Telefonoaren eskuinaldeko teklak



Bolumena/Mutua

- Sakatu gora eta behera teklak bolumena aldatzeko.
- Eduki sakatuta gora edo behera tekla hurrengo edo aurreko multimedia-fitxategia erreproduzitzeko.
- Argazki bat atera edo bideo bat grabatu aurretik, sakatu gora edo behera botoia handiagotu edo txikiagotzeko.
- Sakatu erdiko tekla dei bat mututu edo bolumena mututzeko.



Eskuineko sarbide azkarreko tekla

- Kamera baduzu, hura ireki. Argazki bat ateratzeko, sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla.
- Tekla hau pertsonaliza dezakezu.

Telefonoaren ezkerreko teklak



Ezkerreko sarbide azkarreko tekla

- Onartuz gero, sakatu BBM irekitzeko.
- Tekla hau pertsonaliza dezakezu.

Teklatua		
	Maius	Idatzi hizkiak maiuskulaz.
	Alt	Idatzi teklako ordezeko karaktereak.
	Ikurra	Ireki ikurren zerrenda.
	Atzera/ezabatu	Ezabatu aurreko karakterea edo hautatutako elementu bat.
	Sartu	Hautatu elementu bat.
	Bozgorailua	Aktibatu edo desaktibatu bozgorailua deia abian dela.

LED keinukaria

BlackBerry telefonoaren goiko aldeko LED argiak dirdira egin dezake hainbat koloretan egoera desberdinak adierazteko.

LED kolore keinukaria	Deskribapena
Berdea	Hari gabeko sare baten estaldurapean zaude. Jakinarazpena aktibatu edo desaktibatu dezakezu.
Urdina	Telefonoa Bluetooth® gaituta duen gailu batera konektatuta dago. Jakinarazpena aktibatu edo desaktibatu dezakezu.
Gorria	Mezu berria jaso duzu eta hautatu duzun profila LED argi keinukaria erabiliz jakinarazteko ezarrita dago. Telefonoa txartel adimendun batekin erabiltzen ari bazara, telefonoa txartel adimenduneko datuetan sartzen ari da.
Anbarra	Telefonoak bateria gutxi du edo desaktibatuta dago eta kargatzen ari da. Ezin duzu bateria gutxi dagoela adierazten duen jakinarazlea desaktibatu. Telefonoa pizten duzunean kargatze-jakinarazpena desaktibatzen da. Telefonoa itzalita badago, LED argia berde finkora aldatuko da, bateria erabat kargatzen denean.

Lotutako informazioa

[Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpen keinukaria aktibatu](#), 240
[Bluetooth-a konexioaren jakinarazpena desaktibatu edo aktibatu](#), 293

Ikonoak

Aplikazioen ikonoak

Hasierako pantailako ikonoak eta karpetak sakatzuz joan zaitezke zure aplikazioetara. Hasierako pantailan eskuragarri dauden aplikazio batzuen ikonoak bakarrik daude. Hasierako pantailan aplikazio ikono gehiago ikusteko, sakatu **Guztiak**.

BlackBerry telefonoaren modeloaren, administratzailearen eta hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke aplikazio batzuk erabilgarri ez egotea. Baliteke aplikazio batzuk BlackBerry App World erakusleihotik deskargatzeko gai izatea.

Ikonoen gida osoa ikusteko, joan www.blackberry.com/docs/smartphones helbidera. Sakatu telefonoaren modeloa eta, ondoren, sakatu *Ikonoen gida*.

Konfigurazioa



Konfigurazioa



Enpresa aktibazioa

Aktibatu laneko posta-kontua BlackBerry Enterprise Server erabiliz.



Aukerak

Aktibatu eta blokeatu



Pasahitzaren blokeoa



Itzali

Mezuak



Mezuak



Gordetako mezuak



Gehitutako helbide elektronikoa



Gehitutako laneko helbide elektronikoa



Testu-mezuak

Istanteko mezularitza

	Istanteko mezularitza karpeta Baliteke aplikazio batzuk karpeta honetan agertzea, baita deskargatu dituzun aplikazioak ere.		BBM
	BlackBerry telefonoentzako Windows Live Messenger		BlackBerry telefonoentzako AOL Instant Messenger zerbitzua
	BlackBerry telefonoentzako Google Talk		BlackBerry telefonoentzako Yahoo! Messenger

Aplikazioak

	Arakatzailea		Kudeatu konexioak
	Mapak		Laguntza
	Pasahitz biltzailea		Ahots bidezko markatzea
	Aplikazioak karpeta Baliteke aplikazio batzuk karpeta honetan agertzea, baita deskargatu dituzun aplikazioak ere.		

Multimedia

	Multimedia karpeta		Bideoak
	Argazkiak		Musika
	Dei-tonuak		Ahots-oharrak
	Kamera		Bideokamera



Ahots-ohar. grabagailua



Podcast-ak

Antolatzaile pertsonala



Kontaktuak



Egutegia



Egitekoak



MemoPad



Erlojua



Kalkulagailua

Fitxategiak



Documents To Go



Fitxategiak

Sare sozialak eta erosketa mugikorra



BlackBerry App World



Iturri sozialak



BlackBerry telefonoentzako Facebook



BlackBerry telefonoentzako Twitter

BlackBerry Device Software eguneratze



Eskuragarri dago BlackBerry Device Software software-eguneratzea.



BlackBerry Device Software software-eguneratzea deskargatzen ari da.



BlackBerry Device Software software-eguneratzea instalatzeko prest dago.



BlackBerry Device Software softwarearen eguneratzea geldituta dago.

Soinuak eta alertak

	Arrunta profila		Telefono-deiak soilik
	Altua profila		Pertsonalizatua profila
	Ertaina profila		Isila profila
	Dardara soilik profila		Alerta guztiak desaktibatuta profila

Jokoak

	Jokoak karpeta Baliteke aplikazio batzuk karpeta honetan agertzea, baita deskargatu dituzun aplikazioak ere.		BrickBreaker
	Word Mole		

Hasierako pantailako ikonoak

Ikono hauek hasierako pantailaren goialdean agertzen diren egoera adierazleak dira.

Zure BlackBerry telefonoaren modeloa eta haririk gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke ikono batzuk ez agertzea.

	Elementu berria Adierazle hori garbitzeko, adierazle hori duten elementu guztiak ireki.		Eguneratzea eskuragarri dago BlackBerry App World erakusleihoan
	Datuak bidaltzen		Elementu berria Iturri Sozialak aplikazioan
	Datuak jasotzen		Sistema lanpetuta dago
	BBM elementu berria Adierazle hori garbitzeko, adierazle hori duten elkarrizketa guztiak ireki.		BBM Groups elementu berria

	Ibiltaritza		Irakurri gabeko mezuen zenbaketa
	Alarma konfiguratuta dago		Dei galduen zenbaketa
	Egutegiko gogorazleen zenbaketa		Bluetooth® teknologia aktibatuta dago
	Wi-Fi teknologia aktibatuta dago		

Mezuen sarrera-ontziko ikonoak

Ikono hauek zure sarrera erretiluko mezu bakoitzaren egoera mota adierazten dute.

Zure BlackBerry telefonoaren modeloa eta haririk gabeko zerbitzuaren hornitzailearen arabera, baliteke ikono batzuk ez agertzea.

	Irakurri gabeko mezua		BBM elementu berria Adierazle hori garbitzeko, ireki adierazle hori duten berriketa guztiak.
	Irakurritako mezua		BBM berriketa irekita dago
	Zirriborro-mezua		BBM Groups elementu berria
	Artxibatutako mezua		RSS elementu berria
	Eranskindun mezua		Mezua bidaltzen ari da
	Lehentasun handiko mezua da		Mezua ez da bidali
	Eranskindun testu-mezua		Mezua bidali da
	Testu-mezua		Mezua bidali da
	Mezua irakurri da		

Bateria mailaren ikonoak

Ikono hauek Hasiera pantailaren goialdean eta aplikazio batzuetan pantailaren goialdean agertzen dira.

	Bateria beteta		Bateria kargatzen ari da
	Bateria gutxi		

Idazketako ikonoak

Ikono hauek goialdean eskuineko bazterrean agertzen dira idaztean.

	Blok Maius (maiuskulak blokeatzeko)		Multipultsazio modua
	ZENB blok (zenbakia blokeatu)		Oraingo sarrera hizkuntza
	Alt modua		

Telefonoko ikonoak

Ikono hauek Hasierako pantailaren goialdean eta Telefono aplikazioan agertzen dira.

	Dei galdua		Jasotako deia
	Egindako deia		Ahots-postako mezuak

Egutegiko ikonoak

Ikono hauek egutegiko sarrera bat nabarmentzen duzunean agertzen dira.

	Gertaera gogorazlea		Errepikatutako hitzordua
	Hitzordu gogorazlea		Errepikatutako hitzorduaren salbuespena
	Oharrak		

Kamerako ikonoak

Ikono hauek pantailaren behealdean agertzen dira kameran. Ikono hauek sakatu ditzakezu.

	Irudiak ikusi		Aurkitze geografikoa aktibatuta dago
	Aurkitze geografikoa desaktibatuta dago		Beste irudi bat atera

	Flasha aktibatuta dago		Flasha desaktibatuta dago
	Flash automatikoa modua		Eszena-modua

Bideokamera

Ikono hauek pantailaren behealdean agertzen dira bideokameran. Ikono hauek sakatu ditzakezu.

	Grabatzen hasi		Grabatzen gelditu
	Bideoa bidali		Bideoa berrizendatu
	Bideoa ezabatu		

Hasierako pantaila

Hasierako pantaila begirada batean



Argazki bat erabili telefonoaren horma-paper gisa

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Joan argazki batera.
3. Sakatu  tekla > **Ezarri horma-paper gisa**.

Lotutako informazioa

[Pantaila aldatu da](#), 241

Lasterbidea hasierako pantailan edo Gogokoak panelean gehitu

Lasterbidea gehi dezakezu elementuetara azkar sartzeko, hala nola maizen bisitatutako webguneetara, kontaktuetara, aplikazioetara, fitxategietara, podcast kateetara edo multimedia-kategorietara.

1. Joan webgune batera edo nabarmendu lasterbidea sortu nahi diozun elementua.
2. Sakatu  tekla > **Gehitu Hasierako pantailan**.
 - Lasterbidearen izena aldatzeko, idatzi izen berri bat.
 - Lasterbidea agertzen den lekutik aldatzeko, aldatu **Kokapena** eremua.
 - Gogokoen panelean lasterbidea gehitzeko, hautatu **Markatu Gogoko gisa** kontrol-laukia.
3. Sakatu **Gehitu**.

Hasierako pantailako panela erakutsi edo gorde

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla > **Kudeatu panelak**.
2. Hautatu edo garbitu panel bakoitzaren kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Aplikazio-ikono bat erakutsi, ezkutatu edo bilatu

Zure gaiaren arabera, agian ezingo dituzu hainbat aplikazioen ikonoak ezkutatu. Halaber, hautazko BlackBerry Device Software eguneratzeak ezkuta ditzakezu.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, burutu ekintza hauetako bat:

- Aplikazio-ikono guztiak ikusteko, sakatu nabigazio-barrako **Guztiak**.
- Aplikazio ikono bat ezkutatzeko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu ikonoa**. Ikonoa beste panel batzuetan ere agertzen bada, panel guztietan edo uneko panelean ezkuta dezakezu ikonoa.
- Ezkutatutako aplikazio-ikono guztiak erakusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi ikono guztiak**.
- Aplikazio ikono bat ezkutatzeari uzteko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Erakutsi ikonoa**.

-  ikonoa ezkutatzeko, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**. Nabarmendu softwarearen bertsioa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**.
- Ezkutatutako BlackBerry Device Software eguneratze guztiak erakusteko, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**. Sakatu  tekla > **Erakutsi dena**.

Lotutako informazioa

[Pantaila aldatu da](#), 241

Mugitu aplikazio baten ikonoa

1. Hasierako pantailan edo aplikazio baten karpeta batean, nabarmendu aplikazio baten ikonoa.
2. Sakatu  tekla.
 - Aplikazioaren ikonoa hasierako pantailako beste leku batera mugitzeko, klikatu **Mugitu**. Sakatu kokapen berria.
 - Aplikazioaren ikonoa aplikazio baten karpetara mugitzeko, sakatu **Mugitu karpetara** aukera. Sakatu aplikazioaren karpeta bat.
 - Aplikazioaren ikonoa aplikazio baten karpetatik kanpora mugitzeko, sakatu **Mugitu karpetara** aukera Sakatu **Hasierako pantaila** edo aplikazio baten karpeta.

Deskargatzen dituzun aplikazioak non agertzen diren aldatu

Deskargatutako aplikazioak errazago aurkitzeko, karpeta jakin batean ager daitezen zehatz dezakezu. Baita zuk sortutako batean ere.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu **Deskargen karpeta** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gaiak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea > Pantaila bistaratzea**.
3. **Gaia** atalean, sakatu gai bat.
4. Sakatu **Aktibatu**.

Gai bat ezabatzeko, sakatu gaia. Sakatu **Ezabatu**.

Lotutako informazioa

[Pantaila aldatu da](#), 241

Hasierako pantailan agertuko diren ikonoen kopurua zehaztu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Erabilerraztasuna**.
3. Aldatu **Hasierako pantailako sareta-diseinua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu

Hasi aurretik: Erabiltzen duzun idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke aplikazioak irekitzeko lasterbide-teklak erabili ahal ez izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Hasierako pantailan idazten duzunean BlackBerry telefonoan bilatzeko edo Internetera sartzeko, hautatu **Abiarazi idaztean** eremuan **Bilaketa unibertsala**.
 - Lasterbide-teklak sakatuz aplikazioak irekitzeko, hautatu **Abiarazi idaztean** eremuan **Aplikazioaren lasterbideak**.
2. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoa blokeatuta dagoenean agertzen den mezua gehitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratu** > **Mezua pantaila blokeatzean**.
3. Idatzi telefonoa blokeatuta dagoenean pantailan agertzea nahi duzun testua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Telefonoa blokeatu edo desblokeatu](#), 31

Eginbideen erabilgarritasuna

Elementu hauek BlackBerry telefonoko eginbideen erabilgarritasunari eragiten diote. Aipatutako eginbideak adibide hutsak dira, beraz, baliteke aipatzen diren guztiak zure telefonoan eraginik ez izatea, edo zure telefonoan eragina izan dezaketen guztiak ez aipatzea.

Telefonoaren modeloa

Telefonoaren modeloaren arabera dira zenbait eginbide, adibidez, GPSa, kamera eta bideokamera eta sare-konexioaren aukerak. Telefonoaren modeloaren eginbideen zehaztapenak bilatzeko, bisitatu www.blackberry.com/go/devices.

Hari gabeko zerbitzu-plana eta hari gabeko zerbitzu-hornitzailea

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen bidez erosi edo aldatu behar duzu hari gabeko zerbitzu-plana. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen eskaintzen arabera dira zenbait eginbide, adibidez, testu-mezularitza, kokapenean oinarritutako zerbitzuak eta telefonoko beste eginbide batzuk.

Ahotserako edo telefonorako hari gabeko zerbitzu-plana behar da Telefonoa aplikazioa erabiltzeko eta testu-mezuak bidaltzeko eta jasotzeko. Hari gabeko datu-plana behar da arakatzailaren zerbitzua eta istanteko mezularitza aplikazioa erabiltzeko eta mezu elektronikoak eta PIN mezuak bidaltzeko eta jasotzeko. Zein aplikazio eta nola deskarga ditzakezun, hari gabeko zerbitzuaren planaren arabera da.

Mezularitza zerbitzu-plana aldatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

BlackBerry Internet Service eta BlackBerry Enterprise Server

Datu-plana baduzu, helbide elektronikoa eta istanteko mezularitzako kontua konfiguratu behar dituzu mezu elektronikoak bidaltzeko eta jasotzeko, hirugarrenen istanteko mezularitzako aplikazioak erabiltzeko eta arakatzailaren aukera batzuk erabiltzeko.

Erabiltzaile partikularra bazara, helbide elektronikoa edo istanteko mezularitzako kontua konfiguratzeko dituzunean, BlackBerry Internet Service zerbitzuarekin asoziatzen dituzu.

Enpresa bateko erabiltzailea bazara, zure administratzaileak konfiguratzeko du zure posta elektronikoko kontua BlackBerry Enterprise Server zerbitzari batekin asoziatuz. Baliteke administratzaileak telefonoan erabilgarri dauden konfigurazio eta eginbideak zehazten dituzten aukerak ezartzea, baita aplikazio bat gehitu edo eguneratu dezakezun ere. Administratzaileak telefonoko segurtasun-aukeretan zehaztu ditzakizun IT politikak ikus ditzakezu.

Hari gabeko sarea

Telefonoarekin konektatuta dagoen hari gabeko sareak zenbait eginbideren erabilgarritasunean eragin dezake. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta ibiltaritza aukeren arabera, hari gabeko sare desberdinak egoten dira erabilgarri. Hari gabeko zenbait saretan ez dira hainbat eginbide onartzen, besteak beste, deiak blokeatzea, deiak desbideratzea edo irrati difusioa. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Eskualdea

Eskualdearen arabera, BlackBerry App World erakusleihua erabiliz, aplikazioak gehitzeko edo eguneratzeko aukera izan dezakezu. Baliteke web-orri edo aplikazio batetik aplikazioak deskargatzeko aukera ere izatea. Aplikazio batzuen erabilgarritasuna eskualdearen arabera da.

Lotutako informazioa

[Informazio gehiago aurkitu](#), 27

[BlackBerry gailuen softwarea](#), 261

[Telefonoa zein hari gabeko sareetara konektatzen den egiaztatu](#), 265

Informazio gehiago aurkitu

- **Zure telefonoari buruzko laguntza:** jarraibideak BlackBerry telefonoko erabiltzailearen gidan aurkituko dituzu. Sakatu hasierako pantailako edo aplikazio-menu bateko **Laguntza**.
- www.discoverblackberry.com: telefonoarentzako softwarea, aplikazioak eta osagarriak aurkituko dituzu
- **Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen webgunea:** hari gabeko sareari eta hari gabeko zerbitzu-planari buruzko informazioa aurkituko duzu.

Gai ezagunenak

BlackBerry telefonoen erabiltzaileek hitza hartu dute! Hona hemen, telefonoan nola egin gehien jakin nahi dituzten gauzak.

Helbide elektroniko bat konfiguratu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. **Konfigurazioa** atalean, sakatu **Kontu elektronikoak** ikonoa.
3. Jarraitu pantailak zure helbide elektronikoa konfiguratzeko. Zure helbide elektronikoa ondo konfiguratu denean, konfirmazio mezu bat jasoko duzu. Zure mezu elektronikoak ikusi eta kudeatzeko, hasierako pantailan, klikatu **Mezuak** ikonoa.

Oharra: Zenbait kasutan, baliteke ondorengo aukerak ikustea. Hala bada, hautatu aukeretako bat.

- **Interneteko posta-kontua:** Erabili aukera hau zure BlackBerry telefonoa posta elektroniko batekin edo gehiagorekin (adibidez, Windows Live Hotmail) asoziatzeko edo telefonoan helbide elektroniko bat sortzeko.
- **Enpresa-kontua:** administratzaileak enpresaren aktibazio-pasahitz bat ematen badizu, erabili aukera hau zure telefonoa zure laneko posta-kontuarekin asoziatzeko BlackBerry Enterprise Server erabiliz.

Interneteko kontu elektronikoa bat (adibidez, Windows Live Hotmail edo Google mail) edo telefonoarentzako helbide elektronikoa berri bat konfiguratu nahian bazabiltza, eta ez baduzu aukera hori ikusten, jarri harremanetan administratzailearekin edo hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez eskuz bateratu](#), 95

[Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu](#), 95

Mezu elektronikoko sinadura gehitu edo aldatu

Hasi aurretik: Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Laneko posta-kontu batean, sakatu **Posta-kontuaren lehentasunak**. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoa egokia. **Erabili sinadura automatikoa** kontrol-laukia hautatu gabe badago, hautatu. Agertzen den eremuan, jarri kurtsoa.
 - Posta-kontu pertsonal batean, sakatu **Posta kontuaren kudeaketa**. Sakatu posta-kontu bat. Sakatu **Editatu**.
3. Idatzi sinadura.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure sinadura mezu elektronikoei gehituko zaie horiek bidali ondoren.

BlackBerry App World erakusleihoarekin aplikazioak deskargatzeari buruz

BlackBerry App World erakusleihoarekin jokoak, gaiak, sare sozialeko aplikazioak, produktibitate pertsonalerako aplikazioak eta beste hamaika gauza bilatu eta deskargatu ditzakezu. Dagoeneko sortutako PayPal kontu bat erabilita, aplikazioak hari gabeko sarearen bitartez eros eta deskarga ditzakezu telefonora.

Oraindik ez baduzu BlackBerry App World telefonon, www.blackberryappworld.com helbidean deskarga dezakezu. BlackBerry App World erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu **BlackBerry App World** icon. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen eta eskualdearen arabera, BlackBerry App World™ erakusleioa erabiliz, aplikazioak gehitzeko edo eguneratzeko aukera izan dezakezu. Baliteke aplikazioak web-orri batetik ere deskargatu ahal izatea (mobile.blackberry.com bisita dezakezu BlackBerry telefonotik) edo hari gabeko zerbitzu-hornitzailetik. Aplikazioak gehitzeagatik edo hari gabeko sarearen bidez erabiltzeagatik datu-kostuak aplikatu daitezke. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Lotutako informazioa

[BlackBerry ID aplikazioari buruz](#), 13

Transferitu fitxategi bat ordenagailutik telefonora, telefonoa USB memoria-unitate gisa erabiliz

BlackBerry Desktop Software erabili behar duzu multimedia-fitxategiekin asoziatutako informazioa edo enkriptatzea kudeatzeko edo gordetzeko, fitxategiak BlackBerry telefonoaren eta ordenagailuaren artean transferitzen dituzunean.

1. Konektatu telefonoa ordenagailura USB kable bat erabiliz.
2. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Fitxategi mota gehienak transferitu nahi badituzu, telefonoan agertzen den elkarrizketa-koadroan, hautatu USB aukera.
 - DRM bidez babestutako multimedia-fitxategiak transferitu nahi badituzu, telefonoan agertzen den elkarrizketa-koadroan, hautatu multimedia transferitzeko aukera.
3. Beharrezkoa bada, idatzi pasahitz bat. Telefonoa unitate gisa agertuko da ordenagailuan.
4. Arrastatu fitxategi bat ordenagailuko kokaleku batetik telefonoko karpeta batera.

Telefonora transferitutako fitxategia ikusteko, deskonektatu telefonoa ordenagailutik eta bilatu fitxategia.

Telefonoa sare-ainguraketako modem gisa erabiltzeari buruz

Hari gabeko zerbitzu-planaren edo administratzailearen arabera, baliteke BlackBerry telefonoko Interneterako konexioa partekatzeko gai izatea. Adibidez, bidaiatzen ari bazara, telefonoaren Interneterako konexioa erabil dezakezu ordenagailu eramangarritik edo tabletatik Internetera sartzeko.

Telefonoa sare-ainguraketako modem gisa ordenagailu eramangarriarekin erabiltzeko, telefonoa ordenagailu eramangarriarekin konektatu behar duzu USB kablea erabiliz eta BlackBerry Desktop Software Desktop Software irekita. Telefonoa sare-ainguraketako modem gisa BlackBerry PlayBook tabletarekin erabiltzeko, telefonoa tabletarekin konektatu behar duzu Bluetooth-a teknologia erabiliz.

Telefonoa modem gisa erabiltzerakoan, baliteke gailuaren Telefonoa aplikazioa, Mezularitza aplikazioak edo Internet erabiltzen duten aplikazioak ez erabiltzeko gai ez izatea. Dei bat jasotzeko, baliteke telefonoak sare-ainguraketako Internet konexioa desaktibatzea.

Sare-ainguraketari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry PlayBook tabletako edo BlackBerry Desktop Software telefonoko Laguntza.

SIM txarteleko kontaktuak zure kontaktu zerrendan kopiatu

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

1. Kontaktuen zerrendan, sakatu  tekla > **SIMeko telefono-liburua**.
2. Sakatu  tekla > **Kopiatu guztia kontaktuetan**.

Oharra: Zure kontaktu zerrendan jada dagoen telefono bera duen SIM txarteleko kontaktu bat kopiatzen saiatzen bazara, zure BlackBerry telefonoak ez du SIM kontaktua kopiatuko.

Dei-tonuak, jakinarazpenak, gogorazarleak edo alertak aldatu

Edozein soinu-profiletan, BlackBerry telefonoan integratutako multimedia-biltegian edo multimedia-txartelean gordetako audio-fitxategiari dei-tonua edo jakinarazpen-tonua alda diezaiokezu. Profil guztietako bolumenaren, deiak abian direneko jakinarazpenen, LEDaren eta bibrazioaren aukerak ere alda ditzakezu. Ezin da Desaktibatu alerta guztiak profila aldatu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua edo dei-bibrazioa aldatzeko, sakatu **Telefonoa**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazarleak aldatzeko, sakatu atal bat hedatzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogorazarle-tonua** eremuan, burutu ekintza hauetako bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - Telefonoan edo multimedia-txartelean dagoen abesti bat erabiltzeko, sakatu **Musika guztia**. Bilatu eta sakatu abesti bat.
 - Grabatu duzun ahots-ohar bat erabiltzeko, sakatu **Ahots-ohar guztiak**. Aurkitu eta sakatu ahots-ohar bat.
 - Aurrekargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut aldatu nire telefonoak jotzen duen tonu kopurua](#), 84

[Gehitu edo ezabatu profil pertsonalizatua](#),

[Kontaktu-alerta gehitu edo ezabatu](#), 170

[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

Kokapena mapa batean ikusi

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Bilatu kokapen bat**.
 - Leku interesgarri bat bilatzeko, adibidez, negozio edo mugarri bat, idatzi leku interesgarriaren informazioa, **Bilatu denda, kafetegia...** eremuan. Nabarmendu leku interesgarria.
 - Kokapen berri bat ikusteko, idatzi helbidea, **Bilatu helbidea** eremuan. Nabarmendu kokapena.
 - Kontaktu baten kokapena ikusteko, idatzi kontaktuaren izena **Bilatu denda, kafetegia...** eremuan. Nabarmendu kontaktuaren informazioa.
 - Kokapen gogoko bat ikusteko, nabarmendu kokapen bat **Gogokoak** atalean.
3. Sakatu  tekla > **Sakatu Ikusi mapan**.

Zure uneko kokapena ez den kokapen bat ikusten ari bazara, zauden lekutik kokapen horretarako jarraibideak lortzeko, sakatu  tekla > **Nabigatu hona**. BlackBerry telefonoak integratutako GPS hargailu bat izan behar du edo Bluetooth-a eginbidea gaituta duen GPS hargailu batekin parekatuta egon behar du eginbide hau burutzeko.

Telefonoa blokeatu edo desblokeatu

Nahi gabe tekla sakatzea edo deitzea saihesteko teklatura blokea dezakezu eta, BlackBerry telefonoaren pasahitza ezarrita baduzu, telefonoa ere blokea dezakezu pasahitz batekin.

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Teklatua blokeatzeko, sakatu telefonoaren goialdean dagoen  tekla.
- Teklatua desblokeatzeko, sakatu  tekla berriro.
- Telefonoa pasahitz batekin blokeatzeko, sakatu Hasierako pantailako edo karpeta bateko  ikonoa.
- Telefonoa desblokeatzeko, idatzi pasahitza.

Lotutako informazioa

[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu, 321](#)

[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu, 321](#)

Hegazkin-modua aktibatu edo desaktibatu

Zenbait tokitan sare-konexioak desaktibatuta mantendu behar dituzu, adibidez, hegazkinetan edo ospitaletan. Informazio gehiago eskuratzeko, begiratu zure BlackBerry telefonoarentzako *Segurtasuna eta produktu-informazioa* liburuxkan.

Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Hegazkin-modua aktibatzeke, sakatu **Desaktibatu guztiak**.
- Hegazkin-modua desaktibatzeke, sakatu **Berrezarri konexioak**.

Lotutako informazioa

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritze aukerak konfiguratu](#), 267

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritze aukerak konfiguratu](#), 267

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

Aholku ezagunak

Aurreztu denbora eta maximizatu zure eraginkortasuna aholku azkar hauekin.

Aholkuak: aplikazioak aurkitzea

Begiratu hasierako pantailako karpeta batean	Zenbait aplikazio Hasierako pantailako karpetetan daude. Sakatu karpeta zein aplikazioa dituen ikusteko.
Jarri ezkutatutako aplikazio guztiak ikusgai Hasierako pantailan	Hasierako pantailan, sakatu  tekla > Erakutsi ikono guztiak . Aplikazio bat erakusteko, nabarmendu eta sakatu  tekla > Erakutsi ikonoa . Ikonoa beste panel batzuetan ere ezkutatuta badago, uneko panelean edo panel guztietan agerraraz dezakezu ikonoa. Erakutsi ikono guztiak menuan agertzen ez bada, ez da aplikaziorik ezkutatu ikuspegian.
Bilatu aplikazio bat.	Hasierako pantailan, hasi aplikazioaren izena idazten.
Egiatzatu aplikazio bat instalatuta dagoen.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Aplikazioaren kudeaketa . Aplikazioa zerrendan badago, BlackBerry telefonoan instalatuta dago.

Aholkuak: adierazleak kudeatzea

Zerbait berria edo eguneratze bat dagoela jakinarazten dizute adierazleak, adibidez, mezu berri bat, ahots-mezu bat edo iturri bat dagoela; bestela, zerbaiten egoeraren berri ematen dizu, hala nola bateriarena edo sare-konexioarena. Sarri, aplikazioen ikonoetan, aplikazioen eduki berriaren artean eta Hasierako pantailaren goialdean agertzen dira adierazleak.

Adierazleen zerrenda osoa eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea. Sakatu telefonoaren modeloa eta, ondoren, sakatu *Ikonoen gida*.

Kendu elementu berriaren adierazlea .

Ireki adierazle hau duen elementu bakoitza. Adibidez, Mezuak ikonotik kentzeko, sakatu ikonoa.

Kendu ireki gabeko mezuen adierazlea .

Mezuak aplikazioan, burutu ekinga hauetako bat edo ekinga hauetako batzuk:

- Ireki mezu guztiak euren gainean sakatuta. Sarrera ontzian irakurri gabeko mezu guztiak aurkitu ezin badituzu, begiratu mezuen karpetetan.
- Markatu mezu bat irakurrita gisa. Nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Markatu irekita**.
- Markatu data baten aurreko mezu guztiak irakurrita gisa. Nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > **Markatu aurretik irekitakoak**.

Identifikatu adierazlea.

- Baliteke adierazleak adierazi nahi duen aplikazioaren ikonoa ikusita soilik adierazlea identifikatzeko gai ez izatea. BlackBerry telefonoko aplikazioen eta beren ikonoen zerrenda osoa ikusteko, sakatu **Aukerak** ikonoa Hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu **Gailua** > **Aplikazioaren kudeaketa**.

Aholkuak: softwarea eguneratzea

BlackBerry Device Software eta BlackBerry Desktop Software eguneratuak periodikoki eguneratzen dira eta baliteke softwarea ordenagailutik edo telefonotik eguneratzeko gai izatea. Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Begiratu saretik deskarga dezakezun BlackBerry Device Software eguneraturik badagoen.	Smartphone-aren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Softwarearen eguneratzeak .
Eguneratu zure BlackBerry Device Software ordenagailutik.	Ordenagailutik bisitatu www.blackberry.com/update helbidea. Sakatu Bilatu eguneratzeak . Konektatu telefonoa ordenagailura.
Zehaztu zure BlackBerry Desktop Software eguneratzeak automatikoki begiratzeko.	Argibideak eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software ataleko laguntza.
Eguneratu zure BlackBerry Desktop Software .	Bisitatu www.blackberry.com/desktopsoftware helbidea.

Aholkuak: gauzak azkar egitea

Jarraibide guztiak eskuratzeko, sakatu beheko **Lotutako informazioa** aukeraren azpiko estekak.

Sartu aukera ezagunetara, hala nola alarma ezartzea, jakinarazpenak ikustea eta sare-konexioak aktibatzea edo desaktibatzea.	Nabarmendu eta sakatu hasierako pantailaren goialdeko eremuak.
Ikusi hasierako pantailako aplikazio eta karpeta guztiak, edo minimizatu panela eta ikusi horma-papera.	Nabigazio-barran, sakatu Guztia .
Aldatu beste aplikazio batera.	Eduki sakatuta  tekla. Sakatu aplikazio bat. Oharra: Baliteke beste aplikazioa oraindik abiarazita egotea atzeko planoan.
Ireki aplikazio bat sarbide azkarreko teklaekin	Sakatu BlackBerry telefonoaren alboko sarbide azkarreko tekla bat. Oharra: Egokitasun-teklak zein aplikazio irekiko duen pertsonaliza dezakezu.
Erabili pop-up menuak.	Normalean erabilgarri dauden ekintzak ematen dizkizute pop-up menuak eta pantailaren erdialdean agertzen dira. Adibidez, mezu batean erabil dezakezu pop-up menua mezua gorde, birbidali edo erantzuteko. Pop-up menu bat irekitzeko, eduki sakatuta nabigazio-tekla. Komando bat hautatzeko, sakatu nabigazio-tekla.
Aldatu Gogokoak , Multimedia , Deskargak eta Ohikoak panelen artean.	Hasierako pantailan, nabarmendu Guztia nabigazio-barran eta lerratu hatza eskuinera edo ezkerrera nabigazio-barran.

Gehitu aplikazio bat Gogokoak panelean.	Nabarmendu aplikazio bat hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu  tekla > Markatu Gogoko gisa .
Aldatu hasierako pantailaren aukerak, hala nola horma- -papera.	Hasierako pantailan, sakatu  tekla > Aukerak .

Lotutako informazioa

- Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu, 25
- Egokitze-teklari aplikazioak esleitu, 232
- Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu, 252

Aholkuak: bateriaren bizitza luzatzea

Itxi aplikazioak, eurak erabiltzeaz amaitzen duzunean.	Aplikazio batean, sakatu  tekla eta sakatu Itxi edo Irten .
Aktibatu bateria aurrezteko modua.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Bateria aurrezteko modua . Hautatu Aktibatu bateria aurrezteko modua bateria gutxi duzunean kontrol-laukia.
Desaktibatu sare-konexioak erabiltzen ez dituzunean	Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu Kudeatu konexioak ikonoa. Sakatu sareko konexioa bat kontrol-laukia garbitzeko.
Zure BlackBerry telefonoak Wi-Fi onartzen badu, erabili Wi-Fi hari gabeko estaldura murriztua duen eremu batean zaudenean.	Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu Kudeatu konexioak ikonoa. Hautatu Wi-Fi kontrol-laukia.
Telefonoa automatikoki pizteko eta itzaltzeko ezarri.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Automatikoki konektatu/deskonektatu .
Itxi erabiltzen ari ez zaren fitxak.	Arakatzaillean, sakatu  tekla > Fitxak . Nabarmendu fitxa bat eta sakatu  ikonoa.
Murriztu pantailako argiaren iraupena eta argitasun maila	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Bistaratzea > Pantaila bistaratzea .
Ezarri soinu jakinarazpenak edo LED jakinarazpenak bibrazio jakinarazpenen orde, jaitsi soinu jakinarazpenen	Hasierako pantailan, sakatu Soinuen eta alerten profilak ikonoa. Sakatu Aldatu soinuak eta alertak .

bolumenaren maila edo hautatu dei hotsen tonu laburragoak.

Ezabatu erantzuteko mezuko testua.

Mezu bati erantzutera zoazenean, sakatu  tekla > **Ezabatu jatorrizko testua.**

Aldatu podcastak edo iturri sozialen aplikazioak zenbatean behin freskatzen duten edukia.

Podcastak eta iturri sozialen aplikazioak aldian behin freskatuko dute edukia. Aplikazio hauetako batzuetan, edukia freskatzeko tarteak murriztu dezakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi aplikazioko Laguntza.

Telefonoaren kamerak flasha badu, desaktibatu flasha

Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa. Sakatu pantailaren azpiko flasharen ikonoa **flasha desaktibatuta** adierazlea agertu arte.

Mantendu garbi bateriaren konektoreak.

Hilabete gutxi batzuek behin, garbitu telefonoaren eta bateriaren konektoreak kotoia edo zapi lehor bat erabiliz.

Aholkuak: Musika, argazki, bideo eta fitxategientzako tokia egitea

BlackBerry telefonoan integratutako multimedia-biltegiak edo multimedia-txartelean gorde ditzakezu fitxategiak.

Begiratu zenbat memoria erabiltzen duten multimedia-fitxategiek eta dokumentuek.

Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa. Sakatu  tekla > **Erabiltzen ari den memoria.**

Ezabatu behar ez dituzun fitxategiak.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Fitxategiak** ikonoa. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu.**

Murriztu ateratzen dituzun argazkien eta grabatzen dituzun bideoen tamaina.

Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa edo **Multimedia** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**. Aldatu **Irudiaren tamaina** edo **Bideoaren formatua** eremua.

Gorde fitxategiak multimedia-txartelean, telefonoan gorde beharrean.

Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa edo **Multimedia** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**. **Biltegitratzea** atalean, aldatu **Gorde argazkiak** edo **Gorde bideoak** eremua.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Fitxategi bat kopiatu, mugitu, berrizendatu edo ezabatu](#), 139

[Ateratzen dituzun argazkien tamaina aldatu](#), 157

[Telefonoan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi](#), 311

[Telefonoak egutegiko sarrerak zenbat denboran zehar gordetzen dituen aldatu](#), 196

[Aplikazio bat exekutatzan utzi eta beste aplikazio batera aldatu](#), 252

Aholkuak: zure informazioa seguru gordetzea

Zenbait urrats erraz jarraituta, BlackBerry telefonoko informazioa arriskuan ez jartzea saihestuko duzu, adibidez, gailua uneoro zaintzapean izatea.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Zehaztu telefonoarentzako pasahitza.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Segurtasuna > Pasahitza .
Enkriptatu kontaktuak eta fitxategiak.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Segurtasuna > Enkriptatzea .
Egin telefonoko datuen babeskopia ordenagailuan.	Erabili BlackBerry Desktop Software telefonoko datuen babeskopia egiteko ordenagailuan. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop helbidea eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.
Egin telefonoko datuen babeskopia memoria-txartelean.	Hasierako pantailan, sakatu Konfigurazioa ikonoa. Konfigurazioa atalean, sakatu Gailuz aldatzea > Gorde datuak .

Lotutako informazioa

[Enkriptazioa aktibatu](#), 310

[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu](#), 321

Lasterbideak: Telefonoa

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea.

Aldatu telefonoaren dei-tonua	Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla > Telefonoaren dei-tonuak.
Egiaztatu ahots-posta	Eduki sakatuta 1 .
Konfiguratu kontaktu baten markatze bizkorra	Hasierako pantailan edo Telefonoa aplikazioan, eduki sakatuta markatze azkarra esleitu nahi diozun tekla
Gehitu luzapena telefono-zenbaki bati	Sakatu  tekla eta X . Idatzi luzapen-zenbakia.
Idatzi letra bat telefono-zenbakiaren eremuan	Sakatu  tekla eta letra tekla.
Idatzi gehi zeinua (+) telefono-zenbakia idazten duzunean	Sakatu O .
Aktibatu edo desaktibatu bozgorailua deian	Sakatu teklatuko  tekla.
Utzi deia hari gabeko entzungailuan entzuteari	Sakatu teklatuko  tekla.
Aldatu telefono-zenbaki aktiboa	Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu pantailaren goiko aldean dagoen zure telefono-zenbakia. Sakatu telefono zenbaki bat.

Lasterbideak: Teklatu fisikoarekin idaztea

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea.

Idatzi puntu (.) bat	Sakatu  tekla birritan Hurrengo letra maiuskulan agertzen da.
Idatzi a bildua (@) ikurra edo puntua (.) helbide elektronikoaren eremuan	Sakatu  tekla.
Idatzi maiuskulaz	Eduki sakatuta letra tekla letra larria agertzen den arte.
Aktibatu MAIUS blokeoa	Sakatu  tekla eta Eskuineko  tekla. MAIUS blokeoa desaktibatzeko, sakatu Ezkerreko edo Eskuineko  tekla.
Idatzi ikur bat	Sakatu  tekla. Sakatu Ikurraren azpian agertzen den letra.
Teklako ordezkoko karakterea idazten du	Sakatu  tekla eta karaktere tekla

Idatzi azentu edo karaktere berezi bat	Eduki sakatuta letra tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera. Adibidez, ü idazteko, luze sakatu U eta atzamarra ezkerrera mugitu ü agertu arte. Utzi letra tekla azentua duen letra edo karaktere berezia agertzen denean.
Idatzi zenbaki bat testu-eremuan	Eduki sakatuta  tekla eta sakatu zenbaki tekla.
Idatzi zenbaki bat zenbaki-eremu batean	Sakatu zenbaki tekla. Ez duzu zertan  tekla sakatu.
Aktibatu ZK blok	Sakatu  tekla eta Ezkerreko  tekla. Zenbakien blokeoa desaktibatzeke, sakatu Ezkerreko edo Eskuineko  tekla.
Nabarmendu testuko lerro bat	Sakatu Ezkerreko edo Eskuineko  tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza gora edo behera.
Nabarmendu testua karakterez karaktere	Sakatu Ezkerreko tekla edo Eskuineko  tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera.
Moztu nabarmendutako testua	Sakatu Ezkerreko edo Eskuineko  tekla eta  tekla.
Kopiatu nabarmendutako testua	Sakatu  tekla eta sakatu nabigazio-tekla.
Itsatsi testua	Sakatu Ezkerreko edo Eskuineko  tekla eta nabigazio-tekla.

Lasterbideak: Multimedia

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea.

Audio eta bideo fitxategiak

Pausatu audio edo bideo fitxategi bat	Sakatu BlackBerry telefonoaren eskuinaldean dagoen Mututu tekla.
Berrekin audio edo bideo fitxategi baten erreprodukzioari	Sakatu Mutua tekla berriro.
Erreproduzitu hurrengo audio fitxategia	Eduki sakatuta telefonoaren eskuinaldeko Bolumena igo tekla.

Erreproduzitu aurreko audio fitxategia	Eduki sakatuta telefonoaren eskuinaldeko Bolumena jaitsi tekla
Aktibatu audioa areagotzeko eginbidea aurikularrak erabiltzen ari bazara	Sakatu Bolumena igo tekla audioa areagotzeko eginbidea aktibatu arte.

Argazkiak

Handiagotu	Sakatu I
Txikiagotu	Sakatu O
Panoramika handiagotu	Sakatu 2
Panoramika txikiagotu	Sakatu 8
Panoramika eskuinera	Sakatu 6
Panoramika ezkerrera	Sakatu 4
Biratu	Sakatu L .

Kamera eta bideokamera

Handiagotu argazki bat atera edo bideo bat grabatu aurretik	Sakatu Bolumena igo tekla.
Txikiagotu argazki bat atera edo bideo bat grabatu aurretik	Sakatu Bolumena jaitsi tekla.
Atera argazki bat	Sakatu telefonoaren alboan dagoen Eskuineko sarbide azkarreko tekla

Ohiko arazoak

Ezin dut deirik egin eta jaso

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu zure hari gabeko zerbitzu planean telefono eta ahots deiak sartzen direla.
- Deirik egin ezin baduzu eta markatze finkoa aktibatuta badago, egiaztatu kontaktuaren telefono-zenbakia markatze finkoaren zerrendan agertzen dela edo desaktibatu markatze finkoa.
- Atzerrira bidaiatu baduzu eta markatze adimendunaren aukerak aldatu ez badituzu, markatu kontaktuaren telefono-zenbaki osoa, estatu-kodea eta aurrezenbakia barne.
- Deirik jasotzen ez baduzu, egiaztatu deien blokeoa eta desbideratzea desaktibatuta daudela.
- Zure telefonoak edo SIM txartelak telefono-zenbaki bat baino gehiago onar ditzake, zuk telefono-zenbaki bakarra izan arren. Ziurtatu zure telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.
- Telefono zenbaki bat baino gehiago badituzu zure telefonoari asoziatuta, egiaztatu deiak egiteko eta jasotzeko erabili nahi duzun telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.
- Zure Beherakorra telefono-zenbakia erabiltzen ari bazara, egiaztatu BlackBerry MVS Client(r)en laguntza aktibatuta dagoela.
- BlackBerry MVS Client telefono-zenbakia erabiltzen ari bazara, egiaztatu telefonoa BlackBerry Mobile Voice System(r)ekin erregistratuta dagoela. Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla. Sakatu **Aukerak**. Sakatu **BlackBerry MVS Client**. Sakatu  tekla. Sakatu **Erregistratu orain**. Menuko Erregistratu orain elementua agertzen ez bada, edo erregistratzeak huts egiten badu, jarri administratzailearekin harremanetan. Erregistratzea osatzen ez bada, itxaron pixka bat, eta saiatu berriro.
- Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak emandako telefono-zenbakiko deiak desbideratu badituzu, BlackBerry MVS Client telefono-zenbakira egindako deiak ere desbideratu egingo dira. BlackBerry MVS Client telefono-zenbakian deiak jasotzeko, egiaztatu deien desbideratzeak aktibatua daudela.

Lotutako informazioa

[Markatze finkoa eta markatze adimenduna](#), 71

[Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea](#), 69

[Telefono zenbaki aktiboa aldatu](#),

Ez dut mezurik jasotzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela. Hari gabeko sareen estalduratik kanpo bazaude, hari gabeko sareen estaldura eremura itzulitakoan jasoko dituzu mezuak.
- Berrezarri telefonoa. Konektatu sarera eta berriro saiatu.
- Konfigurazioa aplikazioan, posta elektronikoa konfiguratzeako pantaila erabiliz, helbide elektroniko bat sortu edo dagoeneko sortutako helbide elektroniko bat gehitu baduzu, egiaztatu aktibazio-mezua jaso duzula BlackBerry Internet Service zerbitzaritik telefonoan. Ez baduzu aktibazio-mezurik jaso (denbora pixka bat igaro daiteke hura jaso baino lehen), Konfigurazioa aplikazioan, ireki helbide elektronikoa konfiguratzeako pantaila telefonora zerbitzu-liburu bat bidaltzeko.

- Ez baduzu hari gabeko sarearen eskutik erregistratzeko mezua jaso, erregistratu telefonoa. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Ostalariaren bideratze-taula**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Ziurtatu datu-zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Posta-iragazkiak erabiltzen badituzu, ziurtatu posta-iragazkien ezarpenak behar bezala zehaztuta daudela.
- Ziurtatu posta elektronikoen desbideratzea aktibatuta dagoela eta haietako mezuak jaso nahi dituzun posta elektronikoko karpeta guztiak hautatu dituzula, sarrerako ontziaren karpeta barne.
- Ziurtatu telefonoa ez dela mezuak blokeatzen ari. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoen iragazki bat aldatu, lehenetsi edo ezabatu](#), 103

[Posta elektronikoko karpeta jakin batetik telefonora mezu elektronikoko bat birbidali](#),

Ezin dut mezurik bidali

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiatzatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Mezua bidaltzeko menuko elementua agertzen ez bada, egiatzatu kontaktuari helbide elektronikoko bat, PIN zenbaki bat edo telefono-zenbaki bat gehitu diozula.
- Konfigurazioa aplikazioan, posta elektronikoa konfiguratzeko pantaila erabiliz, helbide elektronikoko bat sortu edo dagoeneko sortutako helbide elektronikoko bat gehitu baduzu, egiatzatu aktibazio-mezua jaso duzula BlackBerry Internet Service zerbitzaritik telefonoan. Ez baduzu aktibazio-mezurik jaso (denbora pixka bat igaro daiteke hura jaso baino lehen), Konfigurazioa aplikazioan, ireki helbide elektronikoa konfiguratzeko pantaila telefonora zerbitzu-liburu bat bidaltzeko.
- Ez baduzu hari gabeko sarearen eskutik erregistratzeko mezua jaso, erregistratu telefonoa. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Ostalariaren bideratze-taula**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Sortu enkriptatze gako bat.
- Ziurtatu datu-zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Bidali mezua berriro.

Lotutako informazioa

[Enkriptatze gakoak sortu](#), 328

[Kontaktu bat aldatu edo ezabatu](#), 203

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritze aukerak konfiguratu](#), 267

[Posta elektronikoen iragazkien aukerak](#), 101

[Mezu bat birbidali](#), 98

[Hari gabeko estalduraren adierazleak](#), 270

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

[Mezu bat birbidali](#), 98

Nire gailuaren pasahitza ahaztu dut

BlackBerry telefonoaren pasahitza ahazten baduzu, ezin da berreskuratu. Telefonoak BlackBerry Enterprise Server bat erabiltzen badu, baliteke administratzailea pasahitza berrezartzeko gai izatea, telefonoko datuak ezabatu gabe. Bestela, uneko pasahitza jakin gabe pasahitza berrezartzeko modu bakarra telefonoko datu guztiak ezabatzea da. Baimendutako pasahitz-saiakera kopurua gaindituta egin dezakezu azken hori.

Zure posta elektronikoko kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, administratzaileak ezarritako aukeren arabera, telefonoko datuak ezabatzen dituzunean baliteke multimedia-txarteleko datuak ere ezabatzea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Nire telefonoak ez du bibratzen deiak edo mezuak jasotzen ditudanean

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa. Egiaztatu profilean ez duzula **Alerta guztiak desaktibatuta** edo **Isilik** hautatu.
- Kontaktuen alertak sortu badituzu, sakatu hasierako pantailako **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Kontaktuentzako soinuak**. Sakatu kontaktuen alerta bat. Sakatu **Telefonoa** edo **Mezuak**. Egiaztatu **Bolumena** eremuan ez dagoela **Isilik** hautatuta, eta **Bibrazioa** eremuan ez dagoela **Desaktibatuta** hautatuta.

Pantaila itzaltzen da

BlackBerry telefonoa denbora-tarte batean erabiltzen ez duzunean, pantaila itzali egiten da bateria aurrezteko. Telefonoa ukitzen ez duzunean atzeko argia piztuta egoteko denbora-tartea alda dezakezu.

Pantaila pizteko, sakatu nabigazio-tekla edo sakatu tekla bat.

Lotutako informazioa

[Atzeko argiaren aukerak ezarri](#), 237

Mezu elektronikoak ez dira bateratzen hari gabeko sarearen bidez

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu hari gabeko posta elektronikoaren bateratzea aktibatuta dagoela.
- Bateratu mezu elektronikoak eskuz.

Antolatzailearen datuak ez dira hari gabeko sarearen bidez sinkronizatzen ari

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Egiaztatu hari gabeko datu-sinkronizazioa aktibatuta dagoela Kontaktuak aplikazioan, Egutegia aplikazioan, Egitekoak aplikazioan eta Memoradumen blokan.
- BlackBerry Internet Service erabiltzen baduzu, BlackBerry Desktop Software erabiliz sinkronizatu behar dituzu egutegiko datuak. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Ezin dut nire gailua Bluetooth gaitutako gailu batekin parekatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry telefonoa Bluetooth-a gaitutako gailuarekin bateragarria dela. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Bluetooth gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Ez baduzu Bluetooth gaitutako gailuaren pasahitza ezagutzen, ikusi Bluetooth gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Telefonoak ez badu parekatu nahi duzun Bluetooth gaitutako gailurik hautematen, saiatu telefonoa denbora-tarte labur baterako ikusgai egiten. Autoko kit askok telefonoa hauteman behar izaten dute, telefonoak autoko kita hauteman beharrean. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**. Sakatu **Gehitu gailu berria**. Sakatu **Entzun**. Bluetooth gaitutako gailuek telefonoa 2 minutuz hauteman dezakete.
- Desaktibatu Bluetooth konexioen enkriptatzea, telefonoa eta Bluetooth gaitutako gailua konektatzerakoan erabiltzeko. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu

Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak. Nabarmendu Bluetooth gaitutako gailu bat. Sakatu  > **Gailuaren propietateak.** Garbitu **Enkriptatzea** kontrol-laukia. Sakatu  tekla > **Gorde.**

Lotutako informazioa

[BlackBerry telefonoa ikusgai egin](#), 290

Multimedia erreproduzitzailearen pantaila itxi egiten da

Denbora-tarte baterako multimedia-fitxategia eten edo gelditzen baduzu, multimedia-erreproduzitzailearen pantaila itxi egiten da BlackBerry telefonoaren errendimendua optimizatzeko. Multimedia aukeretan, multimedia-erreproduzitzailearen pantaila gehiago ez ixtea aukeratu edo multimedia-erreproduzitzailearen pantaila itxi aurretik igaro beharreko denbora-tartea alda dezakezu.

Lotutako informazioa

[Multimedia-erreproduzitzailearen pantaila itxi baino lehen pasa beharreko denbora-tartea aldatu](#), 147

Aholkuak eta lasterbideak

Erabiltzen ari zaren idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke zeinbait lasterbide erabilgarri egotea.

Aholkuak: gauzak azkar egitea

Jarraibide guztiak eskuratzeko, sakatu beheko **Lotutako informazioa** aukeraren azpiko estekak.

Sartu aukera ezagunetara, hala nola alarma ezartzea, jakinarazpenak ikustea eta sare-konexioak aktibatzea edo desaktibatzea.	Nabarmendu eta sakatu hasierako pantailaren goialdeko eremuak.
Ikusi hasierako pantailako aplikazio eta karpeta guztiak, edo minimizatu panela eta ikusi horma-papera.	Nabigazio-barran, sakatu Guztia .
Aldatu beste aplikazio batera.	Eduki sakatuta  tekla. Sakatu aplikazio bat. Oharra: Baliteke beste aplikazioa oraindik abiarazita egotea atzeko planoan.
Ireki aplikazio bat sarbide azkarreko teklarekin	Sakatu BlackBerry telefonoaren alboko sarbide azkarreko tekla bat. Oharra: Egokitasun-teklak zein aplikazio irekiko duen pertsonaliza dezakezu.
Erabili pop-up menuak.	Normalean erabilgarri dauden ekintzak ematen dizkizute pop-up menuak eta pantailaren erdialdean agertzen dira. Adibidez, mezu batean erabil dezakezu pop-up menua mezua gorde, birbidali edo erantzuteko. Pop-up menu bat irekitzeko, eduki sakatuta nabigazio-tekla. Komando bat hautatzeko, sakatu nabigazio-tekla.
Aldatu Gogokoak , Multimedia , Deskargak eta Ohikoak panelen artean.	Hasierako pantailan, nabarmendu Guztia nabigazio-barran eta lerratu hatza eskuinera edo ezkerrera nabigazio-barran.

Gehitu aplikazio bat Gogokoak panelean.	Nabarmendu aplikazio bat hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu  tekla > Markatu Gogoko gisa.
Aldatu hasierako pantailaren aukerak, hala nola horma- -papera.	Hasierako pantailan, sakatu  tekla > Aukerak.

Lotutako informazioa

- Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu, 25
- Egokitze-teklari aplikazioak esleitu, 232
- Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu, 252

Aholkuak: bateriaren bizitza luzatzea

Itxi aplikazioak, eurak erabiltzeaz amaitzen duzunean.	Aplikazio batean, sakatu  tekla eta sakatu Itxi edo Irten .
Aktibatu bateria aurrezteko modua.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Bateria aurrezteko modua . Hautatu Aktibatu bateria aurrezteko modua bateria gutxi duzunean kontrol-laukia.
Desaktibatu sare-konexioak erabiltzen ez dituzunean	Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu Kudeatu konexioak ikonoa. Sakatu sareko konexioa bat kontrol-laukia garbitzeko.
Zure BlackBerry telefonoak Wi-Fi onartzen badu, erabili Wi-Fi hari gabeko estaldura murriztua duen eremu batean zaudenean.	Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu Kudeatu konexioak ikonoa. Hautatu Wi-Fi kontrol-laukia.
Telefonoa automatikoki pizteko eta itzaltzeko ezarri.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Automatikoki konektatu/deskonektatu .
Itxi erabiltzen ari ez zaren fitxak.	Arakatzaillean, sakatu  tekla > Fitxak . Nabarmendu fitxa bat eta sakatu  ikonoa.
Murriztu pantailako argiaren iraupena eta argitasun maila	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Bistaratzea > Pantaila bistaratzea .

Ezarri soinu jakinarazpenak edo LED jakinarazpenak bibrizio jakinarazpenen ordeztu, jaitsi soinu jakinarazpenen bolumenaren maila edo hautatu dei hotsen tonu laburragoak.	Hasierako pantailan, sakatu Soinuen eta alerten profilak ikonoa. Sakatu Aldatu soinuak eta alertak .
Ezabatu erantzuteko mezuko testua.	Mezu bati erantzutera zoazenean, sakatu  tekla > Ezabatu jatorrizko testua .
Aldatu podcastak edo iturri sozialen aplikazioak zenbatean behin freskatzeko duten edukia.	Podcastak eta iturri sozialen aplikazioak aldian behin freskatzeko dute edukia. Aplikazio hauetako batzuetan, edukia freskatzeko tarte murriztu dezakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi aplikazioko Laguntza.
Telefonoaren kamerak flasha badu, desaktibatu flasha	Hasierako pantailan, sakatu Kamera ikonoa. Sakatu pantailaren azpiko flasharen ikonoa flasha desaktibatuta adierazlea agertu arte.
Mantendu garbi bateriaren konektoreak.	Hilabete gutxi batzuek behin, garbitu telefonoaren eta bateriaren konektoreak kotoia edo zapi lehor bat erabiliz.

Aholkuak: aplikazioak aurkitzea

Begiratu hasierako pantailako karpeta batean	Zenbait aplikazio Hasierako pantailako karpetetan daude. Sakatu karpeta zein aplikazioa dituen ikusteko.
Jarri ezkutatutako aplikazio guztiak ikusgai Hasierako pantailan	Hasierako pantailan, sakatu  tekla > Erakutsi ikono guztiak . Aplikazio bat erakusteko, nabarmendu eta sakatu  tekla > Erakutsi ikonoa . Ikonoa beste panel batzuetan ere ezkutatuta badago, uneko panelean edo panel guztietan agerraraz dezakezu ikonoa. Erakutsi ikono guztiak menuan agertzen ez bada, ez da aplikaziorik ezkutatu ikuspegian.
Bilatu aplikazio bat.	Hasierako pantailan, hasi aplikazioaren izena idazten.
Egiaztatu aplikazio bat instalatuta dagoen.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Aplikazioaren kudeaketa . Aplikazioa zerrendan badago, BlackBerry telefonoan instalatuta dago.

Aholkuak: Musika, argazki, bideo eta fitxategientzako tokia egitea

BlackBerry telefonoan integratutako multimedia-biltegia edo multimedia-txartelean gorde ditzakezu fitxategiak.

Begiratu zenbat memoria erabiltzen duten multimedia-fitxategiek eta dokumentuek.

Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa. Sakatu  tekla > **Erabiltzen ari den memoria**.

Ezabatu behar ez dituzun fitxategiak.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Fitxategiak** ikonoa. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Murriztu ateratzen dituzun argazkien eta grabatzen dituzun bideoen tamaina.

Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa edo **Multimedia** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**. Aldatu **Irudiaren tamaina** edo **Bideoaren formatua** eremua.

Gorde fitxategiak multimedia-txartelean, telefonoan gorde beharrean.

Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa edo **Multimedia** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**. **Biltegiratzea** atalean, aldatu **Gorde argazkiak** edo **Gorde bideoak** eremua.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Fitxategi bat kopiatu, mugitu, berrizendatu edo ezabatu](#), 139

[Ateratzen dituzun argazkien tamaina aldatu](#), 157

[Telefonoan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi](#), 311

[Telefonoak egutegiko sarrerak zenbat denboran zehar gordetzen dituen aldatu](#), 196

[Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu](#), 252

Aholkuak: Telefonoaren errendimendua optimizatzeko tokia egitea

Saiatu BlackBerry telefonoko aplikazioak biltegiratzeko memorian, gutxienez, 10 MB erabilgarri izaten. Telefonoak normalean baino polikiago prozesatzen duela ikusten baduzu, saiatu ekintza hauetako bat burutzen:

Itxi erabiltzen ari ez zaren aplikazio guztiak.

Eduki sakatuta  tekla aplikazio-aldatzailea agertu arte Sakatu aplikazio baten ikonoan. Sakatu  tekla > **Itxi** edo **Irten**.

Begiratu zenbat biltegitratze-leku duzun libre.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua** > **Biltegitratzea**.

Identifikatu eta ezabatu behar ez dituzun aplikazioak eta gaiak.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua** > **Aplikazioaren kudeaketa**. Telefonoaren memoriari eta CPU erabilerari buruzko xehetasunak ikusteko, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera nabigazio-teklan. Aplikazio edo gai bat ezabatzeko, sakatu elementu bat. Sakatu **Ezabatu**.

Ezabatu erabiltzen ez dituzun hizkuntzak.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa. Sakatu **Hizkuntzak eta idazketa-metodoak**.

Ezabatu arakatze-historia eta garbitu cache-a.

Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**. Joan **Garbitu arakatze-datuak** atalera.

Ezabatu mezuak.

Nabarmendu mezu bat. Eduki sakatuta  tekla. Nabigazio teklan, irristatu hatza gora edo behera. Askatu  tekla. Sakatu  tekla > **Ezabatu mezuak**.
Edo nabarmendu data bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu zaharragoak**.

Murriztu mezu elektronikoak eta egutegiko sarrerak telefonoan biltegiratzeko denbora-tartea.

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa edo **Egutegia** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**.

Utzi bidalitako mezuak telefonoan gordetzeari.

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren lehentasunak**.

Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso eta aukeratu gehiago deskargatu ala ez.

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

Telefonoak egutegiko sarrerak zenbat denboran zehar gordetzen dituen aldatu, 196

Telefonotik hizkuntza bat ezabatu, 234

Aholkuak: softwarea eguneratzea

BlackBerry Device Software eta BlackBerry Desktop Software eguneratuak periodikoki eguneratzen dira eta baliteke softwarea ordenagailutik edo telefonotik eguneratzeko gai izatea. Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Begiratu saretik deskarga dezakezun BlackBerry Device Software eguneraturik badagoen.

Smartphone-aren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua** > **Softwarearen eguneratzeak**.

Eguneratu zure BlackBerry Device Software ordenagailutik.

Ordenagailutik bisitatu www.blackberry.com/update helbidea. Sakatu **Bilatu eguneratzeak**. Konektatu telefonoa ordenagailura.

Zehaztu zure BlackBerry Desktop Software eguneratzeak automatikoki begiratzeko.

Argibideak eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software ataleko laguntza.

Eguneratu zure BlackBerry Desktop Software .

Bisitatu www.blackberry.com/desktopsoftware helbidea.

Aholkuak: zure informazioa seguru gordetzea

Zenbait urrats erraz jarraituta, BlackBerry telefonoko informazioa arriskuan ez jartzea saihestuko duzu, adibidez, gailua uneoro zaintzapean izatea.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Zehaztu telefonoarentzako pasahitza.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Segurtasuna > Pasahitza .
Enkriptatu kontaktuak eta fitxategiak.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Segurtasuna > Enkriptatzea .
Egin telefonoko datuen babeskopia ordenagailuan.	Erabili BlackBerry Desktop Software telefonoko datuen babeskopia egiteko ordenagailuan. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop helbidea eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.
Egin telefonoko datuen babeskopia memoria-txartelean.	Hasierako pantailan, sakatu Konfigurazioa ikonoa. Konfigurazioa atalean, sakatu Gailuz aldatzea > Gorde datuak .

Lotutako informazioa

Enkriptazioa aktibatu, 310

Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu, 321

Aholkuak: adierazleak kudeatzea

Zerbait berria edo eguneratze bat dagoela jakinarazten dizute adierazleek, adibidez, mezu berri bat, ahots-mezu bat edo iturri bat dagoela; bestela, zerbaiten egoeraren berri ematen dizu, hala nola bateriarena edo sare-konexioarena. Sarri, aplikazioen ikonoetan, aplikazioen eduki berriaren artean eta Hasierako pantailaren goialdean agertzen dira adierazleak.

Adierazleen zerrenda osoa eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea. Sakatu telefonoaren modeloa eta, ondoren, sakatu *Ikonoen gida*.

Kendu elementu berriaren adierazlea  .	Ireki adierazle hau duen elementu bakoitza. Adibidez, Mezuak ikonotik kentzeko, sakatu ikonoa.
Kendu ireki gabeko mezuen adierazlea  .	Mezuak aplikazioan, burutu ekintza hauetako bat edo ekintza hauetako batzuk: - Ireki mezu guztiak euren gainean sakatuta. Sarrera ontzian irakurri gabeko mezu guztiak aurkitu ezin badituzu, begiratu mezuen karpetetan. - Markatu mezu bat irakurrita gisa. Nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > Markatu irekita. - Markatu data baten aurreko mezu guztiak irakurrita gisa. Nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > Markatu aurretik irekitakoak.
Identifikatu adierazlea.	Baliteke adierazleak adierazi nahi duen aplikazioaren ikonoa ikusita soilik adierazlea identifikatzeko gai ez izatea. BlackBerry telefonoko aplikazioen eta beren ikonoen zerrenda osoa ikusteko, sakatu Aukerak ikonoa Hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu Gailua > Aplikazioaren kudeaketa.

Lasterbideak: Telefonoa

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea.

Aldatu telefonoaren dei-tonua	Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla > Telefonoaren dei-tonuak .
Egiaztatu ahots-posta	Eduki sakatuta 1 .
Konfiguratu kontaktu baten markatze bizkorra	Hasierako pantailan edo Telefonoa aplikazioan, eduki sakatuta markatze azkarra esleitu nahi diozun tekla
Gehitu luzapena telefono-zenbaki bati	Sakatu  tekla eta X . Idatzi luzapen-zenbakia.
Idatzi letra bat telefono-zenbakiaren eremuan	Sakatu  tekla eta letra tekla.

Idatzi gehi zeinua (+) telefono-zenbakia idazten duzunean	Sakatu O .
Aktibatu edo desaktibatu bozgorailua deian	Sakatu teklatuko  tekla.
Utzi deia hari gabeko entzungailuan entzuteari	Sakatu teklatuko  tekla.
Aldatu telefono-zenbaki aktiboa	Hasierako pantailan, sakatu  tekla.Sakatu pantailaren goiko aldean dagoen zure telefono-zenbakia. Sakatu telefono zenbaki bat.

Lasterbideak: Mezuak

Erabiltzen ari zaren idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke zeinbait lasterbide erabilgarri egotea.

Mezu batean

Mezuari erantzun	Sakatu R .
Guztiei erantzun mezu elektroniko edo PIN mezu baten bidez	Sakatu L .
Mezua birbidali	Sakatu F .
Mezu elektroniko bat artxibatu	Sakatu I
Ikusi edo ezkutatu kontaktu baten helbide elektronikoa	Nabarmendu kontaktua Nori edo Nork eremuetan. Sakatu Q .
Joan hurrengo mezura	Sakatu N
Joan aurreko mezura	Sakatu P

Mezuen sarrerako ontzian

Ireki mezuak	Sakatu  tekla.
Idatzi mezu bat sarrerako ontzian	Sakatu C
Markatu mezu bat irakurrita edo irakurri gabe	Sakatu Alt tekla eta U .

Gehitu bandera bat mezu bati	Sakatu W
Ikusi banderadun mezu guztiak	Sakatu Alt tekla eta F .
Ikusi jasotako mezuak eta jasotako deien erregistroak	Sakatu Alt tekla eta I .
Ikusi zirriborroak eta bidalitako mezuak	Sakatu Alt tekla eta O .
Ikusi ahots-postako mezuak	Sakatu Alt tekla eta V .
Ikusi testu mezuak	Sakatu Alt tekla eta S .
Ikusi deien erregistroak	Sakatu Alt tekla eta P .
Ikusi zure mezu guztiak	Sakatu  tekla.

Mugitu mezuen sarrerako ontzian

Igo pantaila	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Jaitsi pantaila	Sakatu Zuriunea tekla.
Mugitu mezuen sarrerako ontziaren hasierara	Sakatu T
Mugitu mezuen sarrerako ontziaren amaierara	Sakatu B
Joan ireki gabeko hurrengo elementura	Sakatu U
Joan erlazionatutako hurrengo mezura	Sakatu J
Joan erlazionatutako aurreko mezura	Sakatu K

Lasterbideak: Fitxategiak eta eranskinak

Erabiltzen ari zaren idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke zeinbait lasterbide erabilgarri egotea.

Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu F .
Joan kurtsoa utzitako azken tokira, fitxategia edo eranskina itxi eta ireki ondoren.	Sakatu G

Kalkulu-orri batean

Mugitu gelaxka zehatz batera	Sakatu G
Ikusi gelaxka baten edukia	Sakatu Zuriunea tekla
Lan-orri batetik bestera aldatu	Sakatu V . Sakatu lan orri bat.
Ikusi edo ezkutatu zutabeak edo errenkadak	Sakatu H

Aurkezpen batean

Aldatu aurkezpeneko ikuspegi batetik bestera	Sakatu M
Joan hurrengo diapositibara, diapositiba ikuspegian aurkezpenak ikustean	Sakatu N
Joan aurreko diapositibara, diapositiba ikuspegian aurkezpenak ikustean	Sakatu P
Joan kurtsoa utzitako azken tokira testu ikuspegian edo testu eta diapositiba ikuspegian ikusten ari zinen aurkezpena itxi eta ireki ondoren.	Sakatu G

Lasterbideak: Teklatu fisikoarekin idaztea

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea.

Idatzi puntu (.) bat	Sakatu space tekla birritan Hurrengo letra maiuskulan agertzen da.
Idatzi a bildua (@) ikurra edo puntua (.) helbide elektronikoaren eremuan	Sakatu space tekla.
Idatzi maiuskulaz	Eduki sakatuta letra tekla letra larria agertzen den arte.
Aktibatu MAIUS blokeoa	Sakatu alt tekla eta Eskuineko ⇧aA tekla. MAIUS blokeoa desaktibatzeko, sakatu Ezkerreko edo Eskuineko ⇧aA tekla.

Idatzi ikur bat	Sakatu sym tekla. Sakatu Ikurraren azpian agertzen den letra.
Teklako ordezeko karakterea idazten du	Sakatu alt tekla eta karaktere tekla
Idatzi azentu edo karaktere berezi bat	Eduki sakatuta letra tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera. Adibidez, ü idazteko, luze sakatu U eta atzamarra ezkerrera mugitu ü agertu arte. Utzi letra tekla azentua duen letra edo karaktere berezia agertzen denean.
Idatzi zenbaki bat testu-eremuan	Eduki sakatuta alt tekla eta sakatu zenbaki tekla.
Idatzi zenbaki bat zenbaki-eremu batean	Sakatu zenbaki tekla. Ez duzu zertan alt tekla sakatu.
Aktibatu ZK blok	Sakatu alt tekla eta Ezkerreko ⇧aA tekla. Zenbakien blokea desaktibatzeko, sakatu Ezkerreko edo Eskuineko ⇧aA tekla.
Nabarmendu testuko lerro bat	Sakatu Ezkerreko edo Eskuineko ⇧aA tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza gora edo behera.
Nabarmendu testua karakterez karaktere	Sakatu Ezkerreko tekla edo Eskuineko ⇧aA tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera.
Moztu nabarmendutako testua	Sakatu Ezkerreko edo Eskuineko ⇧aA tekla eta del  tekla.
Kopiatu nabarmendutako testua	Sakatu alt tekla eta sakatu nabigazio-tekla.
Itsatsi testua	Sakatu Ezkerreko edo Eskuineko ⇧aA tekla eta nabigazio-tekla.

Lasterbideak: Multimedia

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea.

Audio eta bideo fitxategiak

Pausatu audio edo bideo fitxategi bat	Sakatu BlackBerry telefonoaren eskuinaldean dagoen Mututu tekla.
Berrekin audio edo bideo fitxategi baten erreprodukzioari	Sakatu Mutua tekla berriro.
Erreproduzitu hurrengo audio fitxategia	Eduki sakatuta telefonoaren eskuinaldeko Bolumena igo tekla.
Erreproduzitu aurreko audio fitxategia	Eduki sakatuta telefonoaren eskuinaldeko Bolumena jaitsi tekla
Aktibatu audioa areagotzeko eginbidea aurikularrak erabiltzen ari bazara	Sakatu Bolumena igo tekla audioa areagotzeko eginbidea aktibatu arte.

Argazkiak

Handiagotu	Sakatu I
Txikiagotu	Sakatu O
Panoramika handiagotu	Sakatu 2
Panoramika txikiagotu	Sakatu 8
Panoramika eskuinera	Sakatu 6
Panoramika ezkerrera	Sakatu 4
Biratu	Sakatu L .

Kamera eta bideokamera

Handiagotu argazki bat atera edo bideo bat grabatu aurretik	Sakatu Bolumena igo tekla.
Txikiagotu argazki bat atera edo bideo bat grabatu aurretik	Sakatu Bolumena jaitsi tekla.
Atera argazki bat	Sakatu telefonoaren alboan dagoen Eskuineko sarbide azkarreko tekla

Lasterbideak: Arakatzailerak

Arakatzaileraren lasterbideak erabiltzeko, baliteke lasterbideak aktibatu behar izatea arakatzaileraren aukeretan. Erabiltzen ari zaren idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke zeinbait lasterbide erabilgarri egotea.

Web-helbidearen eremuan puntu (.) bat idatzi	Sakatu Zuriunea tekla.
Web-helbidearen eremuan barra (/) bat idatzi	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Web-orri bat kargatzeari utzi	Sakatu  tekla.
Arakatzailerak itxi	Eduki sakatuta  tekla.

Web-orrian

Azkar aldatu fitxen artean	Sakatu W
Web-orria handiagotu	Sakatu I
Web-orria txikiagotu	Sakatu O
Joan hasierako orrialdera	Sakatu G
Arakatzaileraren hasierako orrira itzuli	Sakatu H
Laster-marken karpeta ireki	Sakatu K
Web-orri baten laster-marka egin	Sakatu A
Duela gutxi ikusi dituzun web-orrien zerrenda ikusi	Sakatu Y
Web orria freskatu	Sakatu R .
Testua web-orri batean ikusi	Sakatu F . Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu V .
Ireki arakatzaileraren aukerak	Sakatu S

Web-orrian mugitu

Igo pantaila	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Jaitsi pantaila	Sakatu Zuriunea tekla.
Web-orriaren hasierara joan	Sakatu T
Web-orriaren amaierara joan	Sakatu B

Lotutako informazioa

[Arakatzzailearen lasterbideak aktibatu](#), 174

Lasterbideak: Bilaketa

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea.

Bilatu elementu bat BlackBerry telefonoan	Hasi hasierako pantailan idazten.
Bilatu testua mezu batean	Sakatu S
Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu F .
Bilatu testua web-orri batean	Sakatu F .
Bilatu testua aurkezpen batean	Sakatu F .

Oharra: Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den alda dezakezu.

Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena Ikusi testua moduan edo Ikusi testua eta diaporama moduan ikusi behar duzu.

Lotutako informazioa

[Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu](#), 25

[Arakatzzailearen lasterbideak aktibatu](#), 174

Lasterbideak: Mapak

Erabiltzen ari zaren idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke zeinbait lasterbide erabilgarri egotea.

Handiagotu mapa	Sakatu I
Txikiagotu mapa	Sakatu O
Mugitu ibilbideko hurrengo helbidera	Sakatu N
Mugitu ibilbideko aurreko helbidera	Sakatu P

Lasterbideak: Egutegia

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea. Eguneko ikuspegiari lan egiteko lasterbideentzako, sakatu  tekla > **Aukerak**. Sakatu **Egutegiaren pantaila eta ekintzak**. Garbitu **Gaitu sarrera azkarra** kontrol-laukia.

Hitzorduak antolatu	Sakatu C
Agenda ikuspegira aldatu	Sakatu A
Aldatu Egun ikuspegira	Sakatu D
Asteko ikuspegira aldatu	Sakatu W
Hilabeteko ikuspegira aldatu	Sakatu M
Asteko, hilabeteko edo eguneko ikuspegiari aurreratu	Sakatu  tekla.
Asteko, hilabeteko edo eguneko ikuspegiari atzeratu	Sakatu  A tekla eta sakatu  tekla.
Joan uneko data	Sakatu T
Mugitu data jakin batera	Sakatu G

Arazoak: Lasterbideak

Ezin ditut lasterbideak erabili

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea. Saiatu idazteko hizkuntza aldatzen.
- Multimedia lasterbideek ez badute funtzionatzen, egiaztatu audio eta bideo lasterbideak aktibatu dituzula Multimedia aukerak atalean.

Lotutako informazioa

[Idazketa- edo pantailako hizkuntza aldatu](#), 235

[Audio eta bideo lasterbideak aktibatzea edo desaktibatzea](#), 147

Telefonoa

Nola: Telefonoa

Telefonoa begirada batean



Telefonoko ikonoak

Ikono hauek Hasierako pantailaren goialdean eta Telefono aplikazioan agertzen dira.



Dei galdua



Jasotako deia



Egindako deia



Ahots-postako mezuak

Telefonoaren oinarrizko ezagutzak

Zure telefono-zenbakia bilatu

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Zure telefono-zenbaki aktiboa ikusteko, sakatu hasiera pantailako  tekla. Zure telefono-zenbakia pantailaren goiko aldean agertuko da.
- Zure hainbat telefono-zenbakiren zerrenda ikusteko, sakatu hasierako pantailako  tekla. Zure hari gabeko zerbitzu planak testu mezuak onartzen baditu, zerrendako lehen telefono zenbakia izango da testu mezuak bidaltzeko eta jasotzeko erabiliko dena.

Deitu

1. Gauzatu ekintza hauetako bat:

- BlackBerry telefonoa desblokeatuta badago, sakatu  tekla.
- Telefonoa blokeatuta badago eta ez baduzu desblokeatu nahi, sakatu  tekla > **Deitu**.

2. Idatzi telefono-zenbaki bat edo kontaktu baten izena.

3. Sakatu  tekla.

Deia amaitzeko, sakatu  tekla.

Lotutako informazioa

[Telefono-zenbaki bati eten bat edo itxaron bat gehitzeko](#), 202

[Ahots-komando erabilgarriak](#), 87

[Blokeatutako pantailatik markartzea aktibatu edo desaktibatu](#), 78

[Telefonoaren pantailako telefono-zenbakiak edo kontaktuak ordenatu](#), 78

[Ezin dut deirik egin eta jaso](#), 40

Deiari erantzun edo deia amaitu

Sakatu  tekla.

Dei bat amaitzeko, sakatu  tekla.

Lotutako informazioa

[Dei-tonuak, jakinarazpenak, gogorazleak edo alertak aldatu](#), 30

[Ezin dut deirik egin eta jaso](#), 40

Bigarren dei bati erantzun

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

Dei bat egiten ari zarela, sakatu  tekla.

- Deiari erantzuteko eta uneko deia zain uzteko, sakatu **Erantzun - Unekoa zain jarri**.
- Deiari erantzuteko eta uneko deia amaitzeko, sakatu **Erantzun - Unekoa txandakatu**.

Lehenengo deira itzultzeko, sakatu  tekla > **Txandakatu** edo **Flasha**.

Dei-tonuak, jakinarazpenak, gogorazleak edo alertak aldatu

Edozein soinu-profiletan, BlackBerry telefonoan integratutako multimedia-biltegiaren edo multimedia-txartelean gordetako audio-fitxategiari dei-tonua edo jakinarazpen-tonua alda diezaiokezu. Profil guztietako bolumenaren, deiak abian direneko jakinarazpenen, LEDaren eta bibrazioaren aukerak ere alda ditzakezu. Ezin da Desaktibatu alerta guztiak profila aldatu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak** > **Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua edo dei-bibrazioa aldatzeko, sakatu **Telefonoa**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazleak aldatzeko, sakatu atal bat hedatzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogorazle-tonua** eremuan, burutu ekintza hauetako bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - Telefonoan edo multimedia-txartelean dagoen abesti bat erabiltzeko, sakatu **Musika guztia**. Bilatu eta sakatu abesti bat.
 - Grabatu duzun ahots-ohar bat erabiltzeko, sakatu **Ahots-ohar guztiak**. Aurkitu eta sakatu ahots-ohar bat.
 - Aurrekargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut aldatu nire telefonoak jotzen duen tonu kopurua](#), 84

[Gehitu edo ezabatu profil pertsonalizatua](#),

[Kontaktu-alerta gehitu edo ezabatu](#), 170

[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

Dei bat mututu

Dei batean zehar, sakatu telefonoaren eskuinaldeko **Mutua** tekla.

Mututzea desaktibatzeko, sakatu **mututu** tekla berriro.

Deiak zain utzi

BlackBerry telefonoa CDMA sare batera konektatuta badago, ezin dituzu deiak zain utzi.

Dei bat egiten ari zarela, sakatu  tekla > **Eutsi**.

Dei bat amaitzeko, sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Bozgorailua aktibatu

KONTUZ: Ez jarri BlackBerry telefonoa belarri ondoan bozgorailua erabiltzen duzunean. Entzumena kalte dezake. Informazio gehiago eskuratzeko, begiratu zure telefonoarentzako *Segurtasuna eta produktu-informazioa* liburuxkan.

Deia abian dela, sakatu  tekla teklatuan.

Bozgorailua desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro.

Luzapen bat markatu

1. Sakatu **X** tekla.
2. Idatzi luzapen-zenbakia.

Zenbakiak edo letrak erabiliz markatu

Telefono zenbaki batean hizki bat idazten duzunean, zure BlackBerry telefonoak mugikorren ohiko teklatuetan hizki horrekin lotuta dagoen zenbakia markatzen du.

- Zenbaki bat idazteko, sakatu zenbaki tekla bat.
- Hizki bat idazteko, eduki sakatuta **Alt** tekla. Sakatu letra tekla.

Aplikazio batetik bestera aldatu dei bat egiten ari zarela

Dei bat abian dela, sakatu  tekla > **Aldatu aplikazioa**.

Oharra: Aplikazio desberdin batera aldatzen bazara eta deia amaitu nahi baduzu, sakatu  tekla.

Aurikularrak erabili

Aukerako aurikularrak eros ditzakezu BlackBerry telefonoarekin erabiltzeko.

Aurikularrak erabiltzen badituzu, horien botoiak erabil ditzakezu deiak erantzuteko eta amaitzeko, edo dei batean zehar mututzeko aukera aktibatzeko eta desaktibatzeko. Telefonoaren modeloaren arabera, aurikularretako botoi bat erabil dezakezu ahots komandoen bidez deiak egiteko.

Aurikularren arabera, horien botoi bat erabil dezakezu audio eta bideo fitxategiak saltatzeko, pausatzeko, haiei berrekiteko edo haien bolumena doitzeko.

Aurikularrak erabiltzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikus aurikularrekin jasotako dokumentazioa.

Larrialdi-deiak

Larrialdi-deiei eta larrialdi-atzeradei moduari buruz

Hari gabeko estalduratik kanpo bazaude eta, pantailaren goialdean,  adierazlea agertzen bada, larrialdi-zenbakietara soilik dei dezakezu. BlackBerry telefonoa blokeatuta dagoenean ere larrialdi-deiak egin ahal izateko diseinatuta dago. Telefonoaren modeloaren eta telefonoa konektatuta dagoen hari gabeko sarearen arabera, SIM txartela sartuta ez dagoenean ere larrialdi-deiak egiteko diseinatuta dago. Larrialdi-dei bat egin duzunean hari gabeko sarerako konexioa desaktibatuta badago, hari gabeko sarera automatikoki konektatzeko diseinatuta dago telefonoa. Larrialdi-zenbaki ofizialak (adibidez, 092 edo 112) markatuz soilik egin ditzakezu larrialdi-deiak.

Oharra: Ez zenuke hari gabeko telefonoen menpe egon behar oinarritzko komunikazioetarako, ezta osasun-larrialdietarako ere. Larrialdi zenbakiak kokapenaren arabera ezberdinak izan daitezke eta sareak, inguruneak edo interferentziek blokea edo eragotz ditzakete larrialdi deiak.

Telefonoa CDMA sare batera konektatuta badago, larrialdi-deia amaitzen duzunean, Larrialdi-atzeradei modua aktibatzen da telefonoan. Operadoreak zu deitzea edo zure gutxi gorabeherako kokapena zehaztea ahalbidetzen du modu honek. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, Larrialdi-atzeradei modua 5 minututan edo larrialdi-deia ez den beste dei bat egiten arte egongo da aktibo. Larrialdi-atzeradei moduan, ezin dituzu mezuak jaso edo bidali, ezta web-orriak arakatu ere.

Telefonoak GPSa onartzen badu eta larrialdi-dei bat egiten baduzu, larrialdietako operadoreak GPS teknologia erabil dezake zure kokapena kalkulatzeko.

Lotutako informazioa

[GPS teknologiari buruz](#),

Larrialdi-deiak egin

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Teklatua edo BlackBerry telefonoa desblokeatuta badago, sakatu hasierako pantailako  tekla Idatzi larrialdi-zenbakia. Sakatu  tekla.
- Teklatua pasahitz batekin blokeatuta badago, sakatu  tekla > **Larrialdia**. Sakatu  tekla.
- Teklatua blokeatuta badago, sakatu telefonoaren goialdean dagoen  tekla. Sakatu  tekla. Idatzi larrialdi-zenbakia. Sakatu  tekla.

Bolumena

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry telefonoaren eskuinaldean dagoen **bolumena igo** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure telefonoaren eskuinean dagoen **bolumena jaitsi** tekla.
- Bolumena isiltzeko, sakatu telefonoaren eskuinaldeko **Isilik** tekla. Mututzea desaktibatzeko, sakatu **mututu** tekla berriro. Deia abian dela **Mutua** tekla sakatzen baduzu, telefonoa mututu egingo da, deian dauden gainerakoak entzun ahal ditzazun, baina eurak ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako informazioa

[Dei bat mututu](#), 65

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu](#), 146

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz](#), 146

Deien bolumen lehenetsia aldatu

Deien bolumen lehenetsia igo edo jaitsi dezakezu. Bolumenaren ehunekoa zenbat eta altuago, hainbat eta altuagoa izango da bolumena.

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako deien ezarpenak**.
3. Aldatu **Deiaren bolumen lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Dei batean zaudela soinuaren kalitatea hobetu

Soinuaren kalitatea ezin da aldatu Bluetooth® gaitutako aurikular bat erabiltzen ari zarenean.

1. Deia abian dela, sakatu  tekla > **Hobetu deiaren audioa**.
2. Hautatu Boost Bass edo Boost Treble aukera bat.

Dei guztien soinu kalitatea hobetu

Soinuaren kalitatea ezin da aldatu Bluetooth® gaitutako aurikular bat erabiltzen ari zarenean.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako deien ezarpenak**.

3. Aldatu **Telefono deiaren audioa** edo **Aurikular deiaren audioa** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Markatze bizkorra

Konfiguratu markatze bizkorra kontaktu bati

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
- 2.
3. **Markatze bizkorreko zenbakiak** zerrendan, sakatu esleitu gabeko tekla bat.
4. Sakatu kontaktu bat.
5. Beharrezkoa bada, sakatu kontaktuarentzako telefono zenbaki bat.

Markatze bizkorra erabiliz dei bat egiteko, Telefonoa aplikazioan, hasierako pantailan, mezu batean edo mezu zerrenda batean zaudela, eduki sakatuta kontaktuari esleitu diozun tekla.

Markatze bizkorreko tekla bati esleitutako kontaktua aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi** > **Markatze bizkorren zerrenda**.
3. Nabarmendu kontaktu bat edo telefono zenbaki bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Markatze bizkorreko tekla bati esleitutako kontaktua aldatzeko, sakatu **Editatu**. Sakatu kontaktu berri bat.
 - Kontaktua markatze bizkorreko beste tekla bati esleitzeko, sakatu **Mugitu**. **Markatze bizkorreko zenbakien** zerrendan, sakatu markatze bizkorreko beste tekla bat.
 - Kontaktua **Markatze bizkorreko zenbakien** zerrendatik ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea

Itxaron deia aktibatzea edo desaktibatzea

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak zerbitzu horretarako konfiguratu behar du SIM txartela edo BlackBerry telefonoa.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Deia zain**.

3. Hautatu edo garbitu **Gaituta** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Dei desbideratzeari buruz

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke jada hainbat dei-desbideratze telefono eskuragarri egotea SIM txartelean edo BlackBerry telefonoan. Baliteke telefono hauek aldatzeko edo ezabatzeko eta berriak gehitzeko gai ez izatea.

Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Deiak desbideratu edo desbideratzeari utzi

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak zerbitzu horretarako konfiguratu behar du SIM txartela edo BlackBerry telefonoa.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Deiak desbideratzea**.
 - Dei guztiak deiak desbideratzeko zenbaki batera bidaltzeko, **Deiak desbideratu** eremuan hautatu **Beti. Dei guztiak desbideratu** eremuan hautatu deiak desbideratzeko zenbaki bat.
 - Erantzun gabeko deiak soilik desbideratzeko, **Deiak desbideratu** eremuan hautatu **Baldintzatuta. Okupatuta badago, Erantzuten ez badu**, eta **Lokalizatu ezin bada** eremuetan hautatu deiak desbideratzeko zenbaki bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Deiak desbideratzeko ezarpenak ondorengo sarrerako dei guztiei aplikatzen zaizkie, ezarpenak berriro aldatzen dituzun arte.

Deiak desbideratzeari uzteko, **Deiak desbideratu** eremuan hautatu **Inoiz ez**.

Deia desbideratzeko zenbakia gehitu, aldatu edo ezabatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak zerbitzu horretarako konfiguratu behar du SIM txartela edo BlackBerry telefonoa.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Deiak desbideratzea**.
3. Sakatu  tekla.
 - Deia desbideratzeko zenbakia gehitzeko, sakatu **Zenbaki berria**. Idatzi telefono zenbaki bat. Sakatu teklatuko  tekla.
 - Deia desbideratzeko zenbakia aldatzeko, sakatu **Editatu zenbakiak**. Nabarmendu telefono zenbaki bat. Sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu telefono-zenbakia. Sakatu teklatuko  tekla.

- Deia desbideratzeko zenbakia ezabatzeko, sakatu **Editatu zenbakiak**. Sakatu telefono zenbaki bat. Sakatu **Ezabatu**.

4. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Deiak blokeatzeari buruz

Blokeatutako deiak ezaugarriaren bidez, sarrerako dei guztiak blokeatu ditzakezu beti edo ibiltaritzan zaudenean bakarrik. Irteerako dei guztiak eta irteerako nazioarteko dei guztiak ere blokeatu ditzakezu, beti edo ibiltaritzan bakarrik.

Blokeatutako deia ezaugarria erabiltzeko, zure BlackBerry telefonoak SIM txartela izan behar du eta zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzaileak zure SIM txartela zerbitzu horretarako konfiguratu eta deiak blokeatzeko pasahitz bat eman behar dizu. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

Blokeo-deiak blokeatu edo gelditu

Hasi aurretik: Egiteko hau burutzeko, zure BlackBerry telefonoak SIM txartela erabili behar du eta hari gabeko zerbitzu hornitzaileak zure SIM txartela konfiguratu behar du zerbitzu honetarako eta deiak blokeatzeko pasahitza eman behar dizu.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Deien debekua**.
3. Nabarmendu deiak blokeatzeko aukera bat.
4. Sakatu  tekla > **Gaitu**.
5. Idatzi deiak blokeatzeko pasahitza.

Deiak blokeatzeari uzteko, nabarmendu deiak blokeatzeko aukera bat. Sakatu  tekla > **Desgaitu**.

Deiak blokeatzeko pasahitza aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Deien debekua**.
3. Sakatu  tekla > **Aldatu pasahitza**.

Markatze finkoa eta markatze adimenduna

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

Markatze finkoari buruz

Markatze finkoa gaitzen baduzu, zure markatze finkoko kontaktuei eta larrialdi zenbaki ofizialetara (adibidez, 092 edo 112) soilik deitu ahal izango duzu.

Hari gabeko zerbitzu-planak testu-mezularitza barne badu, markatze finkoko zerrendan agertzen diren kontaktuei testu-mezuak ere bidal diezazkiekezu.

Markatze finkoa erabiltzeko, zure hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak zure SIM txartela zerbitzu honetarako ezarri eta SIM txartelaren PIN2 kode bat eman behar dizu. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

Markatze finkoa aktibatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, BlackBerry telefonoak SIM txartela erabili behar du eta hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak SIM txartela konfiguratu behar du zerbitzu honetarako eta SIM txartelerako PIN2 kodea eman behar dizu.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **FDN telefonoen zerrenda**.
3. Sakatu  tekla > **Gaitu FDN modua**.
4. Idatzi zure PIN2 kodea.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

Markatze finkoa desaktibatzeko, sakatu  tekla > **Desgaitu FDN modua**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut deirik egin eta jaso, 40](#)

Markatze finkoko zerrendan kontaktua gehitu, kendu edo ezabatu

Hasi aurretik: Zeregin hau burutzeko, hari gabeko zerbitzu hornitzaileak zerbitzu horretarako konfiguratu behar du zure SIM txartela eta SIM txartelerako PIN2 kodea eman behar dizu.

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **FDN telefonoen zerrenda**.
 - Kontaktua bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Berria**. Idatzi zure PIN2 kodea. Sakatu  tekla. Idatzi izen bat eta telefono-zenbaki bat.
 - Kontaktua bat aldatzeko, sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu kontaktuaren informazioa.
 - Kontaktua bat ezabatzeko, nabarmendu kontaktu bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Markatze adimendunari buruz

Markatze adimendunaren eginbidearekin, telefono-zenbakien estatu-kodea eta aurrezenbakia lehenetsi ditzakezu dei bat egiten duzun bakoitzean kode horiek idatzi behar ez izateko, markatzen duzun zenbakiaren estatu-kodea edo aurrezenbakia lehenetsitakoaren bera ez bada behinik behin. Markatze adimendunaren eginbideak ez ditu zenbait estatu-kode onartzen.

Era berean, markatze adimendunaren aukeretan, maiz erabiltzen duzun enpresa baten telefono-zenbaki nagusia zehatz dezakezu, enpresa horretako kontaktu bati deitzen diozun bakoitzean haren luzapena bakarrik markatu behar izan dezazun. Enpresa horretako kontaktuak kontaktuen zerrendan gehitzerakoan, haien luzapena bakarrik idatz dezakezu, enpresaren telefono-zenbaki nagusia idatzi ordez.

Lotutako informazioa

[Ezin dut deirik egin eta jaso](#), 40

Luzapenen aukerak ezarri

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Markatze adimenduna**.
3. **Zenbakia** eremuan, idatzi erakunde baten telefono zenbaki nagusia.
4. **Itxaron** eremuan, ezarri BlackBerry telefonoak zenbat itxaron behar duen luzapen bat markatu baino lehenago.
5. **Luzapenaren luzera** eremuan, ezarri luzapenentzako luzera lehenetsia.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Herrialde kode eta eremu kode lehenetsiak ezarri

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Markatze adimenduna**.
3. Ezarri **Herrialde kodea** eta **Eremu kodea** eremuak
4. Beharrezkoa bada, ezarri **Herrialde kode lokala** eta **Atzeritik markatzeko zenbakiak** eremuak.
5. **Telefono zenbaki nazionalen luzera** eremuan, ezarri zure herrialderako telefono zenbakien luzera lehenetsia.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Oharra: Telefono zenbakien luzera lehenetsia zehazterakoan, kontuan hartu zure eremu kodea eta tokiko zenbakia, baina sartu zure herrialde kodea eta markatze zuzenerako aurrezenbakia.

Konferentzia deiak

Konferentzia deiei buruz

Bi motatako konferentzia deiak egin ditzakezu BlackBerry telefonoarekin. Zure enpresak edo konferentzia zerbitzu batek konferentzia deirako zenbakia eman badizu, konferentzia dei bidezko bilerak sor ditzakezu zure telefonoko edo ordenagailuko egutegian. Konferentzia-deietan BlackBerry telefonoa duten partaideak sakatze bakarreko Bat egin orain aukerarekin sar daitezke konferentzia-dei bidezko bilerara, telefonoak eginbide hori onartzen badu. Horrela, ez dute konferentzia-deiaren zenbakirik eta koderik markatu behar. Konferentzia-deiaren zubi-zenbakirik ez baduzu, konferentzia-deia sortzeko kontaktuei dei egin diezaiekezu eta, ondoren, deiak elkartu.

Lotutako informazioa

[Konferentzia dei bilerak](#), 197

Egin konferentzia dei bat

Hasi aurretik: Zure hari gabeko zerbitzu hornitzailearen edo hari gabeko zerbitzu planaren arabera, baliteke eginbide hau ez onartzea.

BlackBerry telefonoa CDMA sare batera konektatuta badago, ezin izango duzu bi kontaktu baino gehiago sartu konferentzia dei batean.

1. Dei bat abian dela, sakatu  tekla > **Gehitu partaidea**.
2. Idatzi telefono zenbaki bat edo nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla.
4. Deia berria egiten ari zarela, sakatu  tekla zure lehen kontaktua konferentzia deira sartzeko.
5. Deira beste kontaktu bat sartzeko, errepikatu 1etik 4rako pausoak.

Lotutako informazioa

[Deiak zain utzi](#), 66

Konferentzia dei baterako telefono zenbaki esteka bat sortu

1. Idatzi konferentzia dei zubiarentzako telefono zenbakia.
2. Idatzi **X** eta sarrera kodea.

Konferentzia dei batean zaudela kontaktu batekin pribatuan hitz egin

Hasi aurretik: Dei desberdinak elkartuz konferentzia dei bat egiten duzunean baino ezingo duzu egiteko hori bideratu eta ezingo duzu egin konferentzia dei baterako hitzordua sortzen baduzu egutegian.

1. Konferentzia-dei bat abian dela, sakatu  tekla > **Dei pribatua**.
2. Sakatu kontaktu bat.

Konferentzia deira itzultzeko, sakatu  tekla > **Parte hartu konferentzian**.

Kontaktu bat konferentzia dei batetik deskonektatu

Hasi aurretik: Dei desberdinak elkartuz konferentzia dei bat egiten duzunean baino ezingo duzu egiteko hori bideratu eta ezingo duzu egin konferentzia dei baterako hitzordua sortzen baduzu egutegian.

1. Konferentzia-deia abian dela, sakatu  tekla > **Eseki deia**.
2. Sakatu kontaktu bat.

Konferentzia-deitik kontaktu bat deskargatutakoan, deiak beste kontaktuekin jarraitzen du.

Konferentzia deiak utzi

Hasi aurretik: Dei desberdinak elkartuz konferentzia dei bat egiten duzunean baino ezingo duzu egiteko hori bideratu eta ezingo duzu egin konferentzia dei baterako hitzordua sortzen baduzu egutegian.

Konferentzia dei bat egiten duzunean, konferentzia deia utz dezakezu eta deiak aurrera jarraituko du zu gabe. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori bateragarria ez izatea.

Konferentzia-deia abian dela, sakatu  tekla > **Transferitu** edo **Flasha**.

Dei erregistroak

Deien erregistroei buruz

Telefonoa aplikazioan agertzen dira Deien erregistroak eta dei berrien egoerak erakusten dituzte dei galdu baten adierazlearekin, egindako dei baten adierazlearekin edo jasotako dei baten adierazlearekin. Deien erregistroak deiaren data, telefono zenbakia eta deiaren iraupena barne hartzen ditu. Dei baten iraupen zehatzari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

Telefonoa aplikazioan deien erregistroak nola agertuko diren hautatzen laguntzen du telefono-zerrenden ikuspegi aukerak. Deien erregistroa konfiguratu duzun moduaren arabera, Mezuak aplikazioan ere ikus ditzakezu deien erregistroak. Gaiaren arabera, dei bat galtzen duzunean, dei galdu baten adierazle bat hasierako pantailaren goialdean ere ager daiteke.

Deien erregistroetan oharrak gehi ditzakezu ere edo deien erregistroak mezu elektroniko gisa bidal ditzakezu. Deien erregistro bat ezabatzen ez baduzu, 30 egunez gordetzen da BlackBerry telefonoan.

Dei erregistro bat bidali

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Nabarmendu deien erregistroren bat.
3. Sakatu  tekla > **Ikusi > Historia.**
4. Nabarmendu deien erregistroren bat.
5. Sakatu  tekla > **Birbidali.**

Dei erregistroak ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Dei erregistro bakarra ezabatzeko, nabarmendu dei erregistroa.
 - Dei erregistro ugari ezabatzeko, nabarmendu dei baten erregistroa. Eduki sakatuta **Maius** tekla. Nabigazio tekla, irristatu hatza gora edo behera. Askatu **Maius** tekla.
3. Sakatu  tekla > **Ezabatu.**

Deien erregistroko oharrak gehitu, aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Nabarmendu deien erregistroren bat.
3. Sakatu  tekla > **Ikusi > Historia.**
4. Nabarmendu deien erregistroren bat.
5. Sakatu  tekla.
 - Oharrak gehitzeko, sakatu **Gehitu oharrak.**
 - Oharrak aldatzeko, sakatu **Editatu oharrak.**
 - Oharrak ezabatzeko, sakatu **Editatu oharrak.** Sakatu  tekla > **Garbitu eremua.**
6. Sakatu  tekla > **Gorde.**

Mezuak aplikazioan deien erregistroak ikusi edo ezkutatu

BlackBerry telefonoak, Mezuak aplikazioan, deien erregistroak erakuts ditzan ezar dezakezu, baita dei galduak ere.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak > Deien erregistroak eta zerrendak.**

- Duela gutxi egindako deiak eta dei galduak mezuen aplikazioan ikusteko, hautatu **Dei guztiak** aukera.
 - Mezuen aplikazioan deien erregistroak ezkutatzeke, hautatu **Bat ere ez** aukera.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefono zenbaki anitzak

Telefono zenbaki anitzei buruz

BlackBerry gailuarekin telefono bat baino gehiago asoziatuta badituzu, telefono zenbaki aktibo gisa erabiltzen ari zaren zenbakia alda dezakezu. Telefonoarekin asoziatuta zenbaki bat baino gehiago dituzu, baldintza hauetakoren bat betetzen bada:

- Telefonoak SIM txartela badarabil eta SIM txartelak telefono-zenbaki bat baino gehiago onartzen baditu.
- Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak telefonoa telefono-zenbaki bat baino gehiago onartzeko konfiguratu badu.
- Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak telefono-zenbaki bat eman badizu eta enpresak Beherakorra telefono-zenbaki bat eman badizu.

Zure SIM txartelak telefono zenbaki bat baino gehiago onartzen baditu, zure telefono zenbaki aktiboa erabiliz soilik egin ditzakezu telefono deiak, baina zure telefono zenbaki guztietara egindako deiak jasoko dituzu. Dei bat abian baduzu, telefono-zenbaki aktibora egindako deiak soilik jasoko dituzu, eta gainerako telefono-zenbakietara egindako deiek okupatuta zaudenaren seinalea jasoko dute edo ahots-postontzira desbideratuko dira.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak telefonoa telefono-zenbaki bat baino gehiago onartzeko konfiguratu badu, telefono-zenbaki aktiboaren bidez soilik egin eta jaso ditzakezu deiak. Zure gainerako telefono zenbakietara egindako deiek okupatuta zaudenaren seinalea jasoko dute edo ahots postontzira desbideratuko dira.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak telefono-zenbaki bat eman badizu eta enpresak BlackBerry MVS Client telefono zenbaki bat eman badizu, telefono-zenbaki aktiboa erabiliz soilik egin ditzakezu telefono deiak, baina telefono-zenbaki guztietara egindako deiak jasoko dituzu. Dagoeneko dei batean bazaude, telefono-zenbaki guztietan jaso ditzakezu deiak.

Hari gabeko zerbitzu planak testu-mezularitza onartzen badu, Telefonoa aplikazioaren goialdean kokatutako goitibeherako zerrendan agertzen den lehen telefono-zenbakia erabiliko duzu testu-mezuak bidaltzeko eta jasotzeko.

Telefonoarekin asoziatutako telefono-zenbaki bakoitzaren itxaron deien, dei-desbideratzeen eta ahots-postontziaren aukerak alda ditzakezu.

Telefono zenbaki aktiboa aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
- 2.
3. Sakatu telefono zenbaki aktibo gisa ezarri nahi duzun telefono zenbakia.

Telefonoaren aukerak

Blokeatutako pantailatik markartzea aktibatu edo desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Hautatu edo garbitu **Baimendu irteerako deiak blokeatuta dagoenean** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Telefonoa automatikoki pasahitz batekin noiz blokeatzen den aldatu](#), 322

Telefonoaren pantailako telefono-zenbakiak edo kontaktuak ordenatu

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak > Deien erregistroak eta zerrendak**.
 - Telefono zenbakiak edo kontaktuak erabilpenaren maiztasunaren arabera ordenatzeko, aldatu **Telefonoen zerrendaren ikuspegia** eremua **Erabili** jarri dezan.
 - Kontaktuak izenaren arabera alfabetikoki ordenatzeko, aldatu **Telefonoen zerrendaren ikuspegia** eremua **Izena** jarri dezan.
 - Telefono zenbakiak edo kontaktuak erabilpenaren berritasunaren arabera ordenatzeko, aldatu **Telefonoen zerrendaren ikuspegia** eremua **Berriena** jarri dezan.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Blokeatutako pantailatik markartzea aktibatu edo desaktibatu](#), 78

Deiak egiterakoan zure telefono zenbakia erakutsi edo ezkutatu

Hari gabeko sareak zuk aukeratutako aukera gainidatz dezake.

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak > Sarrerako deien ezarpenak**.
 - Deiak egiterakoan zure telefono zenbakia ezkutatzeko, hautatu **Murritz nire identitatea** eremuan **Beti**.
 - Deiak egiterakoan zure telefono zenbakia erakusteko, hautatu **Murritz nire identitatea** eremuan **Inoiz ez**.
 - Hari gabeko sareak telefono zenbakia erakutsi edo ezkutatu behar duen erabakitzea baimentzeko, **Murritz nire identitatea** eremuan hautatu **Sareak zehaztua**.

3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbipena desaktibatu

Mezuak, dei erregistroak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak, memorandumak edo pasahitzak ezabatzen dituzunean agertzen den gonbidapena desaktiba dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu elementuak ezabatzen dituzunean agertzen den onbitaren aplikazioaren ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Beharrezkoa bada, sakatu **Aukera orokorrak**.
4. Garbitu **Berretsi ezabatzea** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zorroarekin deiak erantzuteko edo amaitzeko modua aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako deien ezarpenak**.
 - BlackBerry telefonia zorrotik ateratzean deiak automatikoki erantzuteko, hautatu **Zorrotik kanpo Erantzun automatikoki deiak** eremuan.
 - Telefonia zorrotik ateratzean deiak automatikoki erantzuteari uzteko, hautatu **Erantzun automatikoki deiak** eremuan **Inoiz ez**.
 - Zure telefonia zorroan sartzen duzunean deiak automatikoki amaitzeko, hautatu **Amaitu automatikoki deiak** eremuan **Zorroan**.
 - Telefonia zorroan sartzerakoan deiak automatikoki amaitzeari uzteko, hautatu **Amaitu automatikoki deiak** eremuan **Inoiz ez**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Entzungailuekin deiak nola erantzun aldatu

BlackBerry telefonia Bluetooth® gaitutako entzungailu batekin parekatuta badago edo entzungailuak telefonora entxufatuta badituzu, 5 segundoren ostean telefonoak deia automatikoki erantzun dezan ezar dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako deien ezarpenak**.
 - 5 segundoren buruan deiak automatikoki erantzuteko, hautatu **5 s eta gero (Bluetootha/Aurikularrak soilik)** **Erantzun deiak automatikoki** eremuan.
 - 5 segundoren buruan deiak automatikoki erantzuteari uzteko, hautatu **Inoiz ez Erantzun deiak automatikoki** eremuan.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Deien kontagailu bat berrezarri

Deien kontagailuak deien gutxi gorabeherako iraupena kalkulatzeko du. Dei baten iraupen zehatzari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Egoera** > **Azkeneko deia** edo **Deiak guztira** > **Garbitu kontagailua**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

TTY laguntzari buruz

TTY laguntza aktibatzen duzunean eta BlackBerry telefonia segundoko 45,45 biteko abiaduran dabilen TTY gailu batekin konektatzen denean, TTY gailuen deiak jaso eta horiei deitu diezaiekezu. Jasotako deiak TTY gailuan irakurtzeko moduko testu bihurtzeko diseinatu da telefonia.

TTY gailua 2,5 milimetroko konektorearekin erabiltzeko diseinatu bada, moldagailu bat erabili beharko duzu TTY gailua telefonora konektatzeko. Research In Motion-ek telefonoarekin erabiltzeko onetsi duen moldagailua eskuratu nahi baduzu, bisitatu www.shopblackberry.com helbidea.

TTY laguntza aktibatu edo desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **TTY**.
3. Aldatu **TTY** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

TTY adierazlea agertuko da konexioen eremuan, hasierako pantailaren goialdean.

Lotutako informazioa

[TTY laguntzari buruz](#), 80

[Telefonoaren aukerak](#), 78

Ahots posta

Zure ahots postaren agurrari eta ahots postaren pasahitzari buruz

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, zure ahots postaren agurra edo pasahitza aldatzeko metodoa ezberdina izan daiteke. Zure ahots postaren agurra edo pasahitza aldatzeko eta ahots posta entzuteko aukeretara sartzeko gai izan beharko zenuke. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Egiaztatu ahots-posta

Zure gaiaren arabera, baliteke hasierako pantailatik ahots posta egiaztatu ahal izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Deitu ahots-postontzira**.

Lotutako informazioa

[Ezin naiz ahots postara sartu](#), 83

Ahots-postara sartzeko zenbakia eta pasahitza aldatu

Oraindik ez bada BlackBerry telefonoan ahots-postarako sarbide zenbakirik ezarri, sarbide-zenbakia idatzi dezakezu ahots-postako beste sistema desberdin baterako.

Oharra: Telefonoan ahots-postaren pasahitza aldatzen baduzu, ahots-postaren sistemara ere deitu behar duzu, han ere pasahitza aldatzeko. Bestela, ahots-postaren pasahitza ez da eguneratuko ahots-postaren sisteman. Ahots-postaren pasahitza ahazten baduzu, deitu hari gabeko zerbitzu-hornitzailea pasahitz berri bat lortzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Ahots-posta**.
3. Idatzi ahots postarako sarbide zenbaki bat eta pasahitz bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ezin naiz ahots postara sartu](#), 83

Deia ahots-postara joan aurretik telefonoak zenbat aldiz joko duen zehaztu

Deia ahots-postara desbideratu aurretik, BlackBerry telefonoak zenbat aldiz joko duen aldatzeko, hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen ahots-postaren sistemara deitu behar duzu. Bere ahots-postaren sistema du hari gabeko zerbitzu-hornitzaile bakoitzak. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Lotutako informazioa

[Ezin dut aldatu nire telefonoak jotzen duen tonu kopurua](#), 84

Arazoak: Telefonoa

Zenbait eginbide ez daude erabilgarri nire telefonoan

Telefonoaren modeloak edo hari gabeko zerbitzu-planak eragina izan dezake BlackBerry telefonoko eginbide batzuen erabilgarritasunean.

Mezularitza zerbitzu-planaren arabera, baliteke zenbait eginbide edo aukera erabilgarri ez egotea Mezu elektronikoen lehentasunak pantailako mezuen aukeretan.

Zure posta-kontua BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta badago, baliteke zure administratzaileak IT politikaren arauak gehitzea zure telefonoari, eskuragarri zein eginbide eta ezarpen dauden zehaztu eta aplikazio bat gehitu edo eguneratu dezakezun jakiteko Administratzaileak eginbide bat desaktibatu badu edo zuretzako aukera bat zehaztu badu, baliteke aukera ez agertzea, gris kolorearekin agertzea edo aukeraren alboan blokeatuta adierazlea agertzea.

Telefonoa aurrez BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta bazegoen eta administratzaileak ez baditu IT politikaren arauak telefonotik kendu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu IT politikaren arauak erabiltzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/btsc helbidea eta irakurri KB18998.

Telefonoan erabilgarri diren eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo bisitatu www.blackberry.com/go/devices helbidea.

Lotutako informazioa

[Eginbideen erabilgarritasuna](#), 25

Ezin dut deirik egin eta jaso

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu zure hari gabeko zerbitzu planean telefono eta ahots deiak sartzen direla.
- Deirik egin ezin baduzu eta markatze finkoa aktibatuta badago, egiaztatu kontaktuaren telefono-zenbakia markatze finkoaren zerrendan agertzen dela edo desaktibatu markatze finkoa.
- Atzerrira bidaiatu baduzu eta markatze adimendunaren aukerak aldatu ez badituzu, markatu kontaktuaren telefono-zenbaki osoa, estatu-kodea eta aurrezenbakia barne.
- Deirik jasotzen ez baduzu, egiaztatu deien blokeoa eta desbideratzea desaktibatuta daudela.
- Zure telefonoak edo SIM txartelak telefono-zenbaki bat baino gehiago onar ditzake, zuk telefono-zenbaki bakarra izan arren. Ziurtatu zure telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.

- Telefono zenbaki bat baino gehiago badituzu zure telefonoari asoziatuta, egiaztatu deiak egiteko eta jasotzeko erabili nahi duzun telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.
- Zure Beherakorra telefono-zenbakia erabiltzen ari bazara, egiaztatu BlackBerry MVS Client(r)en laguntza aktibatuta dagoela.
- BlackBerry MVS Client telefono-zenbakia erabiltzen ari bazara, egiaztatu telefonoa BlackBerry Mobile Voice System(r)ekin erregistratuta dagoela. Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla. Sakatu **Aukerak**. Sakatu **BlackBerry MVS Client**. Sakatu  tekla. Sakatu **Erregistratu orain**. Menuko Erregistratu orain elementua agertzen ez bada, edo erregistratzeak huts egiten badu, jarri administratzailearekin harremanetan. Erregistratzea osatzen ez bada, itxaron pixka bat, eta saiatu berriro.
- Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak emandako telefono-zenbakiko deiak desbideratu badituzu, BlackBerry MVS Client telefono-zenbakira egindako deiak ere desbideratu egingo dira. BlackBerry MVS Client telefono-zenbakian deiak jasotzeko, egiaztatu deien desbideratzeak aktibatua daudela.

Lotutako informazioa

[Markatze finkoa eta markatze adimenduna](#), 71

[Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea](#), 69

[Telefono zenbaki aktiboa aldatu](#),

Ezin naiz ahots postara sartu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Telefono-zenbaki bat baino gehiago badituzu BlackBerry telefonoarekin asoziatuta eta ahots postontzira lasterbide tekla bat erabiliz sartzen saiatzen ari bazara, telefonoak telefono-zenbaki aktiboaren ahots postontzira deituko du. Egiaztatu zure beste telefono zenbakiaren ahots-postontzia.
- Ahots postontzia egiaztatu ahal izateko ahots postontzirako atzipen zenbaki bat behar duzu. Ahots postontzirako atzipen zenbaki bat lortzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Lotutako informazioa

[Telefono zenbaki aktiboa aldatu](#),

Ezin du deirik blokeatu

- Baliteke hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak dei blokeatuen eginbidea ez onartzea. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.
- Beherakorra BlackBerry telefonoan instalatuta badago, nahi ez dituzun deitzaileen deiak blokea ditzakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi *BlackBerry MVS Client Erabiltzailearen gida*.

Ezin dut aldatu nire telefonoak jotzen duen tonu kopurua

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, agian ezingo duzu aukeratu deia ahots-postontzira desbideratu aurretik BlackBerry telefonoak tonua zenbat aldiz jotzen duen. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Nire telefono zenbakia ezezagun gisa ageri da Telefonoa aplikazioan

BlackBerry telefonoak SIM txartela badarabil, saiatu SIM txarteleko telefono-zenbakia aldatzen telefono-zenbakia Telefonoa aplikazioan nola agertuko den aldatzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > SIM txartela**.
3. Nabarmendu telefono zenbakia.
4. Sakatu  tekla > **Editatu SIM txarteleko telefono-zenbakia**.
5. Idatzi zure telefono zenbakia.
6. Sakatu **Ados**.

Ezin dut deirik egin ahots komandoak erabiliz

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Bluetooth® gaitutako gailua erabiltzen ari bazara, hala nola, autoko kit eskulibre bat edo hari gabeko aurikular bat, egiaztatu Bluetooth-a gaitutako gailuak eginbide hau onartzen duela eta Bluetooth-a gaitutako gailua zure BlackBerry telefonoarekin parekatuta dagoela.
- Egiaztatu teklatura desblokeatuta dagoela.
- Egiaztatu ahots komandoak esateko erabiltzen duzun hizkuntza hizkuntzen aukeretan ahots bidezko markatzearen hizkuntza gisa zehaztu duzun hizkuntza bera dela. Agian hizkuntza batzuk ez dira onartzen.

Lotutako informazioa

[Bluetooth teknologia](#), 287

[Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu](#), 87

Deiak aurikularrek egiten dituzte, eta ez telefonoak

BlackBerry telefonoa Bluetooth-a gaitutako aurikularrera konektatuta badago, baliteke telefonoak automatikoki deiak egitea Bluetooth gaitutako aurikularretan.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Deskonektatu Bluetooth gaitutako aurikularrak telefonotik.
- Dei bat abian dela, sakatu  tekla > **Aktibatu telefonoa.**

Ahots komandoak

Nola: Ahots-komandoak

Ahots-komandoak erabiliz ekintzak burutu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Ahots bidezko markatzea** ikonoa.
2. Bip soinuaren ondoren, esan ahots-komandoa.

Lotutako informazioa

[Ezin dut deirik egin ahots komandoak erabiliz](#), 84

Ahots bidezko abisuen aukerak aldatu

Ahots komando bat esan eta gero, ahots bidezko abisu batek informazio gehiago edo zerbait argitzeko eskatuko dizu edo pantailan agertzen diren argibideak irakur litzake.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Deien kudeaketa > Ahotsa Markatzea**.
 - Ahots bidezko abisuak desgaitzeko, ezarri **Audio abisuak** eremua **Abisurik ez** gisa.
 - Ahots bidezko abisuak gaitzeko, ezarri **Audio abisuak** eremua **Oinarrizko abisuak** gisa.
 - Ahots bidezko abisuak aktibatzeko eta pantailan agertzen diren argibideak irakurtzeko, hautatu **Abisu xeheak** **Audio abisua** eremuan.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ahots hautematea hobetu

Ahotsaren hautematea hobe dezakezu zenbaki eta hitz zehatz batzuk errepikatzeko eskatzen dizuten galdera gutxi batzuk erantzunda.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.

2. Klikatu **Deien kudeaketa** > **Ahotsa Markatzea**.
3. **Ahotsa egokitzea** atalean, sakatu **Hasi**.
4. Jarraitu pantailako jarraibideei.

Ahots-komando erabilgarriak

Ahots-komandoa	Deskribapena
"Deitu <kontaktuaren izena edo telefono-zenbakia>"	Esan ahots-komando hau edo dei bat egin. Egiteko hori Bluetooth® gaitutako gailu batekin egiteko, esaterako, autorako eskulibrekoarekin edo hari gabeko entzungailuekin, Bluetooth-a gaitutako gailu parekatuak ezaugarri hori onartu behar du eta Bluetooth-a teknologia aktibatu behar duzu. Ezin duzu larrialdi deirik egin ahots komandoak erabiliz.
"Deitu <kontaktuaren izena> <telefono-zenbaki mota>"	Esan ahots-komando hau telefono zenbaki edo kontaktuen zerrendan dagoen kontaktu zehatz bati deitzeko. Adibidez, kontaktuak laneko telefono bat eta telefono mugikor bat baditu, esan "Deitu <kontaktuaren izena>-(r)i lana," laneko telefono-zenbakira deitzeko.
"Deitu <luzapen zenbakia> luzapenera"	Esan ahots-komando hau luzapen bat markatzeko. Egiteko hori burutzeko, luzapenak markatzeko aukerak ezarri behar dituzu. Zure enpresako luzapenak bakarrik marka ditzakezu.
"Egiaztatu nire telefono-zenbakia"	BlackBerry telefonoarekin telefono anitz lotuta badituzu, esan ahots-komandoa telefono-zenbaki aktiboa egiaztatzeke.
"Egiaztatu seinalearen indarra"	Esan ahots-komando hori hari gabeko estaldura maila begiratzeko.
"Egiaztatu sarea"	Esan ahots-komando hau telefonoa konektatuta dagoen hari gabeko sarea egiaztatzeke.
"Egiaztatu bateria"	Esan ahots-komando hori bateriaren karga maila begiratzeko.
"Errepikatu"	Esan ahots-komando hau azkeneko ahots gonbita errepikatzeke.
"Utzi"	Esan ahots-komando hau ahots markatze aplikazioa ixteko.

Lotutako informazioa

[Luzapenen aukerak ezarri](#), 73

Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu

Ahots komandoen hizkuntza aldatzen duzunean, ahots bidezko galderen hizkuntza eta ahots komando bat sortzeko erabiltzen duzun hizkuntza alda dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Hizkuntza**.
3. Aldatu **Ahots bidezko markatzea** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Nire smartphone-ak ez ditu ahots-komandoetako izenak edo zenbakiak hautematen](#), 89

Ahots-komandoetarako aukera zerrendak desaktibatu

BlackBerry telefonoak ahots-komando baterako pareko bat baino gehiago detektatzen baditu, telefonoak pareko posibleen zerrenda edo aukera zerrenda erakutsiko dizu. Aukera zerrendak deskonektatu ditzakezu zure telefonoak parekorik onena hautatu eta telefono zenbakia automatikoki markatu dezan.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Deien kudeaketa > Ahotsa Markatzea**.
3. Ezarri **Aukera zerrendak** eremua **Beti deskonektatua** jarri dezan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Ahots-komandoak

Ezin dut deirik egin ahots komandoak erabiliz

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Bluetooth® gaitutako gailua erabiltzen ari bazara, hala nola, autoko kit eskulibre bat edo hari gabeko aurikular bat, egiaztatu Bluetooth-a gaitutako gailuak eginbide hau onartzen duela eta Bluetooth-a gaitutako gailua zure BlackBerry telefonoarekin parekatuta dagoela.
- Egiaztatu teklatura desblokeatuta dagoela.
- Egiaztatu ahots komandoak esateko erabiltzen duzun hizkuntza hizkuntzen aukeretan ahots bidezko markatzearen hizkuntza gisa zehaztu duzun hizkuntza bera dela. Agian hizkuntza batzuk ez dira onartzen.

Lotutako informazioa

[Bluetooth teknologia](#), 287

[Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu](#), 87

Nire smartphone-ak ez ditu ahots-komandoetako izenak edo zenbakiak hautematen

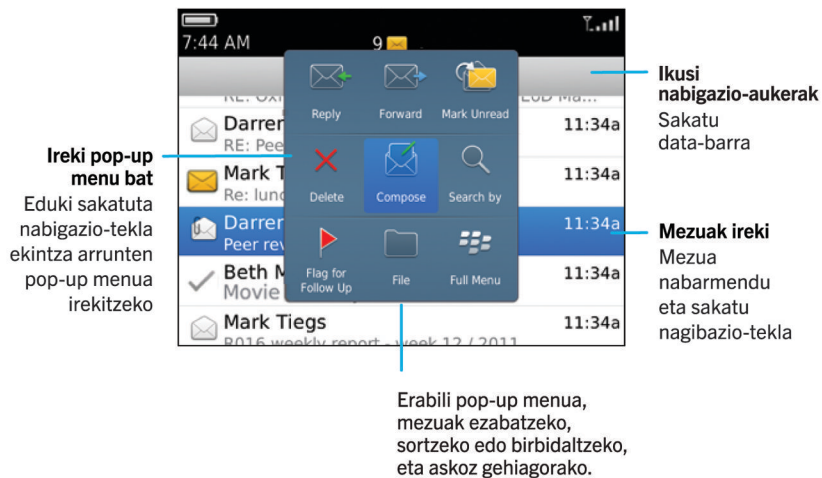
Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Esan kontaktuaren izena eta abizena
- Hobetu zenbakien ahots bidezko hautematea.

Mezuak

Nola: Mezuak aplikazioa

Mezuak begirada batean



Mezuak bilatu

BlackBerry telefonoko mezuak bila ditzakezu. Posta-kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Internet Service edo BlackBerry Enterprise Server badiu, baliteke mezuak ordenagailuko posta-aplikazioan edo asoziatutako beste kontu elektronikoko batean ere bilatu ahal izatea.

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Gaiaren arabera mezuak bilatzeko, nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Bilatzeko irizpidea** > **Gaia**.
- Igorlearen arabera mezuak bilatzeko, nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Bilatzeko irizpidea** > **Igorlea**.

- Bilaketa aurreratu bat egiteko, sakatu  tekla > **Bilaketa irizpidea** > **Aurreratua**. Zehaztu bilaketaren irizpideak. Bilatzeko irizpidea gordetzeko, sakatu  tekla > **Gorde**. Sakatu **Bilatu**.
- Azken bilaketa aurreratuko irizpidea erabili mezuak bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilakatzeko irizpidea** > **Aurreratua**. Sakatu  tekla > **Azkena**.

Oharra: Mezuak bilatzen badituzu, telefonoak ez du eranskinik bilatuko.

Bilaketa bat amaitzeko, sakatu  tekla.

Lotutako informazioa

[Mezuen bilaketaren emaitzei etekin handiagoa atera, 317](#)

[Mezuen bilaketarako irizpideak, 316](#)

Mezuak aplikazioan artxibatutako eta handik bidalitako mezuak ezkutatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
 - Artxibatutako mezuak ezkutatzeko, hautatu **Ezkutatu artxibatutako mezuak** kontrol-laukia.
 - Bidalitako mezuak ezkutatzeko, hautatu **Ezkutatu bidalitako mezuak** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuak aplikaziotik mezuak erakutsi edo ezkutatu

Kontu elektronikoko jakinetako mezuak mezuen aplikazio nagusian agertzea eragotz dezakezu. Hasierako pantailan testu-mezuentzako beste ikono bat ere ezar dezakezu. Zure gaiaren arabera, ikono bereizia lehenespenez ager daiteke.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako ontziaren kudeaketa**.
 - Posta-kontu jakinetako mezuak ezkutatzeko, garbitu **Posta-kontuak** ataleko posta-kontu baten edo gehiagoren alboko kontrol-laukia.
 - Testu-mezuak erakusteko, hautatu **Bestelako mezu motak** ataleko **Testu-mezuak** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuak aplikazioan deien erregistroak ikusi edo ezkutatu

BlackBerry telefonoak, Mezuak aplikazioan, deien erregistroak erakutsi ditzan ezar dezakezu, baita dei galduak ere.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Deien erregistroak eta zerrendak**.
 - Duela gutxi egindako deiak eta dei galduak mezuen aplikazioan ikusteko, hautatu **Dei guztiak** aukera.
 - Mezuen aplikazioan deien erregistroak ezkutatzeke, hautatu **Bat ere ez** aukera.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ezkutatu mezu berrien edo irakurri gabekoen adierazlea

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
 - Mezu berrien adierazlea ezkutatzeke, garbitu **Bistaratu mezu berriaren adierazlea** kontrol-laukia.
 - Irakurri gabeko mezuen adierazlea ezkutatzeke, **Bistaratu mezu kopurua** eremuan hautatu **Bat ere ez**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezu elektronikoak taldekatzeke modua aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Bistaratzeko estila** > **Taldekatu gaiaren arabera** edo **Banako mezuak**.

Laneko mezuak beste mezuetatik desberdintzeko kolorea erabili

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratu > Mezuen sailkapena**.
3. **Mezuaren atzeko planoaren koloreak** eremuan, egin hauetako bat:
 - BlackBerry telefonora BlackBerry Enterprise Server baten bitartez bidaltzen diren mezu elektronikoen kolore eskema ezartzeko, aldatu **Enpresa mezuak** eremua.
 - Zure beste mezuen kolore eskema ezartzeko, aldatu **Beste mezu batzuk** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Oharra: PIN mezuek laneko posta elektronikorako ezarri duzun eskema kolorea erabil dezakete. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Telefonia mezuak zenbat denboraz gordeko dituen ezarri

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak > Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Aldatu **Mezuak gordetzeko egun kopurua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Mezu batzuk ez dira nire telefonoan agertzen](#), 131

Telefonoan zorrotik ateratzen duzunean mezu berriak automatikoki ireki

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak > Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Aldatu **Ireki automatikoki mezu berriena gailua zorrotik atera ondoren** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuak ezabatzeko edo irakurtzeko galdera desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
 - Mezua ezabatzeke galdera desaktibatzeke, garbitu **Ekintzak** ataleko **Berretsi ezabatzea** kontrol-laukia.
 - Mezua irakurtzeko galdera desaktibatzeke, garbitu **Ekintzak** ataleko **Berretsi markatu aurretik irakurrita** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ortografia zuzentzeko aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Zuzendu ortografia**.
 - Mezu elektronikoa bidali aurretik ortografia zuzentzeko, hautatu **Zuzendu ortografia mezu elektronikoa bidali aurretik** kontrol-laukia.
 - Zuzentzeko hitzaren tamaina zehazteko, sakatu zenbaki bat **Zuzentzeko hitzaren gutxieneko tamaina** kontrol-laukian.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektronikoa

Helbide elektroniko bat konfiguratu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. **Konfigurazioa** atalean, sakatu **Kontu elektronikoak** ikonoa.
3. Jarraitu pantailak zure helbide elektronikoa konfiguratzeke. Zure helbide elektronikoa ondo konfiguratuta denean, konfirmazio mezu bat jasoko duzu. Zure mezu elektronikoak ikusi eta kudeatzeko, hasierako pantailan, klikatu **Mezuak** ikonoa.

Oharra: Zenbait kasutan, baliteke ondorengo aukerak ikustea. Hala bada, hautatu aukeretako bat.

- **Interneteko posta-kontua:** Erabili aukera hau zure BlackBerry telefonoa posta elektroniko batekin edo gehiagorekin (adibidez, Windows Live Hotmail) asoziatzeko edo telefonoan helbide elektroniko bat sortzeko.
- **Enpresa-kontua:** administratzaileak enpresaren aktibazio-pasahitz bat ematen badizu, erabili aukera hau zure telefonoa zure laneko posta-kontuarekin asoziatzeko BlackBerry Enterprise Server erabiliz.

Interneteko kontu elektroniko bat (adibidez, Windows Live Hotmail edo Google mail) edo telefonoarentzako helbide elektroniko berri bat konfiguratuta nahian bazabiltza, eta ez baduzu aukera hori ikusten, jarri harremanetan administratzailearekin edo hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez eskuz bateratu](#), 95

Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu, 95

Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez eskuz bateratu

Mezu elektronikoak artxibatu edo ezabatu badituzu eta aldaketak ez badira BlackBerry telefonoan edo ordenagailuan agertzen, posta elektronikoa eskuz bateratu dezakezu. Egitekoa burutzeko, posta elektronikoaren hari gabeko bateratzeak aktibatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Bateratu orain**.

Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu

Hasi aurretik: Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke posta kontu pertsonaleko aukera batzuk aldatzeko gai ez izatea.

BlackBerry telefonora gehitu duzun posta-kontu pertsonal bakoitzaren aukerak alda ditzakezu. Posta kontuen iragazkiak sortu, kontaktuak sinkronizatu, pasahitza aldatu edo bistaratze-izena aldatu eta askoz gehiago egin dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren kudeaketa**.
3. Sakatu aukerak aldatu nahi dizkiozun posta kontua.

Posta-kontu pertsonalei buruz informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones eta sakatu **Posta-kontuen konfigurazioa** atalaren azpiko esteka.

Mezu elektroniko bat idatzi eta bidali

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Idatzi mezu elektronikoa**.
3. **Nori** eremuan, idatzi helbide elektroniko bat edo kontaktu baten izena.
4. Idatzi mezua.
5. Sakatu  tekla > **Bidali**.

Lotutako informazioa

[Kontaktua bilatu](#), 203

[Banaketa zerrenda pertsonalak](#), 208

[Ezin dut mezurik bidali](#), 42

[Mezu elektronikoetan fitxategiak erantsi](#), 97

Ortografia zuzendu

Ortografia zuzen dezakezu sortzen dituzun mezuetan, egutegi sarreretan, egitekoetan edo memorandumetan.

1. Sakatu  tekla > **Zuzendu ortografia**.
2. Egin hauetako bat:
 - Proposatutako hitza onartzeko, sakatu agertzen den zerrendako hitz bat.
 - Proposatutako hitza ezikusteko, sakatu  tekla.
 - Proposamen guztiak ezikusteko, sakatu  tekla > **Ezikusi guztiak**.
 - Hitz berria hiztegi pertsonalizatuan gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu hiztegi**.
 - Ortografia zuzentzeari uzteko, sakatu  tekla > **Utzi ortografia zuzentzailea**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut ortografia zuzendu](#), 231

Mezu bat gorde

Gordetako mezuak ez dira ezabatuko, ezta BlackBerry telefonoari denbora-tarte bat pasatakoan mezuak ezabatzeko zehaztu bazaio ere.

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu elektronikoa bat edo PIN mezu bat gordetzeko, nabarmendu mezu elektronikoa bat edo PIN mezu bat. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Mezu elektronikoaren zirriborroa gordetzeko, sakatu  tekla > **Idatzi mezu elektronikoa** > **Gorde zirriborroa**.

Lotutako informazioa

[Gordetako mezuak ikusi](#), 97

Kontaktuak ezkutuko kopia gisa gehitu

Kontaktu bat ezkutuko kopia gisa gehi dezakezu mezu elektronikoa edo PIN mezu batean.

Mezu elektronikoa edo PIN mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Gehitu Bcc**.

Mezuei kontaktu-txartel bat erantsi

Bisita-txartelak erants ditzakezu mezu elektronikoetan, PIN mezuetan edo testu-mezuetan.

1. Mezu bat idazten ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Kontaktu**.
2. Kontaktu bat bilatu eta nabarmendu.

3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu](#), 135

Mezu elektronikoetan fitxategiak erantsi

Hasi aurretik: Zure erakundearen sarean gordetako fitxategi bat eransteko, zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Mezu elektroniko bat idazten ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi > Fitxategia**.

- BlackBerry telefonoan edo memoria txartelean gordetako fitxategi bat eransteko, bilatu eta sakatu fitxategia.
- Zure erakundearen sarean gordetako fitxategi bat eransteko, sakatu  tekla > **Joan hona**. Bilatu eta sakatu fitxategia. Beharrezkoa bada, idatzi zure erakundearen sarera konektatzeko erabiltzen dituzun kredentzialak.

Bidaltzen dituzun mezu elektronikoak eta PIN mezuen garrantzia maila zehaztu

Mezu elektroniko edo PIN mezu baten garrantzia-maila aldatzen baduzu, garrantzia handiaren adierazlea **!** edo garrantzia txikiaren adierazlea **↓** agertzen da BlackBerry telefonoko mezuaren alboan. Hartzailearen mezularitza-aplikazioak mezuen garrantzia-maila onartzen badu, garrantziaren maila ere adieraziko zaio hartzaileari.

1. Mezu elektroniko edo PIN mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu **Garrantzia** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezu elektronikoak ikustea eta erantzutea

Gordetako mezuak ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi gordetako mezuak**.

Helbidea ikusi bistartzeko izenaren orde

Mezu batean, sakatu  tekla > **Erakutsi helbidea**.

Bistartzeko izena berriro ikusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi izena**.

Mezu elektroniko edo PIN mezu bat erantzun edo birbidali

Mezu batean, sakatu  tekla.

- Mezu bati erantzuteko, sakatu **Erantzun** edo **Erantzun guztiei**.
- Mezu bat birbidaltzeko, sakatu **Birbidali** edo **Birbidali honela**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut mezurik bidali](#), 42

Mezu baten erantzunean jatorrizko testua ezabatu

Mezu bati erantzuterakoan, sakatu  tekla > **Ezabatu jatorrizko testua**.

Mezu bat bidaltzea eragotzi

Erloju baten ikonoa mezuaren ondoan agertzen denean baino ezingo duzu eragotzi mezua bidaltzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu mezua.
3. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Mezu bat birbidali

Ezin duzu testu mezu bat aldatu birbidali aurretik.

Bidalitako mezu batean, sakatu  tekla.

- Mezua aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu mezua. Sakatu  tekla > **Bidali**.
- Hartzaileak aldatzeko, sakatu **Editatu**. Nabarmendu kontaktu bat. Sakatu  > **Aldatu helbidea**. Sakatu kontaktu berri bat. Sakatu  tekla > **Bidali**.
- Mezua aldatu gabe birbidaltzeko, sakatu **Birbidali**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut mezurik bidali](#), 42

HTML mezu elektronikoaren aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren lehentasunak**.
3. **HTML mezu elektronikoa** atalean, burutu ekintza hauetako bat:
 - Mezu elektronikoa testu arrunta formatuan ikusteko, garbitu **Gaitu HTML mezu elektronikoa** kontrol-laukia.

- Irudiak automatikoki HTML mezu elektronikora deskargatzeko, hautatu **Deskargatu irudiak automatikoki** kontrol-laukia.
- Irudiak HTML mezu elektronikoan deskargatu aurretik agertzen den galdera desaktibatzeko, garbitu **Berretsi kanpoko irudien deskarga** kontrol-laukia.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta-kontuaren sarrera-ontzia antolatzea

Mezua ezabatu

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu bat ezabatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.
- Gordetako mezu bat ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ikusi gordetako mezuak**. Nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**. Beharrezkoa bada, ezabatu mezua mezuen sarrera-ontzitik
- Hainbat mezu ezabatzeko, nabarmendu mezu bat. Eduki sakatuta **Maius** tekla. Nabigazio teklan, irristatu hatza gora edo behera. Askatu **Maius** tekla. Sakatu  tekla > **Ezabatu mezuak**.
- Data zehatz bat baino lehenagoko mezu guztiak ezabatzeko, nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu zaharragoak** > **Ezabatu**.

Oharra: Menuko Ezabatu zaharragoak elementua erabiliz ezabatzen dituzun mezu elektronikoak ez dira ordenagailuko posta elektronikoaren aplikaziotik ezabatzen posta elektronikoa bateratzerakoan.

Markatu mezu bat irakurrita edo irakurri gabe

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu bat irakurritako ala irakurri gabeko gisa markatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Markatu irakurrita** edo **Markatu irakurri gabe**.
- Data jakin baten aurretik jasotako mezu guztiak irakurritako mezu gisa markatzeko, nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > **Markatu aurretik irakurrita**.

Bandera bat gehitu, aldatu edo kendu

Bidali duzun mezu elektroniko baten banderan aldaketak egiten badituzu, aldaketak zure BlackBerry telefonoan soilik ikusiko dira eta ez zaizkio hartzaileari bidaliko. Erabiltzen ari zaren mezu-zerbitzuaren arabera, baliteke egiteko hau ezin burutzea.

Mezu elektroniko bat idazten edo ikusten ari zarenean, sakatu  tekla.

- Bandera bat gehitzeko, sakatu **Jarraipen-bandera**. Zehaztu banderaren ezaugarriak. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Bandera bat aldatzeko, sakatu **Banderaren ezaugarriak**. Aldatu banderaren ezaugarriak. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Bandera bat kentzeko, sakatu **Garbitu bandera**.

Mezu elektronikoak igorlearen eta gaiaren arabera iragazi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu posta elektroniko bat.
3. Sakatu  tekla > **Iragazi honela** > **Igorlea** edo **Gaia**.
4. Idatzi posta elektronikoaren iragazkiaren izena.
5. Ezarri posta elektronikoaren iragazkiaren aukerak.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta karpetan gehitu, mugitu, berrizendatu edo ezabatu

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi karpeta**.
3. Nabarmendu karpeta bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Karpeta bat gehitzeko, sakatu **Gehitu karpeta**.
 - Karpeta bat eramateko, sakatu **Eraman karpetara**. Sakatu kokapen berria.
 - Karpeta bat berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu karpeta**.
 - Karpeta bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu karpeta**.

Mezu elektroniko bat fitxategian gorde

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu posta elektroniko bat.
3. Sakatu  tekla > **Fitxategia**.
4. Nabarmendu karpeta bat.
5. Sakatu  tekla > **Fitxategia**.

Artxibatutako mezuak ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi karpeta**.
3. Sakatu karpeta bat.

Posta elektronikoaren iragazkiak

Posta elektronikoaren iragazkiei buruz

Posta elektronikoaren iragazkiak sor ditzakezu zure BlackBerry telefonora birbidaltzen diren eta ordenagailuko posta elektronikoan geratzen diren mezuak zehazteko.

Zure posta elektronikoaren iragazkien zerrendan agertzen diren ordenan aplikatzen dira posta elektronikoaren iragazkiak. Posta elektroniko berari aplika dakioken posta elektroniko anitzen iragazki bat sortzen baduzu, lehenengo zein aplikatzen den erabaki behar duzu iragazkia zerrendako goialdean kokatuz.

Posta elektronikoaren iragazki bat sortu

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

BlackBerry telefonoan duzun posta-kontu pertsonal batean (adibidez, Google Mail™ edo Windows Live™ Hotmail®) egiteko hau nola bete jakiteko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea eta sakatu **Posta elektronikoaren konfigurazioa**.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren iragazkiak**.
3. Sakatu  tekla > **Berria**.
4. Idatzi posta elektronikoaren iragazkiaren izena.
5. Ezarri posta elektronikoaren iragazkiaren aukerak.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektronikoaren iragazkien aukerak

Aukera	Deskribapena
Nork	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkiak zure mezu elektronikoaren lgorlea eremuan bilatu behar dituen kontaktu baten edo gehiagoren helbide elektronikoak. Bereizi kontaktuak edo helbide elektronikoak puntu eta koma (;) bidez. Posta elektronikoaren iragazkiak testu jakin bat duten kontaktu edo helbide elektroniko guztiak bilatu beharko lituzkeela zehazteko, idatzi testua eta erabili izartxo (*) komodin gisa gainerako kontaktuak edo helbide elektronikoak adierazteko.
Honi bidalia	Zehaztu iragazkiak Honi bidalia eremuan bilatu behar dituen kontaktu baten edo gehiagoren helbide

Aukera	Deskribapena
	elektronikoak. Bereizi kontaktuak edo helbide elektronikoak puntu eta koma (;) bidez. Posta elektronikoaren iragazkiak testu jakin bat duten kontaktu edo helbide elektroniko guztiak bilatu beharko lituzkeela zehazteko, idatzi testua eta erabili izartxo (*) komodin gisa gainerako kontaktuak edo helbide elektronikoak adierazteko.
Gaia	Zehaztu mezu elektronikoaren Gaia eremuan posta elektronikoaren iragazkiak bilatu beharreko testua.
Mezua	Zehaztu mezu elektronikoaren gorputzean posta elektronikoaren iragazkiak bilatu beharreko testua.
Bidali zuzenean niri	Zehaztu Nori eremuan zure helbide elektronikoa duten mezu guztiei posta elektronikoaren iragazkia aplikatu behar zaien.
Cc niri	Zehaztu Cc eremuan zure helbide elektronikoa duten mezu guztiei posta elektronikoaren iragazkia aplikatu behar zaien.
Bcc niri	Zehaztu Bcc eremuan zure helbide elektronikoa duten mezu guztiei posta elektronikoaren iragazkia aplikatu behar zaien.
Garrantzia	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkia aplikatzen zaien mezu elektronikoek garrantzi maila.
Sentsibiltatea	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkia aplikatzen zaien mezu elektronikoek sentikortasun maila.
Ekintza	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkia aplikatzen zaien mezu elektronikoak BlackBerry telefonora birbidali behar diren. Mezu elektronikoak birbidaltzen badira, zehaztu garrantzi maila altuarekin edo goiburuarekin soilik birbidaltzen diren.

Mezu elektronikoak igorlearen eta gaiaren arabera iragazi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu posta elektroniko bat.
3. Sakatu  tekla > **Iragazi honela** > **Igorlea** edo **Gaia**.

4. Idatzi posta elektronikoaren iragazkiaren izena.
5. Ezarri posta elektronikoaren iragazkiaren aukerak.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektronikoaren iragazki bat aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren iragazkiak**.
3. Hautatu posta elektronikoaren iragazkiaren ondoan dagoen kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektronikoaren iragazki bat aldatu, lehenetsi edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren iragazkiak**.
3. Nabarmendu posta elektronikoaren iragazki bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Posta elektronikoaren iragazki bat aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu posta elektronikoaren iragazkien aukerak. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Posta elektronikoaren iragazki bat lehenesteko, sakatu **Mugitu**. Sakatu kokapen berria.
 - Posta elektronikoaren iragazki bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Mezu elektronikoak sinkronizatzea

Sinkronizazioari eta bateratzeari buruz

Hari gabeko sinkronizazioa eta hari gabeko mezu elektronikaren bateratzea eginbideak, hari gabeko sarearen bidez, antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak) sinkronizatzeko eta BlackBerry telefonoko posta elektronikoa eta ordenagailuko posta elektronikoaren aplikazioa bateratzeko diseinatuta daude.

Kasu bakanetan, telefonoak kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko baten eremuak ezagutzen ez baditu, datu edo mezu elektroniko batzuk ezin dira ez sinkronizatu ez bateratu.

Hari gabeko datu-sinkronizazio ez dago erabilgarri zure telefonoan edo, eginbide hau desaktibatuta baduzu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez eskuz bateratu

Mezu elektronikoak artxibatu edo ezabatu badituzu eta aldaketak ez badira BlackBerry telefonoan edo ordenagailuan agertzen, posta elektronikoa eskuz bateratu dezakezu. Egitekoa burutzeko, posta elektronikoaren hari gabeko bateratzeak aktibatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Bateratu orain**.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea aktibatu edo desaktibatu

BlackBerry telefonoarekin asoziatutako helbide elektroniko bakoitzaren posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea aktibatu edo desaktibatu dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Hautatu edo garbitu **Hari gabeko bateratzea** kontrol-laukia

Ordenagailuko ezabatutako elementuen karpeta telefonotik hustu

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu elementuak betiko**.

Zure telefonoko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoa ezabatu

Ezabatzea aktibatuta aukera ezar dezakezu BlackBerry telefonoarekin asoziatuta dagoen helbide elektroniko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. **Ezabatzea aktibatuta** eremuan hautatu **Postontzia eta eskukoa**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektronikoak denbora tarte labur bat behar izaten du hari gabeko sarearen bidez ezabatzeko.

Lotutako informazioa

[Mezua ezabatu](#), 99

Mezu elektronikoak telefonora bidaltzeari utzi

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren lehentasunak**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Garbitu **Bidali mezu elektroniko bat telefonora** kontrol-laukia
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Berriro ere mezu elektronikoak BlackBerry telefonora birbidaltzeko, hautatu **Bidali mezu elektroniko bat telefonora** kontrol-laukia.

Ordenagailutik telefonora bidalitako mezu elektronikoak gordetzeari uzteko

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren lehentasunak**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Sakatu  tekla > **Birbideratu karpetak**.
5. Garbitu **Bidalitako elementuak** karpetaren alboan dagoen kontrol-laukia.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonotik ordenagailura bidalitako mezuak gordetzeari utzi

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta elektronikoaren lehentasunak**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Garbitu **Gorde kopia bidalitako karpetan** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Google mail

Google mail(r) buruz telefonoan

Hari gabeko zerbitzu-planaren edo administratzailearen arabera, Google mail kontu bat (Gmail kontu gisa ere ezagutzen dena) gehi dezakezu BlackBerry telefonoan. Ordenagailuko arakatzailer bat erabiliz sar zaitezkeen webeko Google mail aplikazioaren antzekoa da eta antzeko mezuak elkarriketa bakar batean taldekatzen dira. Mezuen sarrerako ontzia antolatzen laguntzeko, zeure etiketa pertsonalizatuak sor ditzakezu, spama sala dezakezu, mezuak artxibatu ditzakezu eta garrantzitsua zer den nabarmentzeko izarrak gehi ditzakezu.

Google mail aplikazioari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.googlemail.com helbidea.

Google mail izar bat gehitu edo kendu

Izar batekin marka dezakezu Google mail mezu edo elkarriketa bat.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu Google mail mezu edo elkarriketa bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Izar bat gehitzeko, sakatu **Gehitu izarra**.
 - Izar bat kentzeko, sakatu **Kendu izarra**.

Google mail etiketa bat aplikatu edo kendu

Etiketa bat edo gehiago aplikatu diezazkiokezu Google mail mezu edo elkarriketa bati, zure sarrera-ontziko mezuak antolatzen laguntzeko. Elkarriketako mezu bakar bati etiketa bat aplikatzen badiozu, elkarriketako mezu guztiei aplikatuko zaie etiketa.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu Google mail mezu edo elkarriketa bat.
3. Sakatu  tekla > **Etiketak**.
 - Etiketa bat aplikatzeko, hautatu etiketaren alboko kontrol-laukia.
 - Etiketa bat kentzeko, garbitu etiketaren alboko kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Etiketa zehatz bat duten Google mail mezuak ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi karpeta**.
3. Sakatu etiketa bat.

Google mail etiketa bat sortu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Etiketak**.
 - Etiketa berri bat sortzeko, sakatu **Etiketa berria**. Idatzi etiketaren izena. Sakatu **Gorde**.
 - Etiketa bat ezabatzeko, nabarmendu etiketa bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Taldekatutako mezu elektroniko gehiago aurreikusi

Hasi aurretik:

Talde bateko mezu bakoitzaren lerro gehiago bistaratzeko, BlackBerry telefonoak mezu elektronikoak gaiaren arabera taldeka ditzan ezarri behar duzu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Aldatu **Aurrebistaren luzera** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Google mail mezu edo elkarrizketa bat nabarmendu

Elkarrizketa bateko parte den Google mail mezu bat artxibatzen baduzu, Artxiboa etiketa aplikatuko zaie elkarrizketako mezu guztiei.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu Google mail mezu edo elkarrizketa bat.
3. Sakatu  tekla > **Artxibatu** > **Bai**.

Oharra: Mezuak gordetzeko BlackBerry telefona konfiguraturata dagoen moduaren arabera, baliteke artxibatutako mezuak automatikoki ezabatzea telefonotik denbora-tarte bat igaro ostean.

Gordetako Google mail mezuak mezuen sarrerako ontzira mugitu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi karpeta** > **Artxibatu**.
3. Nabarmendu Google mail mezu edo elkarrizketa bat.
4. Sakatu  tekla > **Mugitu sarrerako ontzira**.

Zure Google mail kontura bidalitako spama salatu

Google mail mezu bat spam mezua dela diozunean, BlackBerry telefonotik ezabatuko da. Spam mezua diozun hori elkarrizketa bateko parte bada, elkarrizketako mezu guztiak ere spam mezutzat hartuko dira.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu Google mail mezu edo elkarrizketa bat.
3. Sakatu  tekla > **Salatu spama**.
4. Behar izanez gero, sakatu **Bai**.

Testu mezuak

Testu mezuei buruz

Testu mezuak jaso eta bidaltzeko, zure haririk gabeko zerbitzu hornitzaileak zure hari gabeko zerbitzu plana testu mezularitzarako konfiguratu behar du. Zure kablerik gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke ezaugarri hori ez onartzea.

Testu mezuak idazteko erabiltzen duzun idazteko sarrerako hizkuntzaren arabera, hartzaileek zuk espero ez bezala bistara ditzakete mezuak.

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke testu mezuetan ondoko multimedia fitxategiak bidali edo jaso ahal izatea: .jpg, .gif, .wbmp, .midi, .vcf (vCard), .ics (iCalendar), .avi, .mpg, edo .mov.

BlackBerry telefonoari asoziatutako telefono-zenbaki bat baino gehiago badituzu, Telefonoa aplikazioko Nire zenbakia eremuan agertzen den lehen telefono-zenbakia erabiliko du telefonoak testu-mezuak bidaltzeko.

Testu-mezu bat idatzi eta bidali

Testu mezu bat zenbat hartzaileri bidal diezaiekezun hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera da.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Idatzi testu-mezua**.
3. **Nori** eremuan, egin ekintza hauetako bat:
 - Idatzi kontaktuaren izena.
 - Sakatu  tekla > **Aukeratu kontaktua**. Sakatu kontaktu bat.
 - Idatzi testu mezuak jaso ditzakeen telefono zenbaki bat (herrialdeko nahiz area kodeekin). Latinezko karaktereak ez dituzten hizkuntzetan, sakatu **Alt** tekla zenbakiak idazteko. Sakatu  tekla.
 - Idatzi testu mezuak jaso ditzakeen telefono zenbaki bat (herrialdeko nahiz area kodeekin). Latinezko karaktereak ez dituzten hizkuntzetan, sakatu  tekla zenbakiak idazteko. Sakatu  tekla.
 - BlackBerry telefonoa CDMA sare batera konektatuta badago, helbide elektroniko bat idatz dezakezu.
4. Idatzi mezua.
5. Sakatu  tekla.

Lotutako informazioa

[Banaketa zerrenda pertsonalak](#), 208

[Ezin dut mezurik bidali, 42](#)

[Erantsi multimedia fitxategia, kontaktu-txartela, hitzordua edo kokapena testu-mezu batean, 109](#)

Erantsi multimedia fitxategia, kontaktu-txartela, hitzordua edo kokapena testu-mezu batean

Hasi aurretik: Bideo bat eransteko, bideoak MMS moduan grabatuta egon behar du.

1. Testu-mezu bat idazten ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi**.
2. Sakatu eranskin mota bat.
3. Sakatu dokumentua.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu, 135](#)

Mezuei kontaktu-txartel bat erantsi

Bisita-txartelak erants ditzakezu mezu elektronikoetan, PIN mezuetan edo testu-mezuetan.

1. Mezu bat idazten ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Kontaktua**.
2. Kontaktu bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu, 135](#)

Mezuei erantzun edo mezuak birbidali

Hasi aurretik: Ezin duzu copyright bidez babestutako edukia duen testu-mezurik birbidali.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu mezu bat.
 - Mezu bati erantzuteko, sakatu  tekla > **Erantzun**.
 - Mezu bat birbidaltzeko, sakatu  tekla > **Birbidali**.

Testu mezu batetik ateratako hitzorduak zure egutegiari gehitu

1. Testu mezu batean, nabarmendu iCalendar eranskin bat.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi hitzordua**.

3. Sakatu  tekla > **Gehitu egutegian.**

Testu mezu baten historia ezabatu

Burutu ekintza hauetako bat:

- Historiatik mezu bakarra ezabatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu mezua.**
- Historiako mezu guztiak ezabatzeko eta berriketa irekita mantentzeko, mezu bati erantzuterakoan, sakatu  tekla > **Garbitu elkarrizketa.**
- Historiako mezu guztiak ezabatzeko eta berriketa itxeko, SMS testu mezuen zerrendan, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu.**

Irrati difusioa

Irrati difusioari buruz

Irrati difusioa hari gabeko zerbitzu-hornitzaileek SMS testu mezularitza area geografiko zehatz bateko BlackBerry telefono guztiei aldi berean informazioa bidaltzea ahalbidetzeko diseinatuta dago. Informazio mota zehatz bat duten irrati difusioko mezuak jaso ditzakezu informazio hori hornitzen duen irrati difusioko kanal bati harpidetuz. Irrati difusioko kanal ezberdinek irrati difusioko mezu ezberdinak bidaltzen dituzte. Adibidez, irrati difusioko kanal batek eguraldi iragarpenak bidaltzake, beste batek trafikoko informazioa bidaltzen duen bitartean.

Irrati difusioa gaitu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, BlackBerry telefonoa SIM txartel bat eduki behar du eta hari gabeko zerbitzu-hornitzailea SIM txartela irrati difusioko kanal bat batekin konfiguratu behar du edo irrati difusio baterako identifikazioa eman behar dizu.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera eta telefonoa konektatuta dagoen hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Irrati difusioa.**
3. Hautatu **Gaitu irrati difusioa** kontrol-laukia.
 - Pantailan irrati difusioko kate bat baino gehiago agertzen badira, hautatu katearen alboko kontrol-laukia.
 - Irrati difusioko katerik agertzen ez bada pantailan, nabarmendu **Hutsik** eremua. Sakatu  tekla > **Gehitu kanala.** Idatzi kanalaren identifikazioa eta ezizen bat. Sakatu **Ados.**
4. Hautatu hizkuntzaren alboan dagoen kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde.**

Irrati difusioa desaktibatzeke, garbitu **Gaitu irrati difusioa:** kontrol-laukia. Irrati difusioa desgaitu aurretik, egiaztatu zure hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak ez duela irrati difusioa erabiltzen zerbitzuak kudeatzeko, hala nola, zure kokapenean oinarritutako lehenetsitako salneurriak.

Lotutako informazioa[Ezin dut irrati-difusioa aktibatu](#), 135

Irrati difusiorako kanal batetik mezuak jasotzekari utzi

Hasi aurretik: Egiaztatu zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzaileak ez duela mugikorraren irrati difusiorako kanala erabiltzen zure kokapenean oinarrituta zerbitzuak kudeatzeko, adibidez, tasa hobetsiak.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Irrati difusioa**.
3. **Kanalak** atalean, nabarmendu mugikorraren irrati difusiorako kanal bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Mugikorraren irrati difusiorako kanal batetik mezuak jasotzekari uzteko, klikatu **Desgaitu**.
 - Mugikorraren irrati difusiorako kanala ezabatzeko, klikatu **Ezabatu kanala**.

Irrati difusio kanalaren izena aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Irrati difusioa**.
3. **Kanalak** atalean, nabarmendu mugikorraren irrati difusiorako kanal bat.
4. Sakatu  tekla > **Ezarri izenordea**.
5. Idatzi irrati difusio kanalaren izena.
6. Sakatu **Ados**.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Larrialdiko alerta-mezuak

Larrialdiko alerta-mezuei buruz

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak edo administratzaileak Personal Localized Alerting Network (PLAN, Lokalizazio Pertsonalaren Alerta) planean parte hartzen badu, baliteke larrialdiko alerta-mezuak jasotzea mezuen sarrerako ontzian edo BlackBerry telefonoko larrialdien alerta-mezuen sarrerako ontzian. PLAN publikoarentzako segurtasun-sistema berria da bezeroei, geografian kokatuta, beren inguruko segurtasun-mehatxuak mezuen bidez abisatzen diena. Baldin eta bezeroek programa hori beren gailuetan gaitu badute.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, larrialdiko alerta-mezuek ez dute daturik erabiltzen hari gabeko zerbitzu-planean. Telefonoaren modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Larrialdietako alerta-mezuen harpidetza kentzeko

Ezin duzu lehendakaritzako alerta-mezuen harpidetza kendu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Larrialdietako alerta-mezuak**.
 - Muturreko mehatxuen alerta-mezuen harpidetza kentzeko, garbitu **Muturreko mehatxuen alerta-mezuak** kontrol-laukia.
 - Mehatxu larrien alerta-mezuen harpidetza kentzeko, garbitu **Mehatxu larrien alerta-mezuak** kontrol-laukia.
 - Alerta laranjaeko mezuen harpidetza kentzeko, garbitu **Alerta laranjaeko mezuak** kontrol-laukia.

Mezua ezabatu

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu bat ezabatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.
- Gordetako mezu bat ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ikusi gordetako mezuak**. Nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**. Beharrezkoa bada, ezabatu mezua mezuen sarrera-ontzitik
- Hainbat mezu ezabatzeko, nabarmendu mezu bat. Eduki sakatuta **Maius** tekla. Nabigazio teklan, irristatu hatza gora edo behera. Askatu **Maius** tekla. Sakatu  tekla > **Ezabatu mezuak**.
- Data zehatz bat baino lehenagoko mezu guztiak ezabatzeko, nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu zaharragoak** > **Ezabatu**.

Oharra: Menuko Ezabatu zaharragoak elementua erabiliz ezabatzen dituzun mezu elektronikoak ez dira ordenagailuko posta elektronikoaren aplikaziotik ezabatzen posta elektronikoa bateratzerakoan.

Markatu mezu bat irakurrita edo irakurri gabe

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu bat irakurritako ala irakurri gabeko gisa markatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Markatu irakurrita** edo **Markatu irakurri gabe**.
- Data jakin baten aurretik jasotako mezu guztiak irakurritako mezu gisa markatzeko, nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > **Markatu aurretik irakurrita**.

PIN mezuak

PIN mezuei buruz

PINak BlackBerry telefonoak identifikatzen ditu hari gabeko sarean, ez besterik. BlackBerry telefonoa erabiltzen duen kontakturik baduzu eta kontaktu horren PINa badakizu, PIN mezuak bidal diezazkiokezu. PIN mezuak ez dira zure posta elektronikoko kontuaren bidez bidaltzen.

PIN mezua hartzaileari bidaltzen zaionean, sarrerako ontziko mezu batean D bat agertzen da PIN mezuaren ondoan hautamarka bat duela.

PINa bilatu

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Gailuaren eta egoeraren informazioa**.
- Idazketa-hizkuntzak onartuz gero, idatzi **nirepina** eta zuriune bat mezu edo memorandum batean.

PIN mezu bat idatzi eta bidali

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Idatzi beste bat > Idatzi PIN**.
3. **Nori** eremuan, egin hauetariko bat:
 - Idatzi PIN bat. Sakatu teklatuko  tekla.
 - Kontaktuen zerrendan dagoen kontaktu batentzako PINa gordeta baduzu, idatzi kontaktuaren izena. Sakatu teklatuko  tekla.
4. Idatzi mezua.
5. Sakatu  tekla > **Bidali**.

Lotutako informazioa

[Banaketa zerrenda pertsonalak](#), 208

[Ezin dut mezurik bidali](#), 42

PIN baterako esteka bat sortu

PIN baterako esteka bat sor dezakezu mezu, egutegi sarrera, egiteko edo memorandum batean. Estekan klikatzen baduzu, PIN mezu bat bidal dezakezu.

Testua idazterakoan, idatzi **pin:** eta PINa.

Mezu elektronikoa edo PIN mezu bat erantzun edo birbidali

Mezu batean, sakatu  tekla.

- Mezu bati erantzuteko, sakatu **Erantzun** edo **Erantzun guztiei**.
- Mezu bat birbidaltzeko, sakatu **Birbidali** edo **Birbidali honela**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut mezurik bidali](#), 42

Bidaltzen dituzun mezu elektronikoen eta PIN mezuen garrantzia maila zehaztu

Mezu elektronikoa edo PIN mezu baten garrantzia-maila aldatzen baduzu, garrantzia handiaren adierazlea **!** edo garrantzia txikiaren adierazlea **↓** agertzen da BlackBerry telefonoko mezuaren alboan. Hartzailearen mezularitza-aplikazioak mezuaren garrantzia-maila onartzen badu, garrantziaren maila ere adieraziko zaio hartzaileari.

1. Mezu elektronikoa edo PIN mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu **Garrantzia** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

PIN mezuen bistaratzeko kolorea aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzeko kolorea aldatzeko**.
3. Sarrerako ontzian PIN mezuen bistaratzeko kolorea aldatzeko, garbitu **Bistaratu PIN mezuak gorriz** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Eranskinak

Nola: Eranskinak

Fitxategiei eta eranskinei buruz

Eranskinak ikus eta deskarga ditzakezu eta baita BlackBerry telefonoan edo memoria txartelean gorde ere. Zure kontu elektronikoa enpresaren sareko fitxategietara sartzea onartzen duen BlackBerry Enterprise Server bat erabiltzen badu,

enpresaren sareko fitxategiak aurreikusi eta hauek zure telefonoan gorde edo zuzenean mezu elektronikoetan gehi ditzakezu deskargatzeko beharrik gabe. Fitxategien aplikazioa erabil dezakezu zure telefonoan gordetako fitxategi guztien zerrenda bat ikusteko. Zure erakundeko sareko fitxategiak zure telefonotik mugi eta ezaba ditzakezu eta baita horien izena aldatu ere.

Deskargatzen dituzun eranskinak edo fitxategiak aldatzeko, BlackBerry telefonoetan erabiltzeko diseinatu diren hirugarrenen editatzeko aplikazioak erabil ditzakezu, hala nola .

Lotutako informazioa

[Smartphone-an gordetako fitxategi bat bilatu, 137](#)

[Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu, 137](#)

Fitxategiak edo eranskinak ireki

Hasi aurretik: Ataza hori egiteko, zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat eduki behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri kontaktuan zure kalerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. Mezu, bilerarako gonbidapen edo egutegiko sarrera batean, sakatu  tekla.
2. Behar izanez gero, sakatu **Berreskuratu eranskinaren informazioa**.
3. Sakatu **Ireki eranskina**.
4. Behar izanez gero, **Eranskinak** pantailan, sakatu eranskin bat.
5. Behar izanez gero, elkarriketa koadroan, hautatu aukera bat.

Lotutako informazioa

[Ezin dut irрати-difusioa aktibatu, 135](#)

Fitxategi edo eranskin bat gorde

Hasi aurretik: Ataza hori egiteko, zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat eduki behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri kontaktuan zure kalerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. Mezu, egutegiko sarrera edo web orrialde batean, burutu ekintza hauetako bat:
 - Mezu edo egutegiko sarrera batean eranskin bakarra badago, sakatu  tekla.
 - Mezuak edo egutegiko sarrerek hainbat eranskin baditu, nabarmendu eranskina. Sakatu  tekla.
 - Web orrialde batetik fitxategi bat deskargatzen ari bazara, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Deskargatu eranskinak** edo **Deskargatu fitxategia**.
3. Sakatu fitxategia edo eranskina gordetzeko erabili nahi duzun karpeta.
4. Sakatu **Gorde**.

Mezu batean eranskin bat deskargatzeari uzteko, mezuan, nabarmendu deskargatzen ari zaren eranskin bat. Sakatu  tekla > **Ezeztatu deskarga**.

Fitxategiak bidali

Hasi aurretik: Bideo bat bidaltzeko, bideoak MMS moduan grabatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Bidali**.
4. Sakatu mezu mota bat.
5. Beharrezkoa izanez gero, aktibatu Bluetooth-a teknologia eta aukeratu edo parekatu gailu batekin.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu](#), 135

Fitxategietako edo eranskinetako estekak ireki

Fitxategi batzuek kapsulatutako edukietarako (taulak, argazkiak, orri oinak, testu koadroak, oharrak...) estekak izan ditzakete.

1. Fitxategi batean, nabarmendu esteka.
2. Sakatu  tekla > **Ireki esteka** edo **Berreskuratu**.

Fitxategira itzultzeko, sakatu  tekla.

Fitxategi edo eranskin bati letra tipoen aukerak ezarri

1. Fitxategi edo eranskin batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu letra tipoaren eremuak.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Fitxategi baten propietateak ikusi

Tamaina, egilea, argitalpen data eta fitxategi baten bestelako propietateak ikusi ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Propietateak**.

Lotutako informazioa

[Fitxategi edo karpeta bat ezkutatu](#), 140

[Ezkutatutako fitxategiak edo karpetak ikusi](#), 140

Kontaktu-txartelak

Kontaktu-txartelei buruz

Kontaktu-txartel (batzuetan vCard edo .vcf fitxategi deitzen zaie) batek kontaktu jakin bati buruzko informazioa du. Mezu elektronikoen, PIN mezuen, testu-mezuen edo BlackBerry Messenger mezuen eranskin gisa bidal ditzakezu kontaktu-txartelak.

Mezuei kontaktu-txartel bat erantsi

Bisita-txartelak erants ditzakezu mezu elektronikoetan, PIN mezuetan edo testu-mezuetan.

1. Mezu bat idazten ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Kontaktua**.
2. Kontaktu bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu](#), 135

Mezu batetik kontaktu txartel bat gorde

Mezu batean kontaktu-txartel bat jasotzen baduzu, gorde egin dezakezu, kontaktuaren informazioa kontaktuen zerrendan gehi dadin.

1. Mezu batean, nabarmendu bisita-txartel bat.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi eranskina**.
3. Sakatu  tekla.
4. Sakatu elementu hauetako bat:
 - **Gehitu kontaktua**
 - **Eguneratu kontaktua**

Arazoak: Eranskinak

Saltatutako edukiaren barra bat agertzen da dokumentuan

Eduki gehiago dago BlackBerry telefonora deskargatzeko erabilgarri.

1. Edukia deskargatzeko, sakatu saltatutako edukiaren barra.
2. Sakatu **Gehiago**.

Diapositiba batean galdera marka bat agertzen da

Zure BlackBerry telefonoak diapositiba deskargatu ez badu diapositiba batean galdera marka bat agertzen da.

1. Diapositiba deskargatzeko, nabarmendu diapositiba.
2. Sakatu  tekla > **Berreskuratu**.

Mezuentzako segurtasun aukerak

Sarrerako mezuak blokeatu

Zure laneko posta-kontua BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta badago, baliteke zure enpresa barruko edo kanpoko kontaktuen edo bien PIN mezuak blokeatu edo desblokeatzea.

Mezuak blokeatzen dituzunean, telefonoak kontaktu jakin batzuen mezuak onar ditzan ezar dezakezu.

1. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Jasotako mezu elektroniko, PIN edo testu-mezu bat blokeatzeko, sakatu hasierako pantailako edo karpetako **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Segurtasuna** > **Suebakia**. Hautatu mezu mota baten edo gehiagoren ondoko kontrol-laukia.
 - Iragarle edo bidaltzaile ezezagun batek bidalitako eranskindun testu-mezuak soilik blokeatzeko, sakatu hasierako pantailako **Testu-mezuak** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**. **MMS** atalean, **Mezuen iragazketa** atalean, hautatu **Ezetsi mezu anonimoak** kontrol-laukia edo **Ezetsi iragarkiak** kontrol-laukia.
2. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Oharra: BlackBerry telefonoan blokeatutako mezuak jaso ez arren, blokeatutako mezuek zure hari gabeko zerbitzu planean datuen erabilera suposa dezakete. Mezu elektronikoak zure telefonoan jasotzeko, hari gabeko planean datuen erabilerarik ez suposatzeke, desaktibatu mezu elektronikoen birbidaltze aukera edo erabili mezu elektronikoen iragazkiak.

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoaren iragazki bat sortu](#), 101

Zure kontaktuen zerrendako kontaktuen edo baimendutako igorleen zerrendako mezuak baimendu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Suebakia**.
3. **Orokorra** atalean, **Gaitu** kontrol-laukia hautatuta ez badago, hautatu.
4. **Sarrerako mezuak blokeatu** atalean, hautatu mezu mota bat edo batzuk.

5. Hautatu **Kontaktuak** kontrol-laukia edo **Helbide, telefono-zenbaki edo PIN espezifikoak** kontrol-laukia.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu bat zure igorle baimenduen zerrendan gehitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Suebakia**.
3. **Orokorra** atalean, **Gaitu** kontrol-laukia hautatuta ez badago, hautatu.
4. **Sarrerako mezuak blokeatu** atalean, hautatu mezu mota bat edo batzuk.
5. **Salbuespenak** atalean, hautatu **Helbide, telefono-zenbaki edo PIN espezifikoak** kontrol-laukia.
6. Sakatu **Gehitu**.
7. Sakatu  tekla.
8. Sakatu menuko elementu hauetako bat:
 - **Gehitu helbide elektronikoa**
 - **Gehitu telefono zenbakia**
 - **Gehitu PIN**
9. **Sartu salbuespen berria** elkarriketa koadroan, idatzi kontaktuaren informazioa.
10. Sakatu teklatuko  tekla.
11. Sakatu  tekla > **Itxi**.
12. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Blokeatutako mezu kontagailu bat berrezarri

Mezuak blokeatzen badituzu, BlackBerry telefonoak zenbat mezu blokeatu dituen kontatzen du blokeatutako mezuen kontagailuak. Blokeatutako mezuen kontagailua berriro ere zeroan ezar dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Suebakia**.
3. Nabarmendu mezu mota bat.
4. Sakatu  tekla > **Berrezarri zenbaketa** edo **Berrezarri zenbaketa guztiak**.

S/MIME eta PGP bidez babestutako mezuak

S/MIME eta PGP bidez babestutako mezuen oinarritzkoak

Mezuak sinatzeari eta enkriptatzeari buruz

Posta-kontuak eginbide hori onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, mezuak digitalki sinatu eta enkripta ditzakezu BlackBerry telefonotik bidaltzen dituzun mezu elektronikoen eta PIN mezuen segurtasun

maila areagotzeko. Hartzaileei zuk bidalitako mezuen egiazkotasuna eta segurtasuna egiztatzen laguntzeko diseinatuta daude sinadura digitalak. Gako pribatua erabiliz mezu bat sinatzen duzunean, hartzaileak gako publikoa erabiltzen du mezua zuk bidalitakoa dela eta aldaketarik jasan ez duela egiaztatzeko.

Enkriptatzea mezuen pribatasuna babesteko diseinatuta dago. Mezu bat enkriptatzen duzunean, telefonoak hartzailearen gako publikoa erabiltzen du mezua enkriptatzeko. Hartzaileek euren gako pribatua erabiltzen dute mezua desencriptatzeko.

Enkriptatutako PIN mezu bat bidaltzeko, kontaktuaren PIN helbidea eta helbide elektronikoa izan behar dituzu kontaktuen zerrendan. Telefonoak kontaktuen zerrendako helbide elektronikoa erabiltzen du kontaktuaren PGP gakoak edo ziurtagiria bilatzeko.

Mezu bat sinatu edo enkriptatu

Mezu elektronikoak eta PIN mezuak sina edo enkripta ditzakezu.

1. Mezu bat idazterakoan, aldatu **Kodeketa** eremua.
2. Beharrezkoa bada, aldatu **Sailkapena** eremua.

Lotutako informazioa

[Zenbait sinatze- eta enkriptatze-aukera ez daude erabilgarri telefonoan](#), 127

S/MIME edo PGPbidez babestutako mezuak pasaesaldi batekin enkriptatu

Besterik adierazi ezean, BlackBerry telefonoak zure ziurtagiria edo PGP gakoak erabiltzen du mezuak enkriptatzeko.

1. Mezu bat idazterakoan, **Kodeketa** eremuan hautatu enkriptatzea darabilen aukera bat.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Enkriptatzea** atalean, hautatu **Erabili enkriptatzean oinarritutako pasahitza** kontrol-laukia edo **Erabili ohiko enkriptatzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Metodo seguru bat erabiliz, jakinarazi hartzaileari pasaesaldia zein den.

Mezuetan ziurtagiria edo PGP gakoak erantsi

Ziurtagiriak edo PGP gakoak erants diezazkiekezu mezu elektronikoei eta PIN mezuei.

1. Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
2. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Mezuak sinatzeko edo enkriptatzeko erabiltzen den ziurtagiria edo PGP gakoa deskargatu

Ziurtagiria edo PGP gakoa ez badator jasotako mezuan edo ez badago zure BlackBerry telefonoko gakoen biltegian gordeta, ziurtagiria edo PGP gakoa deskarga dezakezu.

PGP Universal Server (r)ekin inskribatuta bazaude, baliteke telefonoak igorlearen PGP gakoa PGP Universal Server(e)tik automatikoki deskargatzea. Ezin duzu igorlearen PGP gakoa eskuz deskargatu.

1. Mezu batean, nabarmendu enkriptatze adierazlea edo sinadura digital baten adierazlea.
2. Sakatu  tekla > **Eskuratu igorlearen ziurtagiria** edo **Eskuratu igorlearen PGP gakoa**.
3. Zehaztu bilaketaren irizpideak.
4. Sakatu  tekla > **Bilatu**.
5. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.
6. Sakatu **Gehitu gakoan biltegian**.

Mezu batetik ziurtagiri edo PGP gako bat gehitu

PGP zerbitzari unibertsala(r)ekin inskribatuta bazaude, ezin duzu PGP gakorik mezuetatik gehitu.

1. Mezu batean, nabarmendu sinadura digitalaren adierazle bat.
2. Sakatu  tekla.
 - Ziurtagiria edo PGP gakoa inportatzeko, sakatu **Inportatu ziurtagiria** edo **Inportatu PGP gakoa**.
 - Ziurtagiria edo PGP gakoa inportatu eta hartaz fidatzeko, sakatu **Fidatu ziurtagiriaz** edo **Fidatu PGP gakoaz**.

Ziurtagiri edo PGP gako bat eranskin batetik gehitu

PGP zerbitzari unibertsala(r)ekin inskribatuta bazaude, ezin duzu PGP gakorik eranskinetatik gehitu.

1. Mezu batean, sakatu eranskinaren ziurtagiria edo PGP gakoa mezuaren amaieran.
2. Sakatu **Berreskuratu ziurtagiria** edo **Berreskuratu PGP tekla**.
3. Sakatu ziurtagiria edo PGP gakoa.
 - Ziurtagiria edo PGP gakoa inportatzeko, sakatu **Inportatu ziurtagiria** edo **Inportatu PGP gakoa**.
 - Ziurtagiria edo PGP gakoa inportatu eta hartaz fidatzeko, sakatu **Fidatu ziurtagiriaz** edo **Fidatu PGP gakoaz**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut mezu enkriptatuetako eranskinik ireki, 127](#)

Eranskinen adierazleak S/MIME eta PGP bidez babestutako mezuetan

Adierazlea	Deskribapena
	Mezuak ziurtagiri eranskin bat dauka.
	Mezuak ziurtagiri eranskin anitzak ditu.
	Mezuak PGP gako eranskin bat dauka.
	Mezuak PGP gako bat baino gehiago ditu.
	Mezuak ziurtagirien zerbitzariko eranskin bat dauka.

Mezu batetik ziurtagirien zerbitzari batentzako konexio informazioa gehitu

PGP zerbitzari unibertsala zerbitzariarekin erregistratuta bazaude, ezin duzu mezu baten zerbitzari-ziurtagiriaren konexio-informaziorik gehitu.

1. Mezu batean, nabarmendu mezuaren amaierako  adierazlea.
2. Sakatu  tekla > **Inportatu zerbitzaria**.

Mezu bat sinatzeko edo enkriptatzeko erabilitako ziurtagiria ikusi

1. Mezu batean, nabarmendu enkriptatze egoeraren adierazlea edo sinadura digitalaren adierazlea.
2. Sakatu  tekla > **Erakutsi igorlearen ziurtagiria** edo **Erakutsi enkriptatze ziurtagiria**.

Mezu bat sinatzeko edo enkriptatzeko erabilitako PGP gakoa ikusi

1. Mezu batean, nabarmendu enkriptatze egoeraren adierazlea edo sinadura digitalaren adierazlea.
2. Sakatu  tekla > **Erakutsi igorlearen PGP gakoa** edo **Erakutsi enkriptatzeko PGP gakoa**.

Enkriptatze ahula duen mezu baten enkriptatze informazioa ikusi

1. Enkriptatze ahula duen mezu batean, nabarmendu enkriptatze egoeraren adierazlea.
2. Sakatu  tekla > **Enkriptatzearen xehetasunak**.

S/MIME eta PGP bidez babestutako mezuen egoera

S/MIME edo PGP bidez babestutako mezuen sinadura digitalen adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	BlackBerry telefonoak sinadura digitala egiaztatu du.
	Telefonoarekin asoziatutako BlackBerry Enterprise Server-ek egiaztatu du sinadura digitala.
	Zure telefonoak datu gehiago behar ditu sinadura digitala egiaztatzeko.
	Telefonoak ezin du sinadura digitala egiaztatu.
	Telefonoak igorlearen ziurtagiria edo PGP gakoa fidagarria dela uste du.
	Telefonoak ziurtagiri-katea fidagarria dela uste du.
	Igorlearen helbide elektronikoa ez dator bat ziurtagiriaren edo PGP gakoa gaiaren helbide elektronikoarekin, edo igorlearen ziurtagiria edo gakoa errebokatuta dago, ez da fidagarria, ezin da egiaztatu edo ez dago telefonoan.
	Ziurtagiria edo PGP gakoa ahula da, ziurtagiriaren edo gakoaren egoera eguneratu gabe dago edo telefonoak datu gehiago behar ditu ziurtagiriaren edo gakoaren egoera fidagarria egiaztatzeko.
	Igorlearen ziurtagiria, ziurtagiri-katea edo PGP gakoa iraungita dago.

Enkriptatze egoeraren adierazleak

Zure administratzaileak jasotzen dituzun mezuen enkriptatze maila indartsua ala ahula den zehazten du.

Adierazlea	Deskribapena
	Mezuaren enkriptatze maila indartsua da.
	Mezuaren enkriptatze maila ahula da.

Ziurtagiri edo ziurtagiri kate baten egoera egiaztatu

Ziurtagiri bat jaso duzun mezu batean badator edo zure BlackBerry gailuaren gakoaren biltegian badago, igorlearen ziurtagiriaren egoera egiaztatu dezakezu edo igorlearen ziurtagiriaren eta kate osoaren ziurtagiriaren egoera egiaztatu dezakezu.

1. Mezu batean, nabarmendu sinadura digitalaren adierazle bat.
2. Sakatu **Menua** tekla.
3. Sakatu **Egiaztatu igorlearen ziurtagiria** edo **Egiaztatu igorlearen ziurt. katea**.

S/MIME eta PGP bidez babestutako mezuen aukerak Saioa hasteko eta enkriptatzeko ziurtagiria edo gakoa aldatu

BlackBerry telefonoak ziurtagiri edo PGP gako bat erabiltzen du bidalitako elementuen karpetan dauden mezuak enkriptatzeko eta ziurtagiri edo PGP gako publikoa gehitzen du bidaltzen dituzun mezuetan hartzaileek erantzunak enkriptatu ditzaten.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME** edo **PGP**.
3. Aldatu **Ziurtagiria** eremuak edo **Gako lehenetsiak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Zenbait sinatze- eta enkriptatze-aukera ez daude erabilgarri telefonoan](#), 127

Enkriptatutako mezuetako eranskinak deskargatzeko aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME** edo **PGP**.
3. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Enkriptatutako mezuetako eranskinak automatikoki deskargatzeko, hautatu **Automatikoki Enkriptatutako eranskinaren laguntza** eremuan.
 - Enkriptatutako mezuetako eranskinak automatikoki deskargatzeko, hautatu **Eskuzkoa Enkriptatutako eranskinaren laguntza** eremuan.
 - BlackBerry telefonoak enkriptatutako mezuen eranskinak deskargatzea saihesteko, hautatu **Bat ere ez Enkriptatutako eranskinaren laguntza** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Sinadura eta enkriptatze aukera lehenetsia aldatu

BlackBerry telefonoa lehenago mezu bat bidali edo jaso ez duzun kontaktu bati mezu bat bidaltzerakoan sinadura eta enkriptatze aukera lehenetsia erabiltzeko diseinatuta dago. Bestela, telefonoak mezuen historia erabiltzen du sinadura eta enkriptatze-aukera bat iradokitzeko.

Nahiago izanez gero, irteerako mezuetan sinadura- eta enkriptatze-aukera lehenetsiak erabiltzeko zehatz dezakezu telefonoa. Alabaina, mezuen sailkapenak aktibatuta badaude, baliteke sinadura- eta enkriptatze-aukera lehenetsia erabilgarri ez egotea, mezuen sailkapenaren segurtasun-eskakizunaren arabera baita. Adibidez, sinadura- eta enkriptatze-aukera lehenetsian Sinatu zehaztu bada eta isileko mezu gisa sailkatutako mezu baten erantzuna idatzi baduzu, sinadura- eta enkriptatze-aukera atalean Sinatu eta enkriptatu aukera zehaztuko da sinadura- eta enkriptatze-aukera lehenetsi gisa.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Zerbitzu lehenetsiak**.
3. Aldatu **Kodeketa lehenetsia** eremua.
 - Irteerako mezu guztientzako sinadura- eta enkriptatze-aukera lehenetsiak erabiltzen saiatzeko, hautatu **Erabili kodeketa lehenetsia Irteerako mezuen kodeketa-iradokizuna** eremuan.
 - Mezuen historian oinarritutako sinadura eta enkriptatze aukerak erabiltzeko, hautatu **Erabili mezuen historia Irteerako mezuen kodeketa-iradokizuna** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Zenbait sinatze- eta enkriptatze-aukera ez daude erabilgarri telefonon, 127](#)

Mezuen sailkapenari buruz

BlackBerry telefonoa BlackBerry Enterprise Server erabiltzen duen eta eginbide hori onartzen duen posta-kontu batekin asoziatuta badago eta administratzaileak mezuen sailkapena gaitzen badu, BlackBerry Enterprise Server zerbitzariak gutxieneko segurtasun-ekintza sorta aplikatzen die sortzen, birbidali edo erantzuten duzun mezu bakoitzari, mezuari esleitzen diozun sailkapenean oinarriturik. Zure administratzaileak zehazten du erabili ditzakezun mezu sailkapenak.

Mezu sailkapenak erabiltzen dituen mezu bat jasotzen baduzu, sailkapenaren laburdura ikus dezakezu mezuaren gaiaren lerroan eta sailkapenaren deskribapen osoa mezuaren gorputzean ikus dezakezu. Bidalitako mezu baten laburdura eta sailkapenaren deskribapen osoa ikus dezakezu Bidalitako elementuak karpetan.

Mezuen sailkapen lehenetsia aldatu

Hasi aurretik: Ekintza burutzeko, eginbidea onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du laneko kontu elektronikoak eta administratzaileak mezuen sailkapenak aktibatu behar ditu.

BlackBerry telefonoa lehenago mezurik bidali ez diozun edo honen mezurik jaso ez duzun kontaktu bati mezu bat bidaltzen diozunean mezuen sailkapen lehenetsia erabiltzeko diseinatuta dago. Lehenago kontaktuaren mezuren bat jaso baduzu edo mezu bat bidali badiozu, telefonoa azken mezuan erabili zen sailkapena erabiltzen saiatzen da.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Zerbitzu lehenetsiak**.
3. Aldatu **Sailkapen lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuen S/MIME edo PGP adierazleen tamaina aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **S/MIME** edo **PGP**.
3. **Orokorra** atalean, aldatu **Mezu ikustailearen ikonoak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

S/MIME edo PGP bidez babestutako mezuen enkriptatze-algoritmoak aldatu

Mezu batek hartzaile ugari baditu, BlackBerry telefonoak hartzaile guztiek onartzen duten eta zerrendan hautatutako lehen enkriptatze-algoritmoa erabiliko du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **S/MIME** edo **PGP**.
3. **Baimendutako eduki zifratzeak** sekzioan, hautatu eduki-zifratze bat edo gehiagoren ondoko kontrol-laukiak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Sinatutako edo enkripaturako mezuan gakoaren biltegiko pasahitza idazteko noiz galdetu aldatu

Baliteke gakoaren biltegiko ziurtagiri pertsona bat edo PGP gako bat erabiltzen den bakoitzean gakoaren biltegiko pasahitza idazteko galdetzea, adibidez, sinatutako mezu bat bidaltzen duzunean edo BlackBerry telefonoak jasotako mezu bat desenkriptatzen duenean. Galdera desaktibatu edo gutxiagotan agertzea zehatz dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri pertsonala edo PGP gakoa.
4. Sakatu  gakoa > **Aldatu segurtasun-maila**.
 - Gakoaren biltegiko pasahitza idazteko eskatzen duen galdera desaktibatzeke, hautatu **Baxua** segurtasun-maila aukeran.
 - Pasahitza cachetu ez denean edo gakoaren biltegiko elementuen freskatze-ratioa iraungi denean soilik galdera erakusteko, hautatu **Ertaina** segurtasun-mailan aukeran.
 - Galdera beti erakusteko, hautatu **Altua** segurtasun-maila aukeran.
5. Sakatu **Ados**.

S/MIME edo PGP bidez babestutako mezu bat mozten denean agertzen den abisua desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **S/MIME** edo **PGP**.

3. **Orokorra** atalean, aldatu **Moztura-modua** eremua **Bidali dena den** edo **Denak eta Bidali gehiago** aukerara.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Abisua berriro aktibatzeke, hautatu **Galdetu erabiltzaileari Mezua mozteko modua** eremuan.

Erabiltzeko gomendatzen ez den ziurtagiri edo PGP gako bat erabiltzen duzunean agertzen den galdera desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **S/MIME** edo **PGP**.
3. **Orokorra** atalean, garbitu **Abisatu nire ziurtagiriekin arazoak daudenean** kontrol-laukia edo **Abisatu nire PGP gakoekin arazoak daudenean** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Eskatu banaketaren jakinarazpena sinatutako S/MIME-protected mezuetarako

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **S/MIME**.
3. Hautatu **Eskatu S/MIME agiriak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: S/MIME eta PGP bidez babestutako mezuak
Zenbait sinatze- eta enkriptatze-aukera ez daude erabilgarri telefonoan

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu erabiltzen ari zaren posta-kontuak sinatze- eta enkriptatze-aukera guztiak onartzen dituela.
- Mezu sailkapenak erabiltzen badituzu, egiaztatu mezu sailkapenak zuk nahi dituzun sinatze eta enkriptatze aukerak onartzen dituela. Saiatu mezu sailkapen desberdina erabiltzen.

Ezin dut mezu enkriptatuetako eranskinik ireki

Baliteke enkriptatutako mezuen eranskin bat irekitzeko gai ez izatea arrazio hauengatik:

- Baliteke administratzaileak enkriptatutako mezuetak eranskinak ez irekitzeko aukerak zehaztea.
- Baliteke mezua onartzen ez den algoritmo batekin enkriptatu izana. BlackBerry telefonoak zein algoritmo onartzen dituen ikusteko, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Segurtasuna** > **S/MIME** edo **PGP**. **Enkriptatzea** eremuan, ikusi zein eduki-kode dauden hautatuta.
- .pgp fitxategi-formatua duten eranskinak ez dira onartzen.
- Ez baldin bazara BlackBerry telefonoentzako PGP Support Package erabiltzen ari, ezin duzu PGP bidez babestutako mezu bateko eranskina IBM Lotus Notes PGP Desktop Professional bezeroarekin funtzionatzen duen edo PGP zerbitzari unibertsala(r)ekin enkriptatutakoa ireki OpenPGP formatua erabiliz.

IBM Lotus Notes jatorrian enkriptatutako mezuak

IBM Lotus Notes jatorrizko enkriptatutako mezuei buruz

Zure kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server bat erabiltzen badu, IBM Lotus Notes jatorrizko enkriptatzea erabiliz bidali eta jaso ditzakezu mezuak BlackBerry telefonoan. IBM Lotus Notes jatorrizko mezu enkriptatua bidali edo jasotzen duzunean, baliteke zure IBM Lotus Notes ID pasahitza idazteko eskatzea.

IBM Lotus Notes jatorrizko enkriptatutako mezua bidali edo jaso aurretik, baliteke zuk edo zure administratzaileak IBM Lotus Notes ID fitxategiak inportatu behar izatea Lotus iNotes erabiliz (lehen IBM Lotus Domino Web Access gisa ezagutzen zena). Zure ordenagailuak IBM Lotus Notes 7.0 bertsioa edo berriagoa exekutatu behar du IBM Lotus Domino zerbitzariaren 7.0 bertsioa edo berriagoko posta-kontu batean.

IBM Lotus Notes jatorrizko enkriptatzea erabiliz mezu bat enkriptatu

1. Mezu bat idazterakoan, birbidaltzerakoan edo mezu bati erantzuterakoan, **Kodeketa** eremuan hautatu **Lotus Notes enkriptatzea**.
2. Eskatuz gero, idatzi zure IBM Lotus Notes ID pasahitza.

Aholkuak: Mezuak aplikazioa

Lasterbideak: Mezuak

Erabiltzen ari zaren idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke zeinbait lasterbide erabilgarri egotea.

Mezu batean

Mezuari erantzun	Sakatu R .
Guztiei erantzun mezu elektroniko edo PIN mezu baten bidez	Sakatu L .
Mezua birbidali	Sakatu F .
Mezu elektroniko bat artxibatu	Sakatu I
Ikusi edo ezkutatu kontaktu baten helbide elektronikoa	Nabarmendu kontaktua Nori edo Nork eremuetan. Sakatu Q .

Joan hurrengo mezura	Sakatu N
Joan aurreko mezura	Sakatu P

Mezuen sarrerako ontzian

Ireki mezuak	Sakatu  tekla.
Idatzi mezu bat sarrerako ontzian	Sakatu C
Markatu mezu bat irakurrita edo irakurri gabe	Sakatu Alt tekla eta U .
Gehitu bandera bat mezu bati	Sakatu W
Ikusi banderadun mezu guztiak	Sakatu Alt tekla eta F .
Ikusi jasotako mezuak eta jasotako deien erregistroak	Sakatu Alt tekla eta I .
Ikusi zirriborroak eta bidalitako mezuak	Sakatu Alt tekla eta O .
Ikusi ahots-postako mezuak	Sakatu Alt tekla eta V .
Ikusi testu mezuak	Sakatu Alt tekla eta S .
Ikusi deien erregistroak	Sakatu Alt tekla eta P .
Ikusi zure mezu guztiak	Sakatu  tekla.

Mugitu mezuen sarrerako ontzian

Igo pantaila	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Jaitsi pantaila	Sakatu Zuriunea tekla.
Mugitu mezuen sarrerako ontziaren hasierara	Sakatu T
Mugitu mezuen sarrerako ontziaren amaierara	Sakatu B
Joan ireki gabeko hurrengo elementura	Sakatu U
Joan erlazionatutako hurrengo mezura	Sakatu J
Joan erlazionatutako aurreko mezura	Sakatu K

Arazoak: Mezuak aplikazioa

Ezin dut mezurik bidali

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Mezuak bidaltzeko menuko elementua agertzen ez bada, egiaztatu kontaktuari helbide elektroniko bat, PIN zenbaki bat edo telefono-zenbaki bat gehitu diozula.
- Konfigurazioa aplikazioan, posta elektronikoa konfiguratzeko pantaila erabiliz, helbide elektroniko bat sortu edo dagoeneko sortutako helbide elektroniko bat gehitu baduzu, egiaztatu aktibazio-mezuak jaso duzula BlackBerry Internet Service zerbitzaritik telefonoan. Ez baduzu aktibazio-mezurik jaso (denbora pixka bat igaro daiteke hura jaso baino lehen), Konfigurazioa aplikazioan, ireki helbide elektronikoa konfiguratzeko pantaila telefonora zerbitzu-liburu bat bidaltzeko.
- Ez baduzu hari gabeko sarearen eskutik erregistratzeko mezua jaso, erregistratu telefonoa. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Ostalariaren bideratze-taula**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Sortu enkriptatze gako bat.
- Ziurtatu datu-zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Bidali mezua berriro.

Lotutako informazioa

[Enkriptatze gakoak sortu](#), 328

[Kontaktu bat aldatu edo ezabatu](#), 203

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu](#), 267

[Posta elektronikoen iragazkien aukerak](#), 101

[Mezu bat birbidali](#), 98

[Hari gabeko estalduraren adierazleak](#), 270

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

[Mezu bat birbidali](#), 98

Ez dut mezurik jasotzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela. Hari gabeko sareen estalduratik kanpo bazaude, hari gabeko sareen estaldura eremura itzulitakoan jasoko dituzu mezuak.

- Berrezarri telefonoa. Konektatu sarera eta berriro saiatu.
- Konfigurazioa aplikazioan, posta elektronikoa konfiguratzekeo pantaila erabiliz, helbide elektronikoa bat sortu edo dagoeneko sortutako helbide elektronikoa bat gehitu baduzu, egiaztatu aktibazio-mezua jaso duzula BlackBerry Internet Service zerbitzaritik telefonoan. Ez baduzu aktibazio-mezurik jaso (denbora pixka bat igaro daiteke hura jaso baino lehen), Konfigurazioa aplikazioan, ireki helbide elektronikoa konfiguratzekeo pantaila telefonora zerbitzu-liburu bat bidaltzeko.
- Ez baduzu hari gabeko sarearen eskutik erregistratzeko mezua jaso, erregistratu telefonoa. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Ostalariaren bideratze-taula**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Ziurtatu datu-zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Posta-iragazkiak erabiltzen badituzu, ziurtatu posta-iragazkien ezarpenak behar bezala zehaztuta daudela.
- Ziurtatu posta elektronikoen desbideratzea aktibatuta dagoela eta haietako mezuak jaso nahi dituzun posta elektronikoko karpeta guztiak hautatu dituzula, sarrerako ontziaren karpeta barne.
- Ziurtatu telefonoa ez dela mezuak blokeatzen ari. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoen iragazki bat aldatu, lehenetsi edo ezabatu](#), 103

[Posta elektronikoko karpeta jakin batetik telefonora mezu elektronikoa bat birbidali](#),

Mezu batzuk ez dira nire telefonoan agertzen

BlackBerry telefonoko aplikazioaren memoria beterik badago edo 65.000 mezu elektronikoa, PIN mezu eta testu-mezu baino gehiago badituzu, telefonoak mezurik zaharrenak ezabatuko ditu mezuen zerrendatik. Telefonoak ez du gordetako mezurik ezabatuko.

Mezuen hari gabeko bateratzea aktibatuta badago eta mezuen aukeretako **Ezabatze-data** eremuan **Postontzia eta telefonoa** aukera hautatu bada, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan ezabatzen dituzun mezu elektronikoa telefonoatik ere ezabatuko dira.

Mezu berrien edo irakurri gabeko mezuen kopurua ez da nik uste onena

Mezu berrien edo irakurri gabeko mezuen kopuruan gordetako mezuak nahiz fitxategietan sartutakoak zenbatu dira.

BlackBerry telefonoa artxibatutako mezuak ezkutatzeko ezarri baduzu eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioaren sarrerako ontzian ez beste posta elektronikoen karpeta batean mezu berriak jasoz gero, telefonoak mezuak artxibatuko du.

Lotutako informazioa

[Artxibatutako mezuak ikusi](#), 100

Mezuak aplikaziotik mezuak erakutsi edo ezkutatu, 91
Artibatuak mezu elektronikoak ezkutatu sarrerako ontzian,

Ezin dut lasterbide bat erabili mezuen sarrera-ontzi bateko mezu mota bat ikusteko

BlackBerry telefonoz aldatzen baduzu eta telefono zaharreko datuak telefono berrian berrezartzen badituzu, telefono zaharreko sarrera-ontziko mezuen lasterbideek telefono berriaren sarrera-ontziko mezuen lasterbideak ordeztuko dituzte.

Sarrera ontzi bateko mezu mota bat ikusteko lasterbideak ikusi nahi badituzu, ikusi gordetako zure bilaketen zerrenda.

Zenbait eginbide ez daude erabilgarri nire telefonoan

Telefonoaren modeloak edo hari gabeko zerbitzu-planak eragina izan dezake BlackBerry telefonoko eginbide batzuen erabilgarritasunean.

Mezularitza zerbitzu-planaren arabera, baliteke zenbait eginbide edo aukera erabilgarri ez egotea Mezu elektronikoen lehentasunak pantailako mezuen aukeretan.

Zure posta-kontua BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta badago, baliteke zure administratzaileak IT politikaren arauak gehitzea zure telefonoari, eskuragarri zein eginbide eta ezarpen dauden zehaztu eta aplikazio bat gehitu edo eguneratu dezakezun jakiteko Administrazioaileak eginbide bat desaktibatu badu edo zuretzako aukera bat zehaztu badu, baliteke aukera ez agertzea, gris kolorearekin agertzea edo aukeraren alboan blokeatuta adierazlea agertzea.

Telefonoa aurrez BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta bazegoen eta administratzaileak ez baditu IT politikaren arauak telefonotik kendu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu IT politikaren arauak erabiltzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/btsc helbidea eta irakurri KB18998.

Telefonoan erabilgarri diren eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo bisitatu www.blackberry.com/go/devices helbidea.

Lotutako informazioa

[Eginbideen erabilgarritasuna](#), 25

Mezu, eranskin edo Google mail elkarrizketa bat moztu da edo ez da agertzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxaron pixka bat. Zure BlackBerry telefonoak mezu eta eranskin luzeak zatika jasotzen ditu.

- Mezuaren edo eranskinaren amaieran "Gehiago eskuragarri" agertzen bada, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.
- Google mail elkarrizketaren zati bat agertzen ez bada, sakatu  tekla > **Elkarrizketa gehiago**.
- Eranskin bat deskargatzen ari bazara, utzi deskarga bertan behera eta itxaron pixka bat. Saiatu eranskina berriz deskargatzen.

Lotutako informazioa

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso,](#)

Arazoak: Posta elektronikoa

Mezu elektronikoak ez dira bateratzen hari gabeko sarearen bidez

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu hari gabeko posta elektronikoaren bateratzea aktibatua dagoela.
- Bateratu mezu elektronikoak eskuz.

Mezu, eranskin edo Google mail elkarrizketa bat moztu da edo ez da agertzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxaron pixka bat. Zure BlackBerry telefonoak mezu eta eranskin luzeak zatika jasotzen ditu.
- Mezuaren edo eranskinaren amaieran "Gehiago eskuragarri" agertzen bada, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.
- Google mail elkarrizketaren zati bat agertzen ez bada, sakatu  tekla > **Elkarrizketa gehiago**.
- Eranskin bat deskargatzen ari bazara, utzi deskarga bertan behera eta itxaron pixka bat. Saiatu eranskina berriz deskargatzen.

Lotutako informazioa

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso,](#)

HTML mezu elektronikoak ez dira ondo agertzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxaron pixka bat. Zure BlackBerry telefonoak mezu eta eranskin luzeak zatika jasotzen ditu.
- Saiatu kanpoko irudiak deskargatzen. Sakatu  tekla > **Hartu irudiak**.

- Saiatu mezu testu arrunt gisa ikusten. Sakatu  tekla > **Hartu testu arrunta.**

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoa testu arrunt formatuan ikusi,](#)

Posta elektronikoko karpeta batzuk lausotuta agertzen dira

Ezin baduzu posta-karpeta batetik mezu elektronikorik birbidali, karpetaren ondoko kontrol-laukia lausotuta agertuko da.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxaron segundo batzuez. Baliteke posta elektronikoko karpetak erabilgarri egotea tarte labur bat igarota.
- Desaktibatu mezu elektronikoen hari gabeko bateratzea eta, ondoren, aktibatu berriz.

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez eskuz bateratu,](#) 95

Posta elektronikoen iragazkiak ez dute ondo funtzionatzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu posta elektronikoen iragazkiak aktibatuta daudela.
- Ziurtatu posta elektronikoen iragazkiak BlackBerry telefonoak mezu elektronikoei aplikatzea nahi duzun hurrenkeran agertzen direla.

Lotutako informazioa

[Posta elektronikoen iragazkiak,](#) 101

Arazoak: Testu-mezuak

Ezin dut testu-mezurik bidali

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea.

Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela. Ez bazaude hari gabeko estaldura eremuan, zure smartphone-ak hari gabeko estaldura eremura itzultzean bidali beharko lituzke mezuak. Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela. Ez bazaude hari gabeko estaldura eremuan, zure smartphone-ak hari gabeko estaldura eremura itzultzean bidali beharko lituzke mezuak.
- Ziurtatu markatze finkoa desaktibatuta dagoela.

Lotutako informazioa

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu,](#) 266

Ez dut testu-mezurik jasotzen

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea.

Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela. Hari gabeko sareen estalduratik kanpo bazaude, hari gabeko sareen estaldura eremura itzulitakoan jasoko dituzu mezuak.

Ezin dut irrati-difusioa aktibatu

BlackBerry telefonoak SIM txartela erabiltzen badu, baliteke SIM txartelak mugikorraren irrati-difusio bidezko mezuetarako hautatu dituzun bistaratzeko hizkuntzak ez onartzea.

Garbitu zure SIM txartelak onartzen ez dituen hizkuntza guztien alboan dauden kontrol-laukiak.

Lotutako informazioa

[Telefonotik hizkuntza bat ezabatu](#), 234

Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, bideo bat gehitzen baduzu, baliteke beste eranskin bat ezin gehitzea edo aurkezpen bat ezin sortzea.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu fitxategiaren formatua .vcf (vCard), .ics (iCalendar) edo multimedia-fitxategia dela (adibidez, .jpg, .gif, edo .midi).
- Egiaztatu fitxategia copyright-arekin babestu gabe dagoela.
- Txantiloia erabilgarri badituzu, BlackBerry telefonoan, erabili txantiloia hutsak testu mezuak idazteko.

Fitxategiak eta eranskinak

Nola: Fitxategiak

Fitxategien oinarrizko ezagutzak

Fitxategiei eta eranskinei buruz

Eranskinak ikus eta deskarga ditzakezu eta baita BlackBerry telefonoan edo memoria txartelean gorde ere. Zure kontu elektronikoak enpresaren sareko fitxategietara sartzea onartzen duen BlackBerry Enterprise Server bat erabiltzen badu, enpresaren sareko fitxategiak aurreikusi eta hauek zure telefonoan gorde edo zuzenean mezu elektronikoetan gehi ditzakezu deskargatzeko beharrik gabe. Fitxategien aplikazioa erabil dezakezu zure telefonoan gordetako fitxategi guztien zerrenda bat ikusteko. Zure erakundeko sareko fitxategiak zure telefonotik mugi eta ezaba ditzakezu eta baita horien izena aldatu ere.

Deskargatzen dituzun eranskinak edo fitxategiak aldatzeko, BlackBerry telefonoetan erabiltzeko diseinatu diren hirugarrenen editatzeko aplikazioak erabil ditzakezu, hala nola .

Lotutako informazioa

[Smartphone-an gordetako fitxategi bat bilatu, 137](#)

[Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu, 137](#)

Fitxategiak edo eranskinak ireki

Hasi aurretik: Ataza hori egiteko, zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat eduki behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri kontaktuan zure kalerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. Mezu, bilerarako gonbidapen edo egutegiko sarrera batean, sakatu  tekla.
2. Behar izanez gero, sakatu **Berreskuratu eranskinaren informazioa**.
3. Sakatu **Ireki eranskina**.
4. Behar izanez gero, **Eranskinak** pantailan, sakatu eranskin bat.
5. Behar izanez gero, elkarriketa koadroan, hautatu aukera bat.

Lotutako informazioa

[Ezin dut irрати-difusioa aktibatu](#), 135

Fitxategi edo eranskin bat gorde

Hasi aurretik: Ataza hori egiteko, zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat eduki behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri kontaktuan zure kalerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. Mezu, egutegiko sarrera edo web orrialde batean, burutu ekintza hauetako bat:
 - Mezu edo egutegiko sarrera batean eranskin bakarra badago, sakatu  tekla.
 - Mezuak edo egutegiko sarrerak hainbat eranskin baditu, nabarmendu eranskina. Sakatu  tekla.
 - Web orrialde batetik fitxategi bat deskargatzen ari bazara, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Deskargatu eranskinak** edo **Deskargatu fitxategia**.
3. Sakatu fitxategia edo eranskina gordetzeko erabili nahi duzun karpeta.
4. Sakatu **Gorde**.

Mezu batean eranskin bat deskargatzeari uzteko, mezuan, nabarmendu deskargatzen ari zaren eranskin bat. Sakatu  tekla > **Ezeztatu deskarga**.

Smartphone-an gordetako fitxategi bat bilatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Esploratu**.
3. Bilatu fitxategia.

Fitxategia ikusteko, sakatu fitxategia. Fitxategi motaren arabera, baliteke fitxategia ez agertzea bere jatorrizko formatuan.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut Bluetooth konexio bidez bidalitako fitxategiak aurkitu](#), 297

[Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu](#), 137

[Fitxategiei eta eranskinei buruz](#), 114

Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Fitxategiak** ikonoa.
2. **Joan hona** eremuan, idatzi fitxategira heltzeko bidea.
3. Beharrezkoa bada, idatzi zure erakundearen sarera konektatzeko erabiltzen dituzun kredentzialak.

Fitxategia ikusteko, klikatu fitxategia. Fitxategi motaren arabera, baliteke fitxategia ez agertzea bere jatorrizko formatuan.

Lotutako informazioa

[Smartphone-an gordetako fitxategi bat bilatu](#), 137

[Fitxategiei eta eranskinei buruz](#), 114

Fitxategiak bidali

Hasi aurretik: Bideo bat bidaltzeko, bideoak MMS moduan grabatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Bidali**.
4. Sakatu mezu mota bat.
5. Beharrezkoa izanez gero, aktibatu Bluetooth-a teknologia eta aukeratu edo parekatu gailu batekin.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu](#), 135

Fitxategietako edo eranskinetako estekak ireki

Fitxategi batzuek kapsulatutako edukietarako (taulak, argazkiak, orri oinak, testu koadroak, oharrak...) estekak izan ditzakete.

1. Fitxategi batean, nabarmendu esteka.
2. Sakatu  tekla > **Ireki esteka** edo **Berreskuratu**.

Fitxategira itzultzeko, sakatu  tekla.

Fitxategi edo eranskin bati letra tipoen aukerak ezarri

1. Fitxategi edo eranskin batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu letra tipoaren eremuak.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure enpresaren sareko fitxategi bat zure telefonoan gorde

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Zure erakundearen sareko fitxategi bat zure BlackBerry telefonoan gordetzean, fitxategia bere jatorrizko formatuan gordetzen da.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Fitxategiak** ikonoa.

2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Kopiatu**.
4. Hautatu fitxategia gordetzeko kokapena.
5. Sakatu karpeta bat.
6. Sakatu  tekla > **Itsatsi**.

Lotutako informazioa

[Fitxategiak bidali](#), 116

Fitxategiak eta eranskinak kudeatu

Fitxategi baten propietateak ikusi

Tamaina, egilea, argitalpen data eta fitxategi baten bestelako propietateak ikus ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Propietateak**.

Lotutako informazioa

[Fitxategi edo karpeta bat ezkutatu](#), 140

[Ezkutatutako fitxategiak edo karpetak ikusi](#), 140

Fitxategi bat kopiatu, mugitu, berrizendatu edo ezabatu

1.
 - Burutu ekintza hauetako bat:
 - Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Fitxategiak** ikonoa.
 - Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa. Sakatu  tekla > **Esploratu**.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Fitxategi bat kopiatzeko, sakatu **Kopiatu**. Nabigatu kokapen batera. Sakatu **Itsatsi**.
 - Fitxategi bat mugitzeko, sakatu **Ebaki**. Nabigatu kokapen batera. Sakatu **Itsatsi**.
 - Fitxategi bat berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu**. Idatzi fitxategirako izen berri bat. Sakatu **Gorde**.
 - Fitxategi bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Fitxategi edo karpeta bat ezkutatu

Gorde eta gero fitxategi edo karpeta bat ikusteko, fitxategia edo karpeta non dagoen gogoratu behar duzu.

1. Hasierako pantailan, sakatu ezkutatu nahi duzun fitxategia edo karpeta.
2. Sakatu  tekla > **Esploratu**.
3. Bilatu eta nabarmendu ezkutatu nahi duzun fitxategia edo karpeta.
4. Sakatu  tekla > **Propietateak**.
5. Hautatu **Ezkutukoak** kontrol-laukia.
6. Sakatu **Ados**.

Fitxategi edo karpeta bat ezkutatu eta gero, ez dago gehiago BlackBerry telefonoan ikusgai izango.

Lotutako informazioa

[Ezkutatutako fitxategiak edo karpetak ikusi](#), 140

Ezkutatutako fitxategiak edo karpetak ikusi

Ezkutatu zenituen fitxategiak edo karpetak ikus ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu ezkutatu zenuen fitxategia edo karpeta.
2. Sakatu  tekla > **Esploratu**.
3. Arakatu ezkatatu zenuen fitxategia edo karpeta duen karpeta.
4. Sakatu  tekla > **Erakutsi ezkutatutakoak**.

Lotutako informazioa

[Fitxategi edo karpeta bat ezkutatu](#), 140

Pasahitz batekin babestuta dagoen .pdf fitxategi bat ireki

Ataza hori egiteko, zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat eduki behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri kontaktuan zure kablerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. .pdf fitxategi batean, "Pasahitzarekin babestutako dokumentua" mezua agertzen denean, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Sartu pasahitza**.
3. Idatzi pasahitza.
4. Sakatu teklatuko  tekla.
5. Sakatu  tekla > **Ireki eranskina** edo **Deskargatu eranskinak** > **Bai**.

Dokumentu batean jarraitutako aldaketak ikusi

Dokumentu batean, sakatu  tekla > **Erakutsi aldaketak**.

Jarraitutako aldaketak ezkutatzeko, sakatu  tekla > **Ezkutatu aldaketak**.

Dokumentu baten edukien aurkibidea ikusi

Dokumentu motaren arabera, baliteke edukien aurkibidea ikusi ezin izatea.

Dokumentu batean, sakatu  tekla > **Edukien aurkibidea**.

Goiburu zehatz batera mugitzeko, sakatu goibururen bat. Sakatu **Saltatu**.

Kalkulu orri batean mugitu

Kalkulu orri batean, sakatu  tekla.

- Gelaxka jakin batera mugitzeko, sakatu **Joan gelaxkara**. Idatzi gelaxkaren koordinatuak. Sakatu teklatuko  tekla.
- Lan orrien artean aldatzeko, sakatu **Hurrengo orria** edo **Aurreko orria**.
- Lan orrien zerrenda bat ikusteko, sakatu **Edukien aurkibidea**.
- Lan-orri jakin batera mugitzeko, sakatu **Edukien aurkibidea**. Sakatu lan-orri bat. Sakatu **Ikusi**.

Ikusi gelaxka baten edukia

Kalkulu-orri bateko gelaxka batean, sakatu kalkulu-orriko gelaxka bat.

Zutabe baten tamaina aldatu

Kalkulu orri batean, burutu hurrengo ekintzetariko bat:

- Zutabe baten tamaina aldatzeko, sakatu zutabearen etiketa. Sakatu tamaina bat
- Testu guztia zutabe batean ikusteko, sakatu zutabearen etiketa. Sakatu **Doitu**.
- Kalkulu-orriaren zutabe guztien tamaina aldatzeko, sakatu markatu gabeko zutabea, kalkulu-orriaren goi-ekerraldeko ertzean. Sakatu tamaina bat.
- Kalkulu orri guztien zutabeen tamaina aldatzeko, sakatu  tekla > **Aukerak**. Aldatu **Zutabearen zabalera** eremua. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kalkulu orrian bistartzeko aukerak ezarri

1. Kalkulu orri batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Kalkulu orriko saretak ikusteko, hautatu **Erakutsi saretak** eremuan **Bai**.
 - Kalkulu orriko errenkadak zenbakiekin eta zutabeak letrekin etiketatzeko, hautatu **Bistaratu etiketak** eremuan **Bai**.
2. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Orrialde anitzeko .tif fitxategiko orrialdeetan mugitu

Orrialde anitzeko .tif fitxategian, sakatu  tekla.

- Orrialde anitzeko .tif fitxategi batean orrialdeen zerrenda ikusteko, sakatu **Edukien aurkibidea**.
- Orrialde anitzeko orri jakin batera mugitzeko, sakatu **Edukien aurkibidea**. Sakatu orri bat, sakatu **Ikusi**.
- Orrialde anitzeko .tif fitxategi batean orrialdeen artean aldatzeko, sakatu **Hurrengo orrialdea** edo **Aurreko orrialdea**.

Aldatu aurkezpeneko ikuspegi batetik bestera

Aurkezpen batean, sakatu  tekla.

- Testua soilik ikusteko, sakatu **Ikusi testua**.
- Testua eta diapositibak ikusteko, sakatu **Ikusi biak**.

Aurkezpena jatorrizko formatuan ikusteko, sakatu **Ikusi diapositibak**.

Diapositiba batetik bestera aldatu

Aurkezpen batean, sakatu  tekla > **Hurrengo diapositiba** edo **Aurreko diapositiba**.

Diapositiba bat biratu, handiagotu edo txikiagotu

Aurkezpen bat diapositiba ikuspegian ikustean, sakatu  tekla.

- Diapositiba bat biratzeko, sakatu **Biratu**.
- Diapositiba bat handiagotu edo txikiagotzeko, sakatu **Handiagotu** edo **Txikiagotu**.
- Diapositibaren jatorrizko tamainara itzultzeko, sakatu  tekla > **Doitu pantailara**.

Diapositiba bat gorde

1. Aurkezpen bat diapositiba ikuspegian ikustean, sakatu  tekla > **Gorde diapositiba**.
2. Idatzi fitxategirako izen berri bat.
3. Sakatu **Gorde**.

Arazoak: Fitxategia

Mezu, eranskin edo Google mail elkarrizketa bat moztu da edo ez da agertzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxaron pixka bat. Zure BlackBerry telefonoak mezu eta eranskin luzeak zatika jasotzen ditu.
- Mezuaren edo eranskinaren amaieran "Gehiago eskuragarri" agertzen bada, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.
- Google mail elkarrizketaren zati bat agertzen ez bada, sakatu  tekla > **Elkarrizketa gehiago**.
- Eranskin bat deskargatzen ari bazara, utzi deskarga bertan behera eta itxaron pixka bat. Saiatu eranskina berriz deskargatzen.

Lotutako informazioa

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso,](#)

Saltatutako edukiaren barra bat agertzen da dokumentuan

Eduki gehiago dago BlackBerry telefonora deskargatzeko erabilgarri.

1. Edukia deskargatzeko, sakatu saltatutako edukiaren barra.
2. Sakatu **Gehiago**.

Diapositiba batean galdera marka bat agertzen da

Zure BlackBerry telefonoak diapositiba deskargatu ez badu diapositiba batean galdera marka bat agertzen da.

1. Diapositiba deskargatzeko, nabarmendu diapositiba.
2. Sakatu  tekla > **Berreskuratu**.

Multimedia

Nola: Multimedia

Multimedia-fitxategien oinarrizkoak

Multimedia fitxategiak erreproduzitu

1. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa. Sakatu multimedia-fitxategi mota. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
 - Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Ahots-oharren grabagailua** ikonoa.
2. Sakatu dokumentua.
3. Pantailaren behealdean multimedia-kontrolak agertzen ez badira, sakatu nabigazio-tekla.
 - Multimedia-fitxategi bat erreproduzitzeko, sakatu ► ikonoa.
 - Multimedia-fitxategi bat pausatzeko, sakatu || ikonoa
 - Multimedia-fitxategi bat gelditzeko, sakatu ■ ikonoa-
 - Hurrengo multimedia-fitxategira joateko, sakatu ►| ikonoa.
 - Aurreko multimedia-fitxategira edo une honetan erreproduzitzen ari den multimedia-fitxategiaren hasierara joateko, sakatu |◄ ikonoa.
 - Multimedia-fitxategi bat azkar aurreratu edo atzeratzeko, sakatu progresio-barra. Nabigazio-teklan, irristatu hatza eskuinera edo ezkerrera. Sakatu aurrerapen barra berriro.

Lotutako informazioa

[Onartutako audio- eta bideo-fitxagien formatuak eta luzapenak](#), 149

[Onartutako argazki-fitxategien luzapenak](#), 151

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry telefonoaren eskuinaldean dagoen **bolumena igo** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure telefonoaren eskuinean dagoen **bolumena jaitsi** tekla.

- Bolumena isiltzeko, sakatu telefonoaren eskuinaldeko **Isilik** tekla. Mututzea desaktibatzeko, sakatu **mututu** tekla berriro. Deia abian dela **Mutua** tekla sakatzen baduzu, telefonoa mututu egingo da, deian dauden gainerakoak entzun ahal ditzazun, baina eurak ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako informazioa

[Dei bat mututu](#), 65

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu](#), 146

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz](#), 146

Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz

Audioa areagotzeko eginbideak aukera ematen du abestien, dei-tonuen eta bideoen bolumena bolumen-ezarpen arruntek baino gehiago altutzea.

1. Egin ekintza hauetako bat:
 - Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
 - Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Ahots-oharren grabagailua** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Hautatu **Audioaren baxuak** kontrol-laukia.
3. Pantailan agertzen den abisua irakurri eta jarraitu nahi baduzu, sakatu **Bai**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu

BlackBerry® smartphone-aren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetzeko, aurikular estereoak erabili behar dituzu smartphone-arekin.

1. Egin ekintza hauetako bat:
 - Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
 - Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Ahots-oharren grabagailua** ikonoa. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu **Aurikularretako musikaren ekualizadorea** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Fitxategi bat kopiatu, mugitu, berrizendatu edo ezabatu

1. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Fitxategiak** ikonoa.
 - Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa. Sakatu  tekla > **Esploratu**.

2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Fitxategi bat kopiatzeko, sakatu **Kopiatu**. Nabigatu kokapen batera. Sakatu **Itsatsi**.
 - Fitxategi bat mugitzeko, sakatu **Ebaki**. Nabigatu kokapen batera. Sakatu **Itsatsi**.
 - Fitxategi bat berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu**. Idatzi fitxategirako izen berri bat. Sakatu **Gorde**.
 - Fitxategi bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Fitxategi baten propietateak ikusi

Tamaina, egilea, argitalpen data eta fitxategi baten bestelako propietateak ikus ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Propietateak**.

Lotutako informazioa

[Fitxategi edo karpeta bat ezkutatu](#), 140

[Ezkutatutako fitxategiak edo karpetak ikusi](#), 140

Multimedia-erreproduzitzailaren pantaila itxi baino lehen pasa beharreko denbora-tartea aldatu

Denbora-tarte baterako multimedia-fitxategia eten edo gelditzen baduzu, multimedia-erreproduzitzailaren pantaila itxi egiten da BlackBerry telefonoaren errendimendua optimizatzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Itxi multimedia erreproduzitzaila inaktibo dagoenean** eremua.

Audio eta bideo lasterbideak aktibatzea edo desaktibatzea

Modu lehenetsian, BlackBerry telefonoan Bolumen eta Mutu tekla erabiltzen ditu audio eta bideo fitxategiak erreproduzitzeko, gelditzeko eta saltatzeko lasterbide gisa.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Markatu edo garbitu **Baimendu Mutua eta Bolumen tekla erreproduzitzeko, gelditzeko eta saltatzeko** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut lasterbideak erabili, 62](#)

Multimedia-txartela onartzea aktibatu edo desaktibatu

Memoria-txartela onartzea desaktibatzen baduzu, BlackBerry telefonoak ezingo du memoria-txarteleko fitxategietara sartu. Hori erabilgarri izan daiteke fitxategiak telefonoaren inkorporatutako memoriaren biltegian gordetzen direla ziurtatu nahi baduzu, memoria-txartelean ordeez.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Biltegiratzea**.
3. Hautatu edo garbitu **Multimedia txartela onartzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Multimedia fitxategiak ordenatu

1. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Bideoak ordenatzeko, Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Bideoak** ikonoa. Nabarmendu bideo bat.
 - Irudiak ordenatzeko, Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa > **Argazkien liburutegia** karpeta.
 - Ahots-oharrak ordenatzeko, Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Ahots-oharrak** ikonoa. Nabarmendu ahots-ohar bat.
2. Sakatu  tekla > **Ordenatu honela**.
3. Sakatu ordenatzeko aukera.

Fitxategiak transferitzeari eta sinkronizatzeari buruz

USB kablea erabiliz BlackBerry telefonoaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak transferitu ditzakezu, edo Bluetooth-a teknologia erabil dezakezu Bluetooth gaitutako gailu batera fitxategiak bidaltzeko edo halako gailu batetik fitxategiak jasotzeko.

Telefonoaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak sinkronizatzen dituzunean fitxategiekin lotutako informazioa edo enkriptatzea kudeatu eta babestu nahi baduzu, erabili BlackBerry Desktop Software aukera. BlackBerry Desktop Manager ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia. Multimedia-fitxategiak sinkronizatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako informazioa

[Fitxategiak telefonotik eta telefonora transferitu, 148](#)

Fitxategiak telefonotik eta telefonora transferitu

1. Konektatu BlackBerry telefonoa ordenagailura USB kablea erabiliz.

2. Telefonoan agertzen den elkarrizketa-koadroan, hautatu fitxategiak transferitzeko aukera hauetako bat.
 - Fitxategi mota ia denak transferitu nahi badituzu, sakatu **USB unitatea**.
 - DRM bidez babestutako multimedia-fitxategiak sinkronizatu nahi badituzu, sakatu **Sinkronizatu multimedia**.
3. Beharrezkoa bada, idatzi telefonoaren pasahitza. Telefonoa unitate gisa agertuko da ordenagailuan.
4. Ordenagailuan, egin honako ekintza hauetako bat:
 - Arrastatu fitxategi bat ordenagailuko kokaleku batetik telefonoko karpeta batera.
 - Arrastatu fitxategia telefono karpeta batetik ordenagailuko kokapen batera.

Telefonoa transferitutako fitxategia ikusteko, deskonektatu telefonoa ordenagailutik eta bilatu fitxategia.

Lotutako informazioa

[Fitxategiak transferitzeari eta sinkronizatzeari buruz](#), 148

Fitxategiak bidali

Hasi aurretik: Bideo bat bidaltzeko, bideoak MMS moduan grabatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Bidali**.
4. Sakatu mezu mota bat.
5. Beharrezkoa izanez gero, aktibatu Bluetooth-a teknologia eta aukeratu edo parekatu gailu batekin.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu](#), 135

Bluetooth teknologia erabiliz multimedia-fitxategiak jaso

Hasi aurretik: Ataza hori egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar da.

Multimedia-fitxategi bat Bluetooth teknologia erabiliz BlackBerry telefonora bidaltzen denean, elkarrizketa-koadro bat agertzen da pantailan.

1. **Onartu konexio-eskaera** elkarrizketa-koadroan, sakatu **Bai**.
2. **Sarrerako datuak jaso nahi dituzu** elkarrizketa-koadroan, sakatu **Bai**.

Jasotako fitxategi bakoitza fitxategi-motarekin bat datorren karpetan gordeko du telefonoak.

Onartutako audio- eta bideo-fitxagien formatuak eta luzapenak

BlackBerry telefono-modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke zenbait fitxategiren luzapenak eta zenbait fitxategiren formatuak ez onartzea.

Fitxategi-luzapenak	Bideo-fitxategien formatuak	Audio-fitxategien formatuak
MP4	• H.263 • H.264 • MPEG-4	• AAC-LC • AAC+ • eAAC+ • AMR-NB • QCELP • EVRC
M4A		
M4V		
3GP		
3G2		
AVI	MPEG-4	MP3
ASF	• Windows Media Video 9 • VC-1	• Windows Media Audio 9 eta Windows Media Audio 9 Professional • Windows Media Audio 10 eta Windows Media Audio 10 Professional
WMA		
WMV		
MP3	—	MP3
FLAC	—	FLAC
OGG	—	• FLAC • Ogg Vorbis
AAC	—	• AAC-LC • AAC+ • eAAC+
AMR	—	AMR-NB
QCP	—	• QCELP • EVRC
WAV	—	• PCM • G711 U/A • GSM 610
EXTRA	—	Uhin-sintetizadorea

Multimedia-fitxategien luzapenei eta telefonoko multimedia-fitxategien formatuei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea eta sakatu **Telefonoak > BlackBerry telefonoak > Onartutako multimedia**.

Lotutako informazioa

[Onartutako argazki-fitxategien luzapenak](#), 151

Onartutako argazki-fitxategien luzapenak

BlackBerry telefono-modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke zenbait fitxategiren luzapenak ez onartzea.

- BMP
- JPG
- GIF
- PNG
- TIF
- WBMP

Multimedia-fitxategien luzapenei eta telefonoko multimedia-fitxategien formatuei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea eta sakatu **Telefonoak > BlackBerry telefonoak > Onartutako multimedia**.

Lotutako informazioa

[Onartutako audio- eta bideo-fitxagien formatuak eta luzapenak](#), 149

Musika

Lotutako informazioa

[Fitxategiak telefonotik eta telefonora transferitu](#), 148

Abestiak nahastu edo errepikatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Musika** ikonoa.
2. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Zure abesti guztiak nahastu eta erreproduzitzeko, sakatu **Nahastu abestiak**.
 - Artista baten, album bateko, genero bateko edo erreprodukzio-zerrenda bateko abesti guztiak nahasteko, bilatu eta nabarmendu artista, albuma, generoa edo erreprodukzio-zerrenda. Sakatu  tekla > **Nahastu**.
 - Une honetan erreproduzitzen ari den abestia, erreprodukzio-zerrenda, albuma edo artista errepikatzeko, sakatu  tekla > **Errepikatu > Uneko abestia, Erreprodukzio-zerrenda, Albuma edo Abesti guztiak**.

Abestiak nahasteari uzteko, sakatu  tekla > **Nahastu**. Abestiak errepikatzeari uzteko, sakatu  tekla > **Errepikatu > Desaktibatu**.

Erreprodukzio-zerrenda estandarra edo automatikoa sortu

Erreprodukzio-zerrenda arruntak sortzeko BlackBerry telefonoan edo memoria txartelean dituzun abestiak eskuz gehitzen dira. Artista, albuma edo musika-generoa irizpide gisa zehaztuta sortzen dira erreprodukzio-zerrenda automatikoak. Irizpide guztiak betetzen dituzten abestiak automatikoki gehitzen zaizkio erreprodukzio-zerrendari.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Musika** ikonoa.
2. Sakatu **Erreprodukzio-zerrendak** > **Erreprodukzio-zerrenda berria**.
 - Erreprodukzio-zerrenda estandar bat sortzeko, sakatu **Erreprodukzio-zerrenda estandarra**. Idatzi erreprodukzio-zerrendarako izen berri bat. Sakatu **Gehitu abestiak**. Sakatu abesti bat.
 - Erreprodukzio-zerrenda automatiko bat sortzeko, sakatu **Erreprodukzio-zerrenda automatikoa**. Idatzi erreprodukzio-zerrendarako izen berri bat. Sakatu gehi ikurra (+) artista, album edo generoei irizpideak gehitzeko.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Erreproduzitzen ari den abestia erreprodukzio zerrenda batetan gehitu

1. Abesti bat erreproduzitzen dagoela, sakatu  tekla > **Gehitu erreprodukzio zerrendara**.
2. Sakatu erreprodukzio zerrenda bat.

Erreprodukzio zerrenda bateko abesti bat mugitzea edo ezabatzea

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Musika** ikonoa.
2. Sakatu **Erreprodukzio zerrendak**.
3. Sakatu erreprodukzio zerrenda estandar bat.
4. Nabarmendu abestiren bat.
 - Zerrendan abestiak zuen kokapena aldatzeko, sakatu  tekla > **Mugitu**. Nabigatu kokaleku berrira. Sakatu  tekla > **Amaitu mugitzen**.
 - Zerrendatik abestia ezabatzeko, sakatu  tekla > **Kendu** > **Ados**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Erreprodukzio zerrenda bat berrizendatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Musika** ikonoa.
2. Sakatu **Erreprodukzio zerrendak**.
3. Nabarmendu erreprodukzio zerrenda bat.

4. Sakatu  tekla.

- Erreprodukzio zerrenda berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu**. Idatzi erreprodukzio zerrendarako izen berri bat. Sakatu **Ados**.
- Erreprodukzio zerrenda ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Bideoak

Lotutako informazioa

[Fitxategiak telefonotik eta telefonora transferitu](#), 148

Bideo baten miniatura-irudia aldatzea

Bideo bat edozein unetan geldi dezakezu eta gelditutako pantailan azaltzen den irudia erabili bideoaren miniatura-irudi gisa.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Bideoak** ikonoa.
2. Erreproduzitu bideo bat.
3. Pantailaren behealdean multimedia-kontrolak agertzen ez badira, sakatu nabigazio-tekla.
4. Miniatura-irudi gisa erabili nahi duzun irudia azaltzen denean bideoan, sakatu **||** ikonoa.
5. Sakatu  tekla > **Ezarri bideoaren miniatura**.

Bideoetan itxitako epigrafeak bistaratu

Itxitako epigrafeak gai ditzakezu testua pantailan agertzeko itxitako epigrafeak onartzen dituzten bideoak erreproduzitzen dituzunean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Hautatu **Erakutsi epigrafe itxiak** kontrol-laukia.
4. Beharrezkoa bada, aldatu **Itxura** eremua, **Posizioa** eremua eta **Letraren eskala** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Atzeko planoko argi piztuta mantendu bideo bat erreproduzitzerakoan

Berez, denbora tarte bat igarota itzaltzeko diseinatu da argi kontra, bateria aurrezteko asmoz. Multimedia aukerak alda ditzakezu argi kontrak piztuta jarrai dezan bideo bat erreproduzitzerakoan.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.

3. Garbitu **Deskonektatu argi kontra automatikoa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Argi kontra itzalita mantentzeko bideo bat erreproduzitzerakoan, markatu **Deskonektatu argi kontra automatikoa** kontrol-laukia.

Bideokamera

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke kamera edo bideokamera edo horien zenbait eginbide ez onartzea.

Bideokamera

Ikono hauek pantailaren behealdean agertzen dira bideokameran. Ikono hauek sakatu ditzakezu.

	Grabatu hasi		Gelditu grabatu
	Bideoa bidali		Bideoa berriro grabatu
	Bideoa ezabatu		

Bideo bat grabatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, baliteke memoria-txartela BlackBerry telefonoan sartu behar izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Grabatu hasteko, sakatu **Grabatu** ikonoa.
3. Grabaketa eteteko, sakatu **Eten** ikonoa.

Oharra: Bideoak gordetzeko erabilgarri dagoen gutxi gorabeherako memoria pantailaren behealdean agertzen da bideoaren grabazioa etenda dagoenean.

Bideoaren argia piztu edo itzali

Argi gutxiko baldintzetan, bideo argia grabatzen ari zaren bideoaren kalitatea hobe dezake.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Hautatu edo garbitu **Bideoaren argia** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Fokatze automatikoa aktibatu edo desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla.
3. Hautatu edo garbitu **Fokatze automatikoa** aukera.

Bideokameraren eszena modua aldatu

Bideokamerako eszena moduak alda ditzakezu, ingurune bakoitzeko ezarpenak hobetzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Eszena modua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bideo tamaina eta formatua aldatu

Zenbat eta handiagoa bideoa, hainbat eta leku gehiago beharko du memorian.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Bideoaren formatua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Fitxategi baten propietateak ikusi](#), 116

Grabatzen dituzun bideoen lausotasuna murriztu

Irudiak egonkortzeko aukerak bideokameraren mugimendu txikiek sortzen duten lausotasuna murrizten laguntzen du bideo bat grabatzen ari zaren bitartean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Hautatu **Irudi egonkortasuna** kontrol-laukia
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

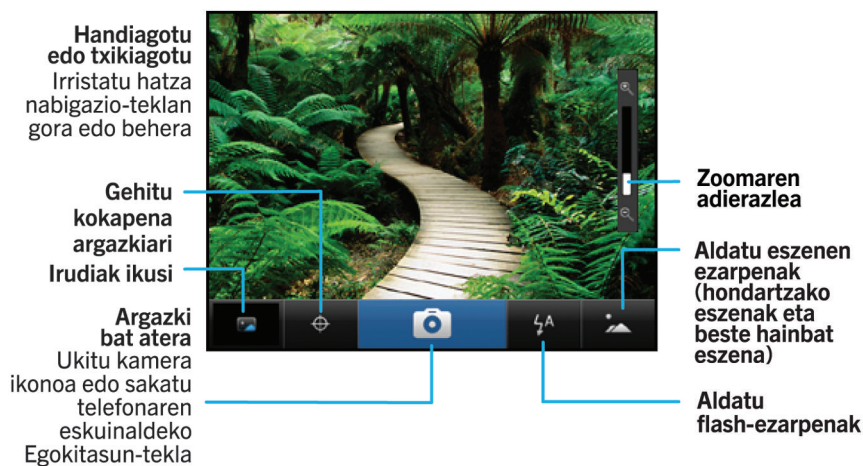
Ateratzen dituzun bideoak gordetzeko kokapena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Multimedia-txartela BlackBerry telefonoan sartuta badago, **Gorde bideoak** eremua alda dezakezu.
4. Aldatu **Karpeta** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kamera

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke kamera edo bideokamera edo horien zenbait eginbide ez onartzea.

Kamera begirada batean



Kamerako ikonoak

Ikono hauek pantailaren behealdean agertzen dira kameran. Ikono hauek sakatu ditzakezu.

	Irudiak ikusi		Aurkitze geografikoa aktibatuta dago
	Aurkitze geografikoa desaktibatuta dago		Beste irudi bat atera

	Flasha aktibatuta dago		Flasha desaktibatuta dago
	Flash automatikoa modua		Eszena-modua

Atera argazki bat

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Zoom digitala aktibatu baduzu, arrastatu hatza nabigazio-teklan gora eta behera handiagotu edo txikiagotzeko.
3. Sakatu **Eskuineko sarbide azkarreko** tekla.

Argazkiak aplikazioko Kamerako argazkiak karpetan gordeko da Argazkia. Argazkia irekitzeko, sakatu irudiaren aurrebista pantailaren behealdean.

Zuk ateratzen dituzun argazkien flash ezarpena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Flash ezarpenen artean aldatzeko, sakatu pantailaren behealdeko flash ikonoan.

Kamaraixten duzunean, flash ezarpena gordeko da.

Kameraren eszena modua aldatu

Kamerako eszena moduak alda ditzakezu, ingurune bakoitzeko ezarpenak hobetzeko. Eszena moduen deskribapenak kameran daude erabilgarri.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Kameraren eszena modua aldatzeko, sakatu pantailaren behealdeko eszena modua ikonoa.
3. Hautatu eszena modu bat.

Kamara ixten duzunean, eszena modua gordeko da.

Ateratzen dituzun argazkien tamaina aldatu

Zenbat eta handiagoa argazkia, hainbat eta leku gehiago beharko du memorian.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Argazkiaren tamaina** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Fitxategi baten propietateak ikusi](#), 116

Ateratzen dituzun argazkiak geoetiketatu

Kameraren geoetiketatzea aukerak erregistratzen du argazkia ateratzen duzun kokapenari buruzko informazio geografikoa.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu pantailaren behealdean dagoen geoetiketatzeko ikonoa.

Geoetiketatzeari dagokion informazioa argazkiaren fitxategiaren aukeretan ikus daiteke.

Kameraren zoom digitala desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Garbitu **Zoom digitala** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ateratzen dituzun argazkien lausotasuna murriztu

Irudiak egonkortzeko aukerak kameraren mugimendu txikiek sortzen duten lausotasuna murrizten laguntzen du argazki bat ateratzen ari zaren bitartean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Hautatu **Irudi egonkortasuna** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zuk ateratako argazkiak berrikusteko iraupena aldatu

Argazki bat ateratzen duzunean pantailan zenbat denbora egongo den konfiguratu dezakezu, edo aukera hori desaktibatuz berehala beste argazki bat ateratzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Berrikuspenaren iraupena aldatzeko, hautatu denbora **Argazkien berrikuspena** eremuan.
 - Argazkia ateratakoan  tekla sakatu arte pantailan mantentzeko, hautatu **Mantendu Argazkiaren berrikuspena** eremuan.
 - Argazki bat atera ondoren pantailan jarrai ez dezan, hautatu **Argazkien berrikuspena** eremuan **Desaktibatuta**.

3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kamerak geratzen zaizkizun argazki kopuruaren berri noiz emango dizun aldatu

Abisu bat agertuko da biltegira daitezkeen argazki kopurua zenbaki zehatz batetik behera dagoela adierazteko. Geratzen zaizkizun argazki kopurua ezar dezakezu Aukerak pantailako Biltegitratzea atalean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Ohartarazi falta diren argazkiak hona jaregitean** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ateratzen dituzun argazkiak gordetzeko kokapena aldatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, multimedia-txartela BlackBerry telefonoan sartuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Gorde argazkiak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Argazkiak

Lotutako informazioa

[Fitxategiak telefonotik eta telefonora transferitu](#), 148

Argazkia begirada batean



Argazki bat erabili telefonoaren horma-paper gisa

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Joan argazki batera.
3. Sakatu  tekla > **Ezarri horma-paper gisa**.

Lotutako informazioa

[Pantaila aldatu da](#), 241

Irudi bat handiagotu, txikiagotu edo biratu

Irudi batean, burutu hurrengo ekintzetariko bat:

- Argazkia handiagotzeko, sakatu nabigazio-tekla.
- Argazkia handiagotzeko, sakatu  tekla.
- Argazkia handiagotu ostean, panoramika ateratzeko, irristatu hatzak edozein norabidetan nabigazio-tekla.
- Irudia biratzeko, sakatu  tekla > **Biratu**.

Lotutako informazioa

[Argazki bat biratu eta gero, errore-mezu bat jaso dut](#), 166

Testu-mezu edo web-orri bateko irudi bat gorde

Hainbat irudi-fitxategi, adibidez, .jpg, .png, .gif, edo .bmp fitxategiak, gorde ditzakezu BlackBerry telefonoaren memorian edo multimedia-txartelean.

1. Ireki testu-mezu bateko irudi eranskin bat edo nabarmendu web-orriko irudi bat.

2. Sakatu  tekla > **Gorde irudia > Gorde.**

Argazkiak diaporama batean ikusi

Diaporama batek kategoria edo karpeta bateko argazki guztiak sekuentzian erakusten ditu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu kategoria bat.
3. Sakatu  tekla > **Ikusi diapositiba-aurkezpena.**

Diaporama ixteko, sakatu  tekla.

Aldatu diapositiba-aurkezpen aukerak

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak.**
 - Diapositiba-aurkezpen batean diapositiba batetik bestera aldatzeko segundo kopurua aldatzeko, aldatu **Diaporamaren bitartea** denbora-tartea eremua.
 - Erabilitako diapositiba-trantsizio mota aldatzeko, aldatu **Diapositiba-aurkezpenarentzatsizioa** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde.**

Argazkiak zerrenda ikuspegian edo koadro txikietan ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu kategoria bat.
3. Sakatu  tekla > **Ikusi zerrenda** edo **Ikusi miniaturak.**

Dataren edo karpetaren arabera argazkiak antolatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi dataren arabera** edo **Ikusi karpetaren arabera.**

Argazkien karpeta bat sortu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi karpeta.**
3. Beharrezkoa bada, aldatu karpeta sortzeko kokapena.
4. Idatzi karpetaren izen bat.

5. Sakatu **Ados**.

Ahots oharrak

Lotutako informazioa

[Fitxategiak telefonotik eta telefonora transferitu](#), 148

Ahots ohar bat grabatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Ahots-oharren grabagailua** ikonoa.
2. Sakatu  ikonoa.
3. Egin ekintza hauetako bat:
 - Grabaketa eteteko, sakatu  ikonoa. Grabaketari berrekiteko, sakatu  ikonoa.
 - Grabaketa gelditzeko, sakatu  ikonoa. Sakatu  ikonoa.

Oharra: Ahots-oharra grabatzeari uzten diozunean, automatikoki gordetzen da.

FM irrattia

BlackBerry telefonoaren modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

FM irrattia piztu edo itzali

Hasi aurretik: Egitekoa gauzatzeko, hari gabeko aurikularrak BlackBerry telefonora entxufatuta izan behar dituzu.

Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **FM irrattia** ikonoa.

- Irrattia pizteko, sakatu  ikonoa.
- Irrattia itzaltzeko, sakatu  ikonoa.

Lotutako informazioa

[FM irrati harrera baxua dut](#), 166

Irrati-katea aldatu

Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **FM irrattia** ikonoa.

- Irrati-diala erabiliz irrati-katea aldatzeko, nabarmendu irrati-diala eta irristatu hatza nabigazio-teklan eskuinera eta ezkerrera.
- Aurreko edo hurrengo irrati-katea bilatzeko, sakatu  edo  ikonoa.

- Irrati-kate jakin batera mugitzeko, sakatu irradi-katearen frekuentzia-zenbakia. **Sintonizatu katea** elkarriketa-koadroan, irristatu hatza nabigazio-teklan gora edo behera zenbakiak aldatzeko. Sakatu **Ados**.

Eskaneatu modua aktibatu edo desaktibatu

Eskaneatu modua aktibatzen duzunean, BlackBerry telefonoak eskuragarri dagoen lehen irradi-katea sintonizatuko du, han etena egin eta, gero, eskuragarri dagoen hurrengo irradi-katea sintonizatuko du. FM irratia aplikazioak eskaneatzen jarraituko du eskaneatu modua desaktibatzen duzun arte.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **FM irratia** ikonoa.
2. Sakatu ► ikonoa.
3. Sakatu  tekla.
4. Sakatu **Eskaneatu kateak**.

Eskaneatze-modua desaktibatzeko, sakatu nabigazio-tekla.

Irrati-kate gogokoa gehitu

1. Irrati-kate bat entzuten ari zarela, sakatu pantailaren behealdean dagoen **Gogokoak** ikonoa.
2. Sakatu **Gehitu katea**.
3. **Izena** eremuan, idatzi katearen izena.
4. Sakatu **Gorde**.

Irrati-kate gogokoena erreproduzitu, editatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **FM irratia** ikonoa.
2. Sakatu pantailaren behealdean dagoen **Gogokoak** ikonoa.
3. Nabarmendu irradi-kate gogoko bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Irrati-kate bat erreproduzitzeko, sakatu **Sintonizatu katea**.
 - Irrati-katearen izena editatzeko, sakatu **Editatu katea**.
 - Irrati-katea ezabatzeko, sakatu **Kendu katea**.

Irrati-kate gogokoak antolatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **FM irratia** ikonoa.
2. Sakatu pantailaren behealdean dagoen **Gogokoak** ikonoa.
3. Sakatu  tekla.

- Irrati-kateak irradi-frekuentziaren arabera antolatzeko, sakatu **Antolatu frekuentziaren arabera**.
- Irrati-kateak izenaren arabera antolatzeko, sakatu **Antolatu izenaren arabera**.

FM irratia bozgoragailuan entzun

Hasi aurretik: Egitekoa gauzatzeko, hari gabeko aurikularrak BlackBerry telefonora entxufatuta izan behar dituzu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **FM irratia** ikonoa.
2. Sakatu botoiaren behealdean dagoen **Audio-irteera** ikonoa, bozgoragailuaren botoia agertu arte.

Arazoak: multimedia

Zenbait eginbide ez daude erabilgarri nire telefonoan

Telefonoaren modeloak edo hari gabeko zerbitzu-planak eragina izan dezake BlackBerry telefonoko eginbide batzuen erabilgarritasunean.

Mezularitza zerbitzu-planaren arabera, baliteke zenbait eginbide edo aukera erabilgarri ez egotea Mezu elektronikoen lehentasunak pantailako mezuen aukeretan.

Zure posta-kontua BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta badago, baliteke zure administratzaileak IT politikaren arauak gehitzea zure telefonoari, eskuragarri zein eginbide eta ezarpen dauden zehaztu eta aplikazio bat gehitu edo eguneratu dezakezun jakiteko Administratzaileak eginbide bat desaktibatu badu edo zuretzako aukera bat zehaztu badu, baliteke aukera ez agertzea, gris kolorearekin agertzea edo aukeraren alboan blokeatuta adierazlea agertzea.

Telefonoa aurrez BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta bazegoen eta administratzaileak ez baditu IT politikaren arauak telefonotik kendu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu IT politikaren arauak erabiltzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/btsc helbidea eta irakurri KB18998.

Telefonoan erabilgarri diren eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo bisitatu www.blackberry.com/go/devices helbidea.

Lotutako informazioa

[Eginbideen erabilgarritasuna](#), 25

Ezin dut multimedia-fitxategirik gorde

Baliteke BlackBerry telefonoak edo multimedia-txartelak behar adina biltegitratze leku erabilgarri ez izatea multimedia-fitxategiak gordetzeko.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Multimedia-fitxategi bat telefonoan gordetzen saiatzen ari bazara, ezabatu telefonoko datu edo mezu zaharrak.
- Multimedia-fitxategi bat multimedia-txartelean gordetzen saiatzen ari bazara, ezabatu multimedia-fitxategi zaharrak
- Kameraren aukeretan, egiaztatu **Irudiaren tamaina** eremuan ez dagoela **Handia** hautatuta. Argazki handiek txikiagoek baino memoria gehiago erabiltzen dute.
- Bideokameraren aukeretan, egiaztatu **Bideoaren formatua** formatu txikiago batean ezarrita dagoela. Bideo handiek txikiagoek baino biltegitarte leku gehiago erabiltzen dute.

Lotutako informazioa

[Mezua ezabatu](#), 99

[Fitxategi bat kopiatu, mugitu, berrizendatu edo ezabatu](#), 139

[Ateratzen dituzun argazkien tamaina aldatu](#), 157

[Bideo tamaina eta formatua aldatu](#), 155

Ezin dut multimedia-fitxategirik ireki

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- BlackBerry telefonoan multimedia-fitxategi bat irekitzen saiatzen ari bazara eta telefonoa ordenagailura konektatuta baduzu, deskonektatu telefonoa ordenagailutik.
- BlackBerry telefonoak sortutako enkriptatze-gako batekin enkriptatu badituzu multimedia-txarteleko multimedia-fitxategiak eta multimedia-fitxategi hori ordenagailuan edo fitxategia enkriptatzeko erabili zenuen BlackBerry telefonoa ez den beste gailu batean ireki nahian bazabiltza, sartu multimedia-txartela fitxategia enkriptatzeko erabili zenuen BlackBerry telefonoan. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea. Multimedia-txartela** atalean, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza**.
- Multimedia-fitxategiak sinkronizatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako informazioa

[Fitxategiak enkriptatzeari buruz](#), 310

Multimedia erreproduzitzailaren pantaila itxi egiten da

Denbora-tarte baterako multimedia-fitxategia eten edo gelditzen baduzu, multimedia-erreproduzitzailaren pantaila itxi egiten da BlackBerry telefonoaren errendimendua optimizatzeko. Multimedia aukeretan, multimedia-erreproduzitzailaren pantaila gehiago ez ixtea aukeratu edo multimedia-erreproduzitzailaren pantaila itxi aurretik igaro beharreko denbora-tartea alda dezakezu.

Lotutako informazioa

[Multimedia-erreproduzitzailaren pantaila itxi baino lehen pasa beharreko denbora-tartea aldatu](#), 147

Flasha edo bideoaren argia ahuldu edo itzaltzen da

Kamerak flasha badu edo bideoaren argia piztuta badago eta bateriaren ehuneko 20 baino gutxiago badago, flasha edo bideoaren argia ahuldu egingo da bateria aurrezteko. Temperatura baxuekin, bateria ehuneko 20tik behera jaisten bada, baliteke flasha edo bideoaren argia itzaltzea.

Egiten ditudan argazki batzuk lauso ateratzen dira

Argi gutxiko baldintzetan, kamerak esposizio falta orekatu dezake obturadorearen abiadura jaitsiz. Kamera mugitzen baduzu obturadorea itxi baino lehen, argazkia lauso irten daiteke. Kamerak obturadorearen abiadura baxua erabiltzen badu, harridura ikurra agertuko da pantailaren beheko aldean adierazle gisa.

BlackBerry telefonoaren modeloaren arabera, baliteke kamera mugimendu txikien ondoriozko lausotasuna murriztu ahal izatea kameraren aukeretan Egonkortu irudiak aktibatuta.

Ezin dut FM irratiarik entzun

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu kabledun aurikularra BlackBerry telefonora entxufatuta dagoela.
- Egiaztatu irrati piztuta duzula.
- Egiaztatu zure eremuan FM irrati-kateak daudela.

FM irrati harrera baxua dut

FM irratiak kabledun aurikularrak erabiltzen ditu antena gisa. Irrati-harrera hobetzeko, probatu ekintza hauetako bat edo gehiago:

- Zuzendu aurikularren kablea.
- Probatu beste kabledun aurikular batzuk, harrera-kalitate hobea izan dezakete-eta.
- Probatu beste leku batera mugitzen, metalezko objektu handietatik urrun.

Argazki bat biratu eta gero, errore-mezu bat jaso dut

Argazki bat biratzen duzun bakoitzean, BlackBerry telefonoa automatikoki ahalegintzen da argazkiaren helbide berria gordetzen. Argazkia copyrightarekin babestuta badago, fitxategiaren tamaina jakin bat bada edo JPG edo PNG formatuan ez badago, baliteke errore-mezu bat jasotzea. Argazkia copyrightarekin babestu gabe badago eta hirugarrenen irudiak

editatzeko aplikazioen bat baduzu, baliteke argazkiaren tamaina murrizteko gai izatea edo argazkiaren formatua JPG edo PNG formatura aldatu eta, ondoren, argazkia berriro biratzeko gai izatea.

Nire telefonoak ez darabil dei-tonu edo horma-paper egokia

Telefonoaren pasahitza erabiliz BlackBerry telefonoan edo multimedia-txartelean enkriptatutako dei-tonua edo horma-papera badarabilzu eta telefonoa berrezarri baduzu, desblokeatu telefonoa.

Lotutako informazioa

[Telefonoa blokeatu edo desblokeatu](#), 31

Ezin ditut lasterbideak erabili

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez egotea. Saiatu idazteko hizkuntza aldatzen.
- Multimedia lasterbideek ez badute funtzionatzen, egiaztatu audio eta bideo lasterbideak aktibatu dituzula Multimedia aukerak atalean.

Lotutako informazioa

[Idazketa- edo pantailako hizkuntza aldatu](#), 235

[Audio eta bideo lasterbideak aktibatzea edo desaktibatzea](#), 147

Dei-tonuak, soinuak eta alertak

Nola: Dei-tonuak, soinuak eta alertak

Soinu- eta alerta-profilen ikonoak

Hasierako pantailaren goialdean dago aktibo dagoen soinu- edo alerta-profilaren ikonoa, dataren azpian. Ikonoa sakatu dezakezu beste soinu-profil batera aldatzeko edo jakinarazpen-aukerak aldatzeko. Adibidez, profil jakin batzuen bolumena edo dei-tonua aldatu edo profil pertsonalizatu bat gehitu dezakezu.

	Arrunta profila		Telefono-deiak soilik
	Altua profila		Pertsonalizatua profila
	Ertaina profila		Isila profila
	Dardara soilik profila		Alerta guztiak desaktibatuta profila

Dei-tonuei, soinuei eta alertei buruz

Soinu eta alerta profilak aplikazioan hautatutako profilak definitzen du BlackBerry telefonoak nola abisatzen zaituen telefono-deiak, mezuak, gogorazleak eta arakatzailerako edukia jasotakoan.

Telefonoak Normala profilaz gain, aurrekargatutako bost profil ditu: Ozena, Ertaina, Bibratu soilik, Isilik eta Telefono deiak soilik. Besterik adierazi ezean, aurrekargatutako profilen ezarpen batzuk Normala profileko ezarpenetan oinarritzen dira. Adibidez, Normala profileko dei tonua aldatzen duzunean, Ozena profila, Ertaina profila eta Telefono deiak soilik profiletako dei tonuak automatikoki eguneratzen dira. Normala profileko ezarpen bat aldatzean aurrekargatutako profil bati dagokion ezarpena automatikoki eguneratzerik nahi ez baduzu, aurrekargatutako profil horren ezarpenak eskuz alda ditzakezu.

Lotutako informazioa

[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

Dei-tonuak, jakinarazpenak, gogorazleak edo alertak aldatu

Edozein soinu-profiletan, BlackBerry telefonoan integratutako multimedia-biltegian edo multimedia-txartelean gordetako audio-fitxategiari dei-tonua edo jakinarazpen-tonua alda diezaiokezu. Profil guztietako bolumenaren, deiak abian direneko jakinarazpenen, LEDaren eta bibrazioaren aukerak ere alda ditzakezu. Ezin da Desaktibatu alerta guztiak profila aldatu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua edo dei-bibrazioa aldatzeko, sakatu **Telefonoa**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazleak aldatzeko, sakatu atal bat hedatzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogorazle-tonua** eremuan, burutu ekintza hauetako bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - Telefonoan edo multimedia-txartelean dagoen abesti bat erabiltzeko, sakatu **Musika guztiak**. Bilatu eta sakatu abesti bat.
 - Grabatu duzun ahots-ohar bat erabiltzeko, sakatu **Ahots-ohar guztiak**. Aurkitu eta sakatu ahots-ohar bat.
 - Aurrekargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut aldatu nire telefonoak jotzen duen tonu kopurua](#), 84

[Gehitu edo ezabatu profil pertsonalizatua](#),

[Kontaktu-alerta gehitu edo ezabatu](#), 170

[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

Soinu-profil pertsonalizatua gehitu edo ezabatu

Aurrez kargatutako soinu-profilez profilez gain, zeure soinu-profil pertsonalizatuak sor ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Profilen kudeaketa > Gehitu profil pertsonalizatua**.
3. **Izena** eremuan, idatzi profilaren izena.
4. Sakatu aldatu nahi duzun elementua.
5. Aldatu dei-tonuaren, jakinarazlearen edo jakinarazlearen informazioa.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Soinu-profil pertsonalizatua ezabatzeko, nabarmendu profila. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Lotutako informazioa[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

Kontaktu-alerta gehitu edo ezabatu

Kontaktu eta kontaktu talde jakinek deitzean edo mezuak bidaltzean jasoko dituzun dei-tonuak eta alertak pertsonalizatzea onartzen duten kontaktu alertak sor ditzakezu. Kontaktuaren dei edo mezu bat jasotzen duzunean, BlackBerry telefonoak esleitutako dei-tonua edo alerta erabiltzen du, soinu profilean Isilik edo Bibrazioa soilik hautatu baduzu ere. Esleitutako dei-tonua edo alerta jakinaraztea nahi ez baduzu, Alerta guztiak desaktibatuta profila hauta dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Kontaktuentzako soinuak > Gehitu kontaktuen alerta**.
3. **Izena** eremuan, idatzi kontaktuen alertaren izena.
4. **Kontaktuak** eremuan, idatzi kontaktuen izena.
5. Sakatu kontaktu bat.
6. Aldatu deientzako eta mezuentzako dei-tonua eta alerta.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktuen alerta bat kentzeko, nabarmendu ezabatu nahi duzun kontaktuen alerta bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Lotutako informazioa[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

Telefonoa isildu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - LED keinukarien alertak soilik jasotzeko, sakatu  ikonoa.
 - Bibrazio-alertak soilik jasotzeko, hautatu  ikonoa.
 - Alerta guztiak desaktibatzeko, kontaktu-alertak barne, sakatu  ikonoa.

Dei-tonu, gogorazarle edo alerta-soinu bat, erabilgarri badago, denean, sakatu **Isilik** tekla, BlackBerry telefonoaren eskuinaldean.

Lotutako informazioa[Alarma mututu](#), 215[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

LED keinukaria

BlackBerry telefonoaren goiko aldeko LED argiak dirdira egin dezake hainbat koloretan egoera desberdinak adierazteko.

LED kolore keinukaria	Deskribapena
Berdea	Hari gabeko sare baten estaldurapean zaude. Jakinarazpena aktibatu edo desaktibatu dezakezu.
Urdina	Telefonoa Bluetooth® gaituta duen gailu batera konektatuta dago. Jakinarazpena aktibatu edo desaktibatu dezakezu.
Gorria	Mezu berria jaso duzu eta hautatu duzun profila LED argi keinukaria erabiliz jakinarazteko ezarrita dago. Telefonoa txartel adimendun batekin erabiltzen ari bazara, telefonoa txartel adimenduneko datuetan sartzen ari da.
Anbarra	Telefonoak bateria gutxi du edo desaktibatuta dago eta kargatzen ari da. Ezin duzu bateria gutxi dagoela adierazten duen jakinarazlea desaktibatu. Telefonoa pizten duzunean kargatze-jakinarazpena desaktibatzen da. Telefonoa itzalita badago, LED argia berde finkora aldatuko da, bateria erabat kargatzen denean.

Lotutako informazioa

[Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpen keinukaria aktibatu, 240](#)

[Bluetooth-a konexioaren jakinarazpena desaktibatu edo aktibatu, 293](#)

Alarmaren jakinarazpenen aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Alarma** atalean, aldatu **Alarmaren tonua** eremua, **Bolumena** eremua, **Errepikapen maiztasuna** eremua eta **Bibrazioa** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gertaeren soinuak aktibatu edo desaktibatu

Gertaeren soinuak zure BlackBerry telefonoa pizten edo itzaltzen duzunean, bateria maila baxua denean eta USB kablea edo osagai bat telefonoan konektatzen edo deskonektatzen duzunean abisatzen du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Erabilerraztasuna**.
3. Aldatu **Gertaera soinuak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Dei-tonuak, soinuak eta alertak

Nire telefonoak espero baino gehiagotan jotzen du tonua edo bibratzen du

Deien kasuan, BlackBerry telefonoak bibratzen duen aldi kopurua ez du soinu profilean zehaztutako bibrazio-kopuruak baldintzatzen, eta tonu-kopurua ezin da zehaztu ahots postontzira harpidetzen ez bazara. Telefonoak tonua jotzen edo bibratzen jarraituko du deitzaileak edo hari gabeko sareak konexioa amaitzen duen arte.

Nire telefonoak ez du bibratzen deiak edo mezuak jasotzen ditudanean

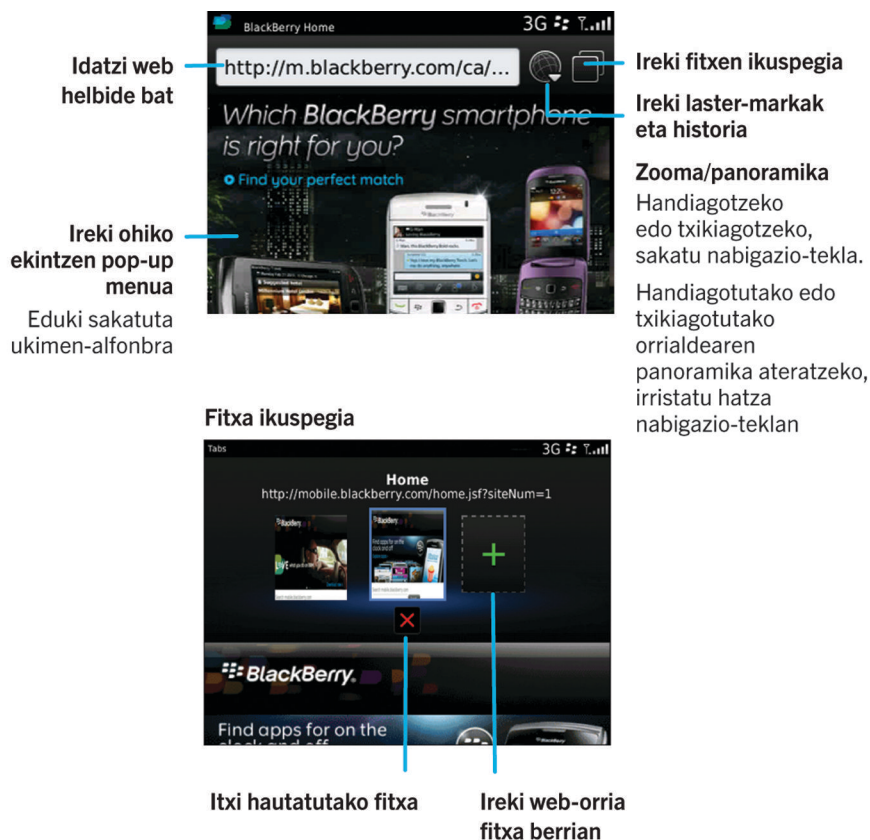
Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa. Egiaztatu profilean ez duzula **Alerta guztiak desaktibatuta** edo **Isilik** hautatu.
- Kontaktuen alertak sortu badituzu, sakatu hasierako pantailako **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Kontaktuentzako soinuak**. Sakatu kontaktuen alerta bat. Sakatu **Telefonoa** edo **Mezuak**. Egiaztatu **Bolumena** eremuan ez dagoela **Isilik** hautatuta, eta **Bibrazioa** eremuan ez dagoela **Desaktibatuta** hautatuta.

Arakatzailer

Nola: Arakatzailer

Arakatzailer begirada batean



Arakatzailaren oinarrizko ezagutzak

Internet arakatzea

Internet arakatzea

Arakatzaila bakoitza erabiltzearekin asoziatutako gastuei buruzko informazio gehiagorako, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Helbide-barran, idatzi web-helbidea bat edo bilaketa-termioak.
3. Sakatu teklatuko  tekla.

Web-orria kargatzeari uzteko, sakatu  tekla > **Gelditu**.

Web orri bat handiagotu edo txikiagotu

Web-orri batean, sakatu  tekla > **Zooma**.

- Handiagotzeko, arrastatu hatza gora nabigazio-teklan.
- Txikiagotzeko, arrastatu hatza behera nabigazio-teklan.

Zoom modua desaktibatzeko, sakatu  tekla.

Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu

Fitxekin arakatuz, hainbat web-orri ireki ditzakezu aldi berean BlackBerry telefonoan. Mezuan dagoen esteka bat, egutegiko sarrera bat edo memo bat irekitzen baduzu, esteka automatikoki fitxa berri batean irekitzen da. Zenbat eta fitxa gehiago dituzun irekita, orduan eta memoria gehiago erabiliko du telefonoak.

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Fitxa berri bat irekitzeko, sakatu  tekla > **Fitxak**. Sakatu **Fitxa berria** ikonoa.
- Web-orri batentzako fitxa berri bat irekitzeko, nabarmendu esteka. Sakatu  tekla > **Ireki esteka fitxa berrian**.
- Fitxa batetik bestera aldatzeko, sakatu  tekla > **Fitxak**. Sakatu fitxa bat.
- Fitxa berri bat irekitzeko, sakatu  tekla > **Fitxak**. Nabarmendu fitxa bat. Sakatu  ikonoa.

Arakatzailaren lasterbideak aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.

2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** atalean, hautatu **Gaitu teklatuaren lasterbideak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

Lasterbideak: [Arakatzaillea](#), 59

Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

Hasi aurretik: Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena Ikusi testua moduan edo Ikusi testua eta diaporama moduan ikusi behar duzu.

1. Mezu, fitxategi, eranskin edo web orrialde batean, sakatu  tekla > **Bilatu** edo **Bilatu orrialdean**.
2. Idatzi testua.
3. Sakatu teklatuko  tekla.

Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatu hurrengoa** edo **Bilatu orrialdeko hurrengoa**.

Arakatzaillearen historia ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Joan **Historia** atalera.

Lasterbidea hasierako pantailan edo Gogokoak panelean gehitu

Lasterbidea gehi dezakezu elementuetara azkar sartzeko, hala nola maizen bisitatutako webguneetara, kontaktuetara, aplikazioetara, fitxategietara, podcast kateetara edo multimedia-kategorietara.

1. Joan webgune batera edo nabarmendu lasterbidea sortu nahi diozun elementua.
2. Sakatu  tekla > **Gehitu Hasierako pantailan**.
 - Lasterbidearen izena aldatzeko, idatzi izen berri bat.
 - Lasterbidea agertzen den lekutik aldatzeko, aldatu **Kokapena** eremua.
 - Gogokoen panelean lasterbidea gehitzeko, hautatu **Markatu Gogoko gisa** kontrol-laukia.
3. Sakatu **Gehitu**.

Web-orri bat atzera egin, aurrera egin edo freskatu

Web-orrian, sakatu  tekla.

- Web-orri bat atzera egin edo aurrera egiteko, sakatu **Atzera** edo **Aurrera**.
- Web-orria freskatzeko, sakatu **Freskatu**.

Arakatzalearen hasierako orrira itzuli

Hasi aurretik:

Egiteko hau burutzeko, arakatzalearen hasierako orria ezarrita izan behar duzu BlackBerry telefonoan.

1. Mapa batean, sakatu  tekla
2. Sakatu **Hasierako orria**.

Arakatzalea itxi

1. Web orrian, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Itxi**.

Multimedia fitxategiak erreproduzitzea, irudiak ikustea eta fitxategiak deskargatzea

Argazkia osorik ikusi web orri batean

1. Web orrian, argazkia nabarmendu edo eten haren parean.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi irudia**.
 - Argazkiak handiagotzeko edo txikiagotzeko, sakatu  tekla > **Zooma**.
 - Zooma geratzeko, sakatu  tekla > **Amaitu zooma**.
 - Argazkia jatorrizko tamainara itzultzeko, sakatu  tekla.

Web-orrietako multimedia-fitxategiak erreproduzitu

1. Web-orrian, sakatu multimedia-fitxategia.
2. Sakatu **Ireki**.

Lotutako informazioa

[Onartutako audio- eta bideo-fitxagien formatuak eta luzapenak](#), 149

Web-orri batetik fitxategi bat ireki, erreproduzitu edo deskargatu

Fitxategi ugari deskarga ditzakezu aldi berean. Fitxategi bat deskargatzen duzunean, Deskargak pantaila agertuko da, deskargen aurrerapena egiaztatu ahal izan dezazun.

Web-orrian, sakatu ireki, erreproduzitu edo deskargatu nahi duzun fitxategia.

- Fitxategia ireki edo erreproduzitzeko, sakatu **Ireki**.

- Fitxategia deskargatzeko, sakatu **Bai Gorde** elkarriketa-koadroan.

Web-helbideak kopiazea eta bidaltzea

Web orri, esteka edo argazki baten helbidea kopia

Egin hauetako bat:

- Web orri baten helbidea kopiazeko, sakatu  tekla > **Kopiatu orrialdearen helbidea**.
- Esteka baten helbidea kopiazeko, nabarmendu edo pausatu esteka batean. Sakatu  tekla > **Kopiatu esteka**.
- Irudi baten helbidea kopiazeko, nabarmendu edo pausatu irudi batean. Sakatu  tekla > **Kopiatu esteka**.

Helbidea itsasteko, sakatu  tekla > **Itsatsi**.

Web-helbidea, esteka edo argazkia bidali

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
 - Laster-marken zerrendan edo arakatzaileren historian dagoen web-orri baten web-helbidea bidaltzeko, nabarmendu web-orri bat.
 - Beste web-helbide bat bidaltzeko, joan web-orrira.
 - Web-orri batetik esteka edo argazki bat bidaltzeko, nabarmendu esteka edo argazki bat.
2. Sakatu  tekla > **Bidali orriaren helbidea**, **Bidali esteka** edo **Bidali irudiaren esteka**.
3. Sakatu mezu mota bat.

Mezua bidali ondoren arakatzailera itzultzeko, sakatu  tekla sakatu.

Web-orrietako estekak edo irudiak bidali

1. Web-orri batean, nabarmendu edo gelditu argazkia edo esteka batean.
2. Sakatu  tekla > **Bidali esteka** edo **Bidali irudiaren esteka**.
3. Sakatu mezu mota bat.

Mezua bidali ondoren arakatzailera itzultzeko, sakatu  tekla.

Arakatzaillearen laster-markak

Web-orrien laster-markei buruz

Maiz bisitatzen dituzun web-orrien laster-markak egin ditzakezu. Web-orri baten laster-marka bat egin duzunean, tarteka web-orrian eguneratzerik izan den egiaztatzeko konfiguratu dezakezu arakatzaillea. Azken aldiz ikusi zenituenetik eguneratu diren web-orrien laster-markak letra etzanez agertuko dira.

Web-orri baten laster-marka egin

1. Web-orrian, sakatu  tekla > **Gehitu laster-marketan**.
2. **Izena** eremuan, idatzi laster-markaren izena.
3. **Karpeta** eremuan, sakatu laster-marka agertzea nahi duzun karpeta.
4. Sakatu **Gehitu**.

Web-orrien laster-markak aldatu edo ezabatu

Baliteke hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak gehitutako laster-markak aldatzeko edo ezabatzeko gai ez izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Klikatu **Laster markak**.
3. Nabarmendu laster-markaren bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Laster-marka bat aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu laster-marka. Sakatu  tekla. Sakatu **Gorde**.
 - Laster-marka bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Web-orrien laster-markak bidali

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Laster-markak**.
3. Nabarmendu laster-markaren bat.
4. Sakatu  tekla > **Bidali esteka**.
5. Sakatu mezu mota bat.

Mezua bidali ondoren arakatzailera itzultzeko, sakatu  tekla.

Web orri baten laster-marka mugitu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Laster-markak**.
3. Nabarmendu laster-markaren bat.
4. Sakatu  tekla > **Mugitu**.
5. Sakatu kokapen berria.

Web-orrien laster-marken karpeta gehitu, berrizendatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Laster-markak**.
3. Nabarmendu laster-marken karpeta bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Laster-marken karpeta gehitzeko, sakatu **Gehitu azpikarpetak**.
 - Laster-marken karpeta berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu karpeta**. Idatzi karpetaren izen berri bat. Sakatu teklaturko  tekla.
 - Laster-marken karpeta ezabatzeko, sakatu **Ezabatu karpeta**.

Arakatzailerearen aukerak

Hasierako orria edo etxeko orria aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** atalean, egin hauekoren bat:
 - Hasierako orria aldatzeko, idatzi **Hasierako orria** eremuko web-helbide bat.
 - Arakatzailera lehen aldiz irekitzen duzunean, arakatzailerearen hasierako orria hasierako orri gisa erabiltzeko, hautatu **Etxeko orria Hasierako orria** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Web-orriko testuaren letraren tamaina aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.

2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, aldatu **Letraren tamaina lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bilatzaile lehenetsia aldatu

Arakatzailan duzun bilatzaile lehenetsia eta BlackBerry telefonoak, hasierako pantailako bilaketa ikonoa erabiliz, Interneten bilaketak egiteko erabiltzen duena berberak dira.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** atalean, sakatu **Kudeatu bilatzaileak**.
4. Sakatu bilatzaile bat.

Lotutako informazioa

[Gehitu bilatzaile bat webgune batetik.](#), 180

Gehitu bilatzaile bat webgune batetik.

Zure bilatzaile lehenetsia aldatzen ari zarenean, erabili nahi duzun bilatzailea aukeren artean agertzen ez bada, bilatzaile gehitzen saia zaitezke.

Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.

- Webgune bateko esteka batetik bilatzailea gehitzeko, nabigatu webgunera. Sakatu esteka. Sakatu **Gehitu**.
- Esteka ematen ez duen webgune batetik bilatzailea gehitzeko, sakatu  tekla. Menuan **Bilatzaile berria** agertzen bada, sakatu **Bilatzaile berria** > **Gehitu**. Menuan ez bada **Bilatzaile berria** agertzen, webguneak ez du eginbide hau onartzen.

Web-orri guztietarako karaktere kodetzea ezarri

Besterik adierazi ezean, BlackBerry telefonoak web-orri bakoitzerako karaktere kodetze optimoa erabiltzen du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, aldatu **Testu-kodeketa lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Web-orrietan irudiak kargatzeari edo multimedia-fitxategi kapsulatuak erreproduzitzeari utzi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, egin hauetakoren bat:
 - Web-orrietako irudiak kargatzeari gelditzeko, garbitu **Kargatu irudiak** kontrol-laukia.
 - Web-orrietan multimedia-fitxategi kapsulatuak erreproduzitzeari uzteko, garbitu **Gaitu multimedia-fitxategi kapsulatuak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Web-orrietan popup-ak blokeatzeari utzi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web-edukia** atalean, garbitu **Blokeatu popup-ak** kontrol-laukia.

Arakatzaila itxi edo Internetetik multimedia transmititu aurretik abisua jaso

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** atalean, **Abisatu aurretik** azpian, burutu ekintza hauetako bat:
 - Hainbat fitxa irekita dituzunean arakatzaila itxi nahi duzun galdetzeko, hautatu **Fitxak ixtea irtetea** kontrol-laukia.
 -  tekla sakatu ostean arakatzaila itxi nahi duzun galdetzeko, hautatu **Arakatzaila ixtea ihes teklarekin** kontrol-laukia.
 - BlackBerry gailuak Internetetik multimedia transmititzeko hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arakatzaila ataria erabili aurretik galdetzeko, hautatu **Multimedia streaminga sare eramailerara aldatzen** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arakatzailaiko historia ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu **Historia**.

3. Sakatu  tekla > **Garbitu guztiak > Ezabatu.**

Arakatze-informazioa ezabatu

BlackBerry telefonoak informazioa gordetzen du arakatzaillean, arakatze-esperientzia hobetzeko. Gailura bultzatako pasahitzaren informazioa, arakatzaillearen historia, cookieak, edukia eta arakatzaillearen cachea ezaba ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak.**
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, **Garbitu arakatze-datuak** aukeraren azpian, hautatu ezabatu nahi dituzun arakatze-informazio moten alboko kontrol-laukiak.
4. Sakatu **Garbitu orain.**

Arakatzaillean cookieak desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak.**
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, kendu marka **Onartu cookieak** kontrol-laukiari.
4. Sakatu  tekla > **Gorde.**

JavaScript onartzea desaktibatu

Eginbide interaktiboez hornitzeko erabiltzen da JavaScript zenbait web-orritan, hala nola menuetan eta soinueta. Arakatzailleak JavaScript eginbideez hornitzea nahi ez baduzu, JavaScript onartzea desaktiba dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak.**
3. **Web-edukia** atalean, garbitu **Gaitu JavaScript** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde.**

Arakatzaillean geokokapena aktibatu

Arakatzaillean geokokapena aktibatzen duzunean, zenbait webgunek zure gutxi gorabeherako kokapena zehatz dezakete.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak.**
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, hautatu **Gaitu geokokapena** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde.**

Zure kokapena eskatzen duen webgune bat bisitatzen duzunean, elkarrizketa-koadro bat agertuko da. **Ez galdetu berriro webgune honetan** kontrol-laukia hautatzen baduzu, webgunea eta harentzako gorde dituzun baimenak arakatzaileren aukeretako **Geokokapen-baimenak** atalean gordeko dira.

Arakatzaileren segurtasuna

TLSri buruz

BlackBerry Enterprise Server laguntzarekin Interneten bidez BlackBerry telefonoak bidalitako edo jasotako datuak enkriptatzeko TLS edo SSL erabiltzeko diseinatuta dago arakatzailera. Telefonoaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko komunikazioa DES hirukoitza erabiliz enkriptatzen da. BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren eta eduki zerbitzariaren arteko komunikazioa SSL edo TLS erabiliz enkriptatzen da. Segurtasuna handitze aldera, TLS konfiguratu dezakezu telefonoaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko HTTP konexioetarako eta DES hirukoitza erabili dezakezu telefonoaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko beste komunikazio guztiak enkriptatzeko.

Arakatzaileren segurtasun-aukerak

Zure kontu elektronikoak BlackBerry Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke arakatzaileren segurtasun-aukerak aldatu ahal ez izatea.

Arakatzaileren segurtasun-aukera bat aldatzen baduzu, baliteke zerbitzari batera sartzen diren BlackBerry telefonoko beste aplikazioei eragitea.

Aukera	Deskribapena
Baimendu SSL 3.0	Zehaztu zure arakatzailera SSL konexioak onartzen dituen ala ez. Aukera hau hautatzen ez baduzu, zure arakatzailerak TLS konexioak soilik baimenduko ditu.
Baimendu birnegoziario ez segurua	Zehaztu arakatzailera birnegoziario ez segurua onartzen duten zerbitzariak onartzen dituen. Aukera hau hautatzen ez baduzu, baliteke webgune batzuetara sartu ahal ez izatea.
Enkriptatze-indarra	Zehaztu zure arakatzailera 128-biteko enkriptatzea erabiliz enkriptatutako datuak bakarrik onartu behar dituen. 128 biteko enkriptatzearekin enkriptatutako datuak bakarrik onartzeko eta bidaltzeko, ezarri eremu hau Indartsua bakarrik gisa. 128-biteko enkriptatzea edo 56-biteko enkriptatzea erabiliz enkriptatutako datuak onartu eta bidaltzeko, aldatu eremu hori Baimendu ahula jarri dezan.
Algoritmoaren indarra	Zehaztu arakatzailera algoritmo laburpen ahula duten datuak edo algoritmo laburpen indartsua duten datuak onartuko dituen. Zenbat eta indartsuagoa izan algoritmoen laburpena, orduan eta seguruagoa izango da arakatzeko-esperientzia. Algoritmo-laburpen ahulak dituen datuak onartzeko, hautatu eremu horretan Baimendu ahula . Algoritmo-laburpen indartsuak dituen datuak soilik onartzeko,

Aukera	Deskribapena
	hautatu eremu horretan Indartsuak soilik . Algoritmo-laburpen ahula duen datuak onartzeko galdetzeko, hautatu eremu horretan Galdetu . Administrazioaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke aukera hori aldatzeko gai ez izatea.
Zerbitzariaren salbuespenak	Ikusi onartu dituzun ziurtagiri arazoak dituzten zerbitzarien zerrenda. Ziurtagiri arazoa duen webgune batera konexioa onartzeari uzteko, nabarmendu zerbitzariaren salbuespena. Sakatu  tekla > Ezabatu .

Lotutako informazioa

[Arakatzailaren segurtasuna kudeatu](#), 184

Arakatzailaren segurtasuna kudeatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **TLS**.
3. Ezarri segurtasun-aukerak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Arakatzailaren segurtasun-aukerak](#), 183

Edukien zerbitzari fidagarriak gehitu

Zure posta kontuak BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, eduki-zerbitzariak gehi ditzakezu eduki-zerbitzari fidagarrien zerrendara. Horrela, autentifikazio prozesua bizkortuko da, eduki-zerbitzari batekin autentifikatzen ari zarenean.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **TLS**.
3. **Proxy TLS** atalean, nabarmendu **Zerbitzari fidagarriak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gehitu ostalaria**.
5. Idatzi edukien zerbitzariaren web helbideak.
6. Sakatu **Ados**.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ziurtagiri batekin lotutako webgunea gehitu edo aldatu

Zenbait webgunetara sartzeko, baliteke autentifikazio-ziurtagiri bat eman behar izatea. Webgune baterako ziurtagiri bat eman eta gero, webgunea eta harekin asoziatutako ziurtagiria automatikoki gehituko dira TLS aukeretako Bezero lehenetsiaren ziurtagiriaren zerrendan. Ziurtagiri batekin lotutako webgune bat eskuz gehi edo alda dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > TLS**.
 - Webgune bat ziurtagiri batekin eskuz asoziatzeko, nabarmendu **Bezero lehenetsiaren ziurtagiriak** eremua. Sakatu  tekla > **Gehitu ostalaria. Ostalariaren izena** eremuan, idatzi webgunearen izena. **Ziurtagiria** eremuan, hautatu webgunearekin asoziatuta dagoen ziurtagiria. Sakatu **Ados**.
 - Ziurtagiri batekin asoziatutako webgune bat aldatzeko, **Bezero lehenetsiaren ziurtagiriak** zerrendan, nabarmendu elementu bat. Sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu ziurtagiria. Sakatu **Ados**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arakatzaillearen push eguneratzeak

Arakatzaillearen push-i buruz

Informazioa erabilgarri egon bezain laster web aplikazio batetik BlackBerry telefonora bidaltzeko diseinatuta daude arakatzaillearen push eguneratzeak. Adibidez, eguraldi iragarpenen eguneratzeak, akzioen kotizazioak edo azken orduko albisteak jaso ditzakezu. Telefonoak eguneratze bat jasotzean, informazioa erabilgarri dagoela adierazteko, arakatzaillearen push eguneratzearen mezu berria ager daiteke mezuen aplikazioan edo ikono bat alda daiteke hasierako pantailan. Web aplikazioak informazio eguneratua sar dezake zure arakatzaillearen cache-an zuri jakinarazi gabe. Informazioa arakatzaillearen cache-an sartzen bada, informazioa hari gabeko sarera konektatuta ez zaudenean ere egongo da erabilgarri telefonoan. Arakatzaillearen pusha automatikoki erabiltzen duten web-aplikazioek eguneratzeak bidaltzen dituzte telefonora, arakatzaillearen pusha desaktibatu ezean.

Telefonoak arakatzaillearen push mezu mota desberdinak onartzen ditu. Zerbitzuak kargatzeko mezuek eta zerbitzuen abisu mezuek informazio eguneratua dute. Zure arakatzaillearen cache-an agertzen diren mezuek ere arakatzaillearen push mezueta agertzen dira.

Arakatzaillearen push aukerak

Aukera	Deskribapena
MDS prozesua	Zehaztu zure BlackBerry telefonoak BlackBerry Enterprise Server(r)en edo BlackBerry Internet Service(r)en arakatzaillearen push-mezuak onartzen dituen.
MDS ostalariak	Zehaztu zure telefonoak BlackBerry Enterprise Server gertaera guztien edo BlackBerry Internet zerbitzuen push-mezuak onartzen dituen.

Aukera	Deskribapena
SMSC prozesua	Zehaztu telefonoak SMSan oinarritutako push-mezuak onartzen dituen.
SMSC ostalariak	Zehaztu telefonoak SMSC ostalariren arakatzaileraren zein push-mezu onartzen dituen. SMSC ostalari jakin baten arakatzailerearen push mezuak onartzeko, idatzi SMSC ostalariaren telefono-zenbakia.
IP prozesua	Zehaztu telefonoak web-aplikazioek WAP atebidearen bidez bidalitako arakatzailerearen push mezuak onartzen dituen.
IP ostalariak	Zehaztu telefonoak WAP atebideren arakatzaileraren zein push mezu onartzen dituen. IP ostalari jakin baten arakatzailerearen push mezuak onartzeko, idatzi WAP atebidearen IP helbidea.

Arakatzailerearen pusha desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Arakatzailerearen push ezarpenak**.
3. Garbitu **Gaitu pusha** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

RSS iturriak

RSS iturriak BlackBerry telefonoan erabiltzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Iturri sozialak** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

RSS iturriei buruz

BlackBerry telefonoari RSS iturriak gehi diezazkiokezu, blog eta webgune gogokoenen eguneraketak jaso ahal izateko. RSS iturriak zuzenean webgune batetik edo Iturri sozialak aplikazioa erabiliz gehi ditzakezu. Iturri sozialak aplikazioarekin, sare sozialetan eguneratuta egon zaitezke eta RSS iturriak kokapen bakar batean ikus ditzakezu.

RSS iturria arakatzailetik gehitu

1. Arakatzaileran, RSS iturridun webgune batean zaudenean, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Harpidetu RSS iturrira**.
3. Hautatu gehitu nahi duzun iturri bakoitzaren alboko kontrol-laukia.
4. Sakatu **Harpidetu**.
5. Sakatu **Ados**.

Arazoak: Arakatzaila

Ezin dut fitxa berririk ireki

Baliteke memoria erabilgarria nahikoa ez izatea BlackBerry telefonoan. Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxi behar ez duzun fitxa bat.
- Itxi irekita behar ez dituzun beste aplikazio batzuk.

Lotutako informazioa

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin](#), 253

Abesti edo bideo bat zuzenean erreproduzitzean, sareen artean aldatu nahi dudana galdetzen zait

Sare batetik bestera aldatzeko eskatzen bazaizu, ezin duzu abestirik edo bideorik streaming bidez erreproduzitu erabiltzen ari zaren Internet konexioarekin. Sareen artean aldatzen baduzu, baliteke kostu gehigarriak aplikatzea. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Abisu hau berriz ez jasotzeko, arakatzailan, sakatu  tekla > **Aukerak**. **Orokorra** ataleko **Galdetu aurretik** aukeraren azpian, garbitu **Multimedia streaminga sare eramailera aldatzen** kontrol-laukia.

Ezin dut web orri bateko abesti edo bideo bat erreproduzitu

Baliteke BlackBerry telefonoak abestiaren edo bideoaren tamaina edo fitxategi formatua ez onartzea.

Ez dago arakatzailerik erabilgarri nire telefonoan

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea.

Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.

Lotutako informazioa

Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu, 266

Egutegia

Nola: Egutegia

Egutegia sinkronizatzea

Sinkronizazioari eta bateratzeari buruz

Hari gabeko sinkronizazioa eta hari gabeko mezu elektronikaren bateratzea eginbideak, hari gabeko sarearen bidez, antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak) sinkronizatzeko eta BlackBerry telefonoko posta elektronikoa eta ordenagailuko posta elektronikoen aplikazioa bateratzeko diseinatuta daude.

Kasu bakanetan, telefonoak kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko baten eremuak ezagutzen ez baditu, datu edo mezu elektroniko batzuk ezin dira ez sinkronizatu ez bateratu.

Hari gabeko datu-sinkronizazio ez dago erabilgarri zure telefonoan edo, eginbide hau desaktibatuta baduzu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz

Ordenagailuan BlackBerry Desktop Software instalatuta baduzu, BlackBerry telefonoko datu gehienen babeskopia egin eta datu horiek berrezarri ditzakezu BlackBerry Desktop Software erabiliz. Besteak beste, mezuena, antolatzailearen datuena, letra-tipoena, gordetako bilaketena eta arakatzailaren laster-markena. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Memoria-txartelean ez baduzu ezer gorde, telefonoko datu gehienen babeskopia egin dezakezu eta datu horiek berrezarri ditzakezu memoria-txartelaren bidez.

Posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean berrezartzeko gai izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak haririk gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektronikoko edo antolatzaileko datu bera BlackBerry telefonoan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Mezu elektronikoak bateratzeko posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu, bateratze gatazkak gertatzen direnean, lehentasuna telefonoak ala ordenagailuak izango duen zehatz dezakezu telefonoan.

Antolatzaileko datuak sinkronizatzeko hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu, ordenagailuko antolatzaileko datuek telefonoko datuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero](#), 199

[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu](#), 190

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Hasi aurretik: Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

BlackBerry telefonoan eta ordenagailuko posta elektronikoaren aplikazioko datu-antolatzailearen elementu bera aldatzen baduzu, ordenagailuko datu-antolatzailea gailenduko zaio telefonokoari.

1. Kontaktuak aplikazioan, Egutegia aplikazioan, Egitekoak aplikazioan edo MemoPad aplikazioan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Beharrezkoa bada, sakatu egutegi edo kontaktuen zerrenda bat.
3. Hautatu **Hari gabeko sinkronizazioa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry Internet Service zerbitzua erabiltzen baduzu, BlackBerry Desktop Software erabili behar duzu egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Lotutako informazioa

[Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero](#), 199

[Sinkronizazio gatazkei buruz](#), 190

Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu

Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkak nola konpontzen diren aldatu dezakezu haririk gabeko datu sinkronizazioa desaktibatuz, gatazkak konpontzeko aukerak aldatuz eta datuak sinkronizatzeko BlackBerry Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio-tresna erabiliz. Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Egutegiaren oinarrizko ezagutzak

Egutegiaren ikuspegi batetik bestera aldatu

Zure egutegiko hitzorduak eta bilerak lau era desberdinetan ikus ditzakezu. Eguna, Astea eta Hilabetea ikuspegietan, aukeratutako epean dituzun hitzordu eta bilera guztiak bistaratzen dira. Programatutako hitzorduak, bilerak eta denbora libreza zerrenda batean agertzen dira Agenda ikuspegian.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi**.
3. Sakatu ikuspegi bat.

Egutegiko data jakin batera joan

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla.
 - Data zehatz batera jotzeko, klikatu **Joan datara**.
 - Uneko datara mugitzeko, sakatu **Joan gaurkora**.

Bilera edo hitzordu bat programatu

Hasi aurretik:

Partaideak bilera batera gonbidatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hitzordu berria**.
3. Idatzi bileraren edo hitzorduen informazioa.
 - Partaidea bilera batera gonbidatzeko, sakatu  tekla > **Gonbidatu partaidea**. Sakatu partaide bat.

4. Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Gonbidatu duzun partaideari bilerarako gonbidapena bidaltzeko, sakatu  tekla > **Bidali**.
- Hitzordu bat gordetzeko, sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Telefonoa itzali](#), 304

[Ezin dut egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik antolatu](#), 198

[Ezin ditut eremu batzuk ezarri hitzorduak antolatzen ari naizenean](#), 199

Egutegian alarma bat ezarri

Programatutako egunetan eta orduetan jotzeko alarma ezar dezakezu egutegian. Egutegian alarmak programatzeak ez ditu Erlojua aplikazioko ohiko alarmak aldatzen. Izan ere, alarma-tonuen ezarpenak Egutegia eta Erlojua aplikazioetako alarmek partekatzen dituzte eta, beraz, alarma-tonuari egindako aldaketak bi aplikazioetako alarmei eragingo baitie.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Alarma berria**.
3. Idatzi alarmaren informazioa.
4. Alarma errepika dadin nahi baduzu, aldatu **Errepikapena** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Egutegi batetik bestera aldatu

BlackBerry telefonoa posta-kontu bat baino gehiagorekin asoziatuta badago, egutegi bat baino gehiago izan ditzakezu telefonoan. Telefonoan egutegi bat baino gehiago badituzu, egutegi guztietan antola eta kudea ditzakezu hitzorduak eta bilerak. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hautatu egutegia**.
3. Sakatu egutegi bat.

Bilerak

Bilera edo hitzordu bat programatu

Hasi aurretik:

Partaideak bilera batera gonbidatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hitzordu berria**.
3. Idatzi bileraren edo hitzorduaren informazioa.
 - Partaide biler batera gonbidatzeko, sakatu  tekla > **Gonbidatu partaidea**. Sakatu partaide bat.
4. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Gonbidatu duzun partaideari bilerarako gonbidapena bidaltzeko, sakatu  tekla > **Bidali**.
 - Hitzordu bat gordetzeko, sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

Telefonia itzali, 304

Ezin dut egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik antolatu, 198

Ezin ditut eremu batzuk ezarri hitzorduak antolatzen ari naizenean, 199

Hitzordu, bilera edo alarma bat ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Nabarmendu hitzordu, bilera edo alarma bat.
3. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Bilerarako gonbidapenari erantzun

1. Bilerarako gonbit batean, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Onartu**, **Behin-behinekoa**, edo **Ukatu**.
3. Bilera baterako eskuordetutako gonbita ukatzen baduzu, egin hauetako bat:
 - Bilera ukatzeko, sakatu **Ukatu**.
 - Bilera igorleari eskuordetzeko berak berriz eskuordetu dezan, sakatu **Eskuordetu**.
4. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Erantzuna iruzkinik gehitu gabe bidaltzeko, sakatu **Bidali erantzuna**.
 - Zure erantzunari iruzkinak gehitzeko, sakatu **Gehitu iruzkinak**. Idatzi iruzkin bat. Sakatu  tekla > **Bidali**.

Oharra: Bilerarako gonbita onartu edo ukatu baino lehen Mezuak aplikaziotik ezabatzen baduzu, bilera zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikaziotik ezabatuko da.

Bilera bati erantzuterakoan egutegia ikusi

Bilerarako gonbit batean, sakatu  tekla > **Ikusi egutegia**.

Bilera gonbitera itzultzeko, sakatu  tekla.

Bileran parte hartuko dutenen eskuragarritasuna egiaztatu

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Zure erakundean bakarrik egiaztatu dezakezu bileran parte hartuko dutenen eskuragarritasuna.

Bilera edo bilera gonbidapen batean, parte-hartzaileen zerrendaren azpian, sakatu **Ikusi Eskuragarritasuna**.

- Bileraren antolatzailea bazara, parte hartzaile guztiak libre dauden hurrengo momentua hautatzeko, sakatu **Ahal den hurrengo ordua**.
- Pantailako koloretako barrekin lotutako egoeren zerrenda bat ikusteko (adibidez, lanpetuta edo behin-behinekoa), sakatu  tekla > **Erakutsi legenda**.

Bilera baten parte hartzaileen zerrenda aldatu

Hasi aurretik: Honakoa egiteko, bileraren antolatzailea izan behar zara.

1. Bilera batean, nabarmendu kontaktu bat **Onartuta** edo **Ukatuta** eremuan.
2. Sakatu  tekla.
3. Sakatu **Gonbidatu parte hartzailea, Aldatu parte hartzailea** edo **Kendu parte hartzailea**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bileretarako gonbidapenak birbidali

Hasi aurretik: Ataza hori egiteko, zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat eduki behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri kontaktuan zure kablerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Bilera baterako gonbidapena birbidaltzeko aukerarik ez baduzu, bilerarako gonbidapena eskuordetzeko aukera izan dezakezu horren ordez.

Bilera edo bilerarako gonbidapen batean, sakatu  tekla > **Birbidali**.

Oharra: Bilerarako gonbidapena bileraren antolatzailearen izenean bidaltzen baduzu, bileraren antolatzaileak soilik jasoko du hartzailearen erantzuna.

Bilera gonbidapen bat delegatu

Hasi aurretik: Egiteko hau burutzeko, IBM Lotus Notes erabili behar duzu eta posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server onartzen duen eginbide batekin asoziatuta egon behar du.

Bilera gonbidapen bat delegatzeko aukera ez baduzu, baliteke bilera gonbidapenak birbidaltzeko gai izatea. Baliteke bilera gonbidapen bat delegatzea ezin izatea bilera antolatzaileak bilera delegazioa ezgaitu badu.

1. Bilerarako gonbidapen batean, sakatu  tekla > **Eskuordetu**.
2. Sakatu kontaktu bat.
 - Erantzuna iruzkinik gehitu gabe bidaltzeko, klikatu **Bidali erantzuna**.
 - Zure erantzunari iruzkin bat gehitzeko, sakatu **Gehitu iruzkinak**. Idatzi iruzkin bat. Sakatu  tekla > **Bidali**.

Mezu elektroniko bat bilerako parte hartzaile guztiei bidali

Bilera, bilera baterako gonbit edo bilera baterako erantzun batean, sakatu  tekla > **Bidali mezu elektronikoa parte hartzaile guztiei**.

Egutegiaren aukerak

Egutegia bistaratzeko modua aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzeta eta ekintzak**.
 - Ikuspegi lehenetsia aldatzeko, aldatu **Hasierako ikuspegia** eremua.
 - Egunen hasiera eta amaiera orduak aldatzeko, aldatu **Egunaren hasiera** eremua eta **Egunaren amaiera** eremua.
 - Aste ikuspegian asteko lehen egun gisa bistaratzen den eguna aldatzeko, aldatu **Asteko lehen eguna** eremua.
 - Agendaren ikuspegian denbora librea ezkutatzeko, garbitu **Erakutsi denbora librea agendaren ikuspegian** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gogorazleen errepikapen denbora aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzeta eta ekintzak**.
 - Gogorazleen errepikapen denbora aldatzeko, aldatu **Errepikatu** eremua.
 - Egutegiko sarrerren gogorazle lehenetsiaren denbora aldatzeko, aldatu **Gogorazle lehenetsia** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Telefonia itzali](#), 304

Egutegi anitzentzako aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Sakatu egutegi bat.
 - Egutegiko hitzorduetarako erabiltzen den kolorea aldatzeko, aldatu **Hitzorduaren kolorea** eremua.
 - Egutegiak hitzorduak gogoraziko dizkizun aldatzeko, hautatu edo garbitu **Bistaratu gogorazleak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Egutegi lehenetsia aldatu

Egutegi lehenetsia aldatuz gero, bilerarako gonbidapenak bidaltzeko erabiltzen den helbide elektronikoa aldatzen da.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Sistemaren ezarpen aurreratuak** > **Zerbitzu lehenetsiak**.
3. Aldatu **Egutegia (CICAL)** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoak egutegiko sarrerak zenbat denboran zehar gordetzen dituen aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Aldatu **Mantendu hitzorduak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry telefonoak ezarri duzun mugaeguna baino zaharragoak diren sarrerak ezabatzen ditu.

Egitekoak egutegian erakutsi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Erakutsi egitekoak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Konferentzia dei bilerak

Konferentzia deiei buruz

Bi motatako konferentzia deiak egin ditzakezu BlackBerry telefonoarekin. Zure enpresak edo konferentzia zerbitzu batek konferentzia deirako zenbakia eman badizu, konferentzia dei bidezko bilerak sor ditzakezu zure telefonoko edo ordenagailuko egutegian. Konferentzia-deietan BlackBerry telefonoa duten partaideak sakatze bakarreko Bat egin orain aukerarekin sar daitezke konferentzia-dei bidezko bilerara, telefonoak eginbide hori onartzen badu. Horrela, ez dute konferentzia-deiaren zenbakirik eta koderik markatu behar. Konferentzia-deiaren zubi-zenbakirik ez baduzu, konferentzia-deia sortzeko kontaktuei dei egin diezaiekezu eta, ondoren, deiak elkartu.

Lotutako informazioa

[Konferentzia dei bilerak](#), 197

Konferentzia dei bilera bat sortu zure smartphone-a erabiliz

Hasi aurretik: Honakoa egiteko, bileraren antolatzailea izan behar zara. Bileraren antolatzailea ez bazara, konferentzia dei bilera bat beste pertsona baten orde zure ordenagailutik sor dezakezu.

1. Bilera batean, hautatu **Konferentzia dei** kontrol-laukia.
2. Idatzi konferentzia deiaren informazioa.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Konferentzia dei bilera bat ordenagailutik sortu

Hasi aurretik: Honakoa egiteko, bileraren antolatzailea izan edo bilera antolatzailearen orde sortzen egon behar zara. Beste pertsona baten orde bilerak sortzeari buruzko informazio gehiagorako, ikus zure ordenagailuaren posta elektronikoko aplikazioaren dokumentazioa.

Konferentzia-dei bidezko bilera bat sor dezakezu BlackBerry telefonoak ezagutzen duen ordenagailu batetik. Konferentzia-dei bidezko bilera hasten denean, BlackBerry telefono bat duten partaideak konferentzia-dei bidezko bileran sar daitezke Bat egin orain aukerarekin, telefonoak eginbide hori onartzen badu.

1. Bileraren oharretan edo bileraren kokapena eremuan, idatzi **CCP**: eta partaidearen konferentzia-deiaren zubi-zenbakia. Ez sartu zuriunerik.
2. Idatzi **x** minuskulaz. x aurretik edo ondoren ez sartu zuriunerik.
3. Idatzi parte hartzailearen sarrera kodea. Parte hartzailearen sarrera kodea eta gero zuriune bat sartu.
4. Idatzi **CCM**: eta moderatzailearen konferentzia-deiaren zubi-zenbakia. Ez sartu zuriunerik.
5. Idatzi **x** minuskulaz. x aurretik edo ondoren ez sartu zuriunerik.
6. Idatzi moderatzailearen sarrera kodea. Moderatzailearen sarrera kodea eta gero zuriune bat sartu.

Adibidea

Partaidearen eta moderatzailearen konferentzia-deiaren zubi-zenbakia 1-800-555-5555 bada, partaidearen sarbide-kodea 55555# eta moderatzailearen sarbide-kodea, berriz, 55551#, idatzi **CCP: 1800555555x55555# CCM:1800555555x55551#** eta zuriune bat.

Konferentzia dei batean sartu

Egin hauetako bat:

- Bileraren jakinarazpenean, sakatu **Parte hartu orain**.
- Egutegian, nabarmendu bilera. Sakatu  tekla > **Parte hartu orain**.

Lotutako informazioa

[Ezin naiz konferentzia-deietara sartu Parte hartu orain aukera erabiliz](#), 199

Konferentzia deiaren informazioa gorde

Konferentzia deiaren informazioa gorde dezakezu. Horrela, konferentzia-deiaren eremuak automatikoki beteko dira BlackBerry telefonoan konferentzia-deirako bilera bat sortzen duzunean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Konferentzia-deiak**.
3. Konferentzia deiaren informazioa gorde
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Egutegia

Ezin dut egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik antolatu

IBM Lotus Notes erabiltzen baduzu, ezingo duzu antolatu egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik.

Ezin ditut eremu batzuk ezarri hitzorduak antolatzen ari naizenean

IBM Lotus Notes erabiltzen baduzu eta ohiko hitzordu bat aldatzen ari bazara, Gaia, Kokapena, Ohartarazlea nahiz Oharrak eremuak eta Markatu pribatu gisa kontrol-laukia baino ezingo dituzu aldatu.

Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero

BlackBerry telefonoan karaktere bereziak edo azentuak dituzten hitzorduak edo bilerak programatzen badituzu, baliteke ordenagailuak karaktere horiek ez onartzea.

Zure ordenagailuan, egiaztatu kode orrialde lehenetsi zuzena erabiltzen ari zarela eta letra tipoarentzako laguntza zuzena instalatuta duzula. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi zure ordenagailuaren sistema eragilearen dokumentazioa.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Sinkronizazio gatazkei buruz](#), 190

[Antolatzailearen datuak kalerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu](#), 190

Ezin naiz konferentzia-deietara sartu Parte hartu orain aukera erabiliz

Parte hartu orain aukera agian ez da bilera jakinarazpenean agertuko, bileraren antolatzaileak BlackBerry telefonorik erabiltzen ez badu edo darabilen gailuak Parte hartu orain eginbidea onartzen ez badu, edo bileraren antolatzaileak konferentzia deiaren informazioa behar bezala sartu ez badu. Baliteke markatze adimendunaren aukerak aldatu behar izatea, konferentziara Parte hartu orain aukeraren bidez sartu ahal izateko.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Parte hartu orain aukera agertzen ez bada, konferentzia deian sartzeko, bileran edo bileraren gonbidapenean, sakatu **Kokapena** eremuan edo **Oharrak** atalean agertzen diren konferentzia deiaren zenbakia eta kodeak.
- Parte hartu orain aukera agertzen bada baina ezin baduzu parte hartu, saiatu telefonoak luzapen bat markatu aurretik itxaroten duen denbora-tarte lehenetsia areagotzen. Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Markatze adimenduna**. **Beste erakunde guztietatik luzapenetara sartzeko** eremuan, hautatu balio

handiena edo **Nire erantzuna Itxaron** eremuan, BlackBerry telefonoa CDMA sare batera konektatuta badago. Saiatu berriro konferentzia-deira sartzen, Parte hartu orain aukera erabiliz.

Lotutako informazioa

[Konferentzia dei batean sartu](#), 198

Kontaktuak

Nola: Kontaktuak

Kontaktuen oinarrizko ezagutzak

Kontaktuak gehitu

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Kontaktuak aplikazioa erabiliz kontaktu bat gehitzeko, sakatu hasierako pantailako **Kontaktuak** ikonoa. Pantailaren goialdean, sakatu **Kontaktu berria**. Idatzi kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Mezu, deien erregistro edo web orrialde bateko kontaktu bat gehitzeko, nabarmendu kontaktuaren izena, zenbakia edo helbide elektronikoa. Sakatu  tekla > **Gehitu kontaktuetan** > **Sortu kontaktu berria**. Beharrezkoa bada, gehitu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Kontaktu bat zure SIM txartelean gehitu](#), 201

Kontaktu bat zure SIM txartelean gehitu

1. Kontaktuen zerrendan, sakatu  tekla > **SIMeko telefono-liburua**.
2. Sakatu  tekla > **Berria**.
3. Idatzi kontaktuaren informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Kontaktuak gehitu](#), 201

SIM txartelean eta txarteletik kontaktuak kopiazea

Kopiatu guztia eginbidea erabil daiteke kontaktuak SIM txarteletik kontaktuen zerrendara kopiatzeko. Eginbide lagungarria da gailu berri bat konfiguratzerakoan. Kontaktuen zerrendatik SIM txartelera ere kopia ditzakezu kontaktuak, baina banaka

kopiatu behar dira denak gortzeko adina leku dagoela ziurtatzeko. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke BlackBerry telefonoak SIM txartelik ez erabiltzea.

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Kontaktuak SIM txarteletik kontaktuen zerrendara konpiatzeko, sakatu kontaktuen zerrendako  tekla > **SIMeko telefono-liburua**. Sakatu  tekla > **Kopiatu guztia kontaktuetan**.
- Kontaktu bat kontaktuen zerrendatik SIM txartelera kopiatzeko, sakatu kontaktuen zerrendako kontaktu bat. Nabarmendu telefono-zenbaki bat.
- Sakatu  tekla > **Kopiatu SIM txarteleko telefono liburura**. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktuen eremu pertsonalizatu bat sortu

Kontaktuen eremu pertsonalizatuek kontaktu bati buruz gogoratu nahi duzun informazioa bil dezakete, adibidez, kontaktuen eremu pertsonalizatu bat gehi dezakezu Kirol taldea edo Kolore gogokoena izenarekin. Kontaktu baten eremu pertsonalizatua sortzen baduzu, eremua zure kontaktu guztietan agertuko da.

1. Kontaktu bat gehitzen edo aldatzen ari zarenean, **Erabiltzailearen eremuak** atalean, sakatu **Gehitu eremu pertsonalizatua**.
2. Sakatu eremu bat.
3. Eremuaren izena aldatzeko, kokatu kurtsoarea eremuan. Sakatu  tekla > **Aldatu eremuaren izena**.
4. Idatzi eremuaren izena. Sakatu teklatuko  tekla.
5. Idatzi eremu pertsonalizatua gehitu nahi duzun informazioa.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioarekin sinkroniza ditzakezu BlackBerry telefonoko kontaktuen zerrendako eremu pertsonalizatuen izenak. Multimedia-fitxategiak sinkronizatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Telefono-zenbaki bati eten bat edo itxaron bat gehitzeko

Erabili pausa edo itxarote bat zenbaki gehigarriak bereizteko, adibidez, telefono zenbaki nagusi baten pasahitza edo luzapena bereizteko. Telefono-zenbaki nagusia markatu ondoren, BlackBerry telefonoak zenbaki gehigarriak markatu aurretik pausa bat egiten du (pausa) edo horiek idazteko eskatzen dizu (itxaron).

1. Telefono eremua batean telefono zenbaki baten atal garrantzitsuen a idatzi eta gero, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Gehitu Pausa** edo **Gehitu Itxaron**.
3. Idatzi beste zenbakiak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu bat aldatu edo ezabatu

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Kontaktu bat aldatzeko, sakatu hasierako pantailako **Kontaktuak** ikonoa. Nabarmendu kontaktu bat. Sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- BlackBerry telefonoko informazioa erabiliz kontaktu bat aldatzeko, bestea beste, helbide elektronikoko edo egutegi sarrerako informazioa, nabarmendu kontaktu bat gehitu nahi diozun informazioa. Sakatu  tekla > **Gehitu kontaktuetan** > **Gehitu dagoeneko sortutako kontaktuan**. Sakatu kontaktu bat. Beharrezkoa bada, gehitu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Kontaktuen zerrendatik kontaktu bat ezabatzeko, sakatu hasierako pantailako **Kontaktuak** ikonoa. Nabarmendu kontaktu bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

SIM txarteleko kontaktu bat aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **SIM txarteleko telefono-liburua**.
3. Nabarmendu kontaktu bat.
 - SIM txarteleko kontaktu bat aldatzeko, sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - SIM txarteleko kontaktu bat aldatzeko, sakatu  tekla > **Ezabatu**.
 - SIM txarteleko kontaktu guztiak ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ezabatu guztiak**.

Kontaktua bilatu

Kontaktuak kontaktu-zerrendan bila ditzakezu edo, zure posta elektronikoko kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure erakundeko kontaktu-zerrendan ere bilatu ahal izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
 - Kontaktu bat zure kontaktu-zerrendan bilatzeko, idatzi kontaktuaren izenaren zati bat edo izen osoa.
 - Kontaktu bat zure erakundeko kontaktu-zerrendan bilatzeko, sakatu **Urrutiko bilaketa**. Idatzi kontaktuaren izenaren zati bat edo izen osoa. Sakatu **Ados**.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Kontaktu baten informazioa ikusteko, klikatu **Ikusi**.
 - Zure erakundeko kontaktu-zerrendatik zeurera kontaktu bat gehitzeko, sakatu **Gehitu kontaktuetan**.
 - Zure erakundeko kontaktu-zerrendatik zeurera kontaktu guztiak gehitzeko, sakatu **Gehitu guztiak**.
 - Zure erakundeko kontaktu-zerrendako hurrengo 20 emailzak ikusteko, sakatu **Lortu emailtza gehiago**.

- Bilaketaren emaitzak murrizteko kontaktu baten izenak emaitza anitz dituenean, nabarmendu kontaktu baten izena. Sakatu **Konpondu**.
- Zure erakundeko kontaktu-zerrendan bilaketa gauzatu ondoren bilaketaren emaitzak ezabatzeko, sakatu **Ezabatu bilaketa**.
- Bilaketa berri bat hasteko zure erakundeko kontaktu-zerrendan bilatzen duzunean, sakatu **Bilaketa**.

Lotutako informazioa

[Urruneko bilaketen emaitzetan kontaktuen izena nola agertzen den aldatu](#), 210

Mezuei kontaktu-txartel bat erantsi

Bisita-txartelak erants ditzakezu mezu elektronikoetan, PIN mezuetan edo testu-mezuetan.

1. Mezu bat idazten ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Kontaktua**.
2. Kontaktua bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Lotutako informazioa

[Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu](#), 135

Deitzailearen IDrako kontaktuaren argazki bat gehitu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla > **Editatu**.
4. Sakatu  tekla > **Gehitu irudia**.
5. Bilatu, nabarmendu eta sakatu argazki bat.
6. Beharrezkoa bada, mugitu mozteko kutxa erabili nahi duzun argazki zatira.
7. Sakatu  tekla > **Moztu eta gorde**.
8. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Kontaktuen argazkiak etengabe aldatzen dira](#), 212

Kontaktuaren irudia aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla > **Editatu**.
4. Nabarmendu kontaktuaren irudia.

- Kontaktuaren irudia aldatzeko, sakatu  tekla > **Ordeztu irudia**. Nabarmendu argazki bat. Sakatu  tekla > **Hautatu argazkia**.
- Kontaktuaren irudia ezabatzeko, sakatu  tekla > **Irudia ezabatu**.

5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Kontaktuen argazkiak etengabe aldatzen dira](#), 212

Kategoriei buruz

Kategoriak zure kontaktuak, egitekoak eta memorandumak sailkatzeko sor ditzakezu. Agertzen diren kontaktuak, egitekoak eta memorandumak kategorietan oinarriturik murrizt ditzakezu.

Kategorien izenek ez dituzte maiuskulak eta minuskulak bereizten. Kontaktu, egiteko edo memorandum bat kategoria bat baino gehiagotan egon daitezke. IBM Lotus Notes erabiltzen baduzu, BlackBerry telefonoan egiteko batean kategoria bat baino gehiago aplika ditzakezu, baina kategoria bakarra sinkronizatzen da Lotus Notes aplikazioko egitekoarekin.

Kategoriak kontaktuen zerrendak, egitekoen zerrendak eta memorandumaren zerrendak partekatzen dituzte eta aplikazio batean egiten dituzun aldaketak aplikazio guztietan egiten dira.

Kontaktuei, egitekoari edo memorandumari kategoria ezarri

1. Kontaktu, egiteko edo memorandum bat sortzerakoan edo aldatzerakoan, sakatu  tekla > **Kategoriak**.
2. Hautatu kategoria baten ondoko kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu, egiteko edo memorandum batetik kategoria bat kentzeko, garbitu kategoriaren ondoko kontrol-laukia.

Kontaktuen, egitekoen eta memorandumaren kategoriak sortu

Kontaktuen aplikazioan, egitekoen aplikazioan eta MemoPad aplikazioan elementuak antolatzen kategoriak sor ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa, **Egitekoak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Iragazkia**.
3. Sakatu  tekla > **Berria**.
4. Idatzi kategoriaren izena.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

Kategoria bat ezabatzeko, nabarmendu kategoria. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Kontaktuak sinkronizatzea

Sinkronizazioari eta bateratzeari buruz

Hari gabeko sinkronizazioa eta hari gabeko mezu elektronikaren bateratzea eginbideak, hari gabeko sarearen bidez, antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak) sinkronizatzeko eta BlackBerry telefonoko posta elektronikoa eta ordenagailuko posta elektronikoen aplikazioa bateratzeko diseinatuta daude.

Kasu bakanetan, telefonoak kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko baten eremuak ezagutzen ez baditu, datu edo mezu elektroniko batzuk ezin dira ez sinkronizatu ez bateratu.

Hari gabeko datu-sinkronizazio ez dago erabilgarri zure telefonoan edo, eginbide hau desaktibatuta baduzu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Hasi aurretik: Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

BlackBerry telefonoan eta ordenagailuko posta elektronikoen aplikazioko datu-antolatzailearen elementu bera aldatzen baduzu, ordenagailuko datu-antolatzailea gailenduko zaio telefonokoari.

1. Kontaktuak aplikazioan, Egutegia aplikazioan, Egitekoak aplikazioan edo MemoPad aplikazioan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Beharrezkoa bada, sakatu egutegi edo kontaktuen zerrenda bat.
3. Hautatu **Hari gabeko sinkronizazioa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry Internet Service zerbitzua erabiltzen baduzu, BlackBerry Desktop Software erabili behar duzu egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Lotutako informazioa

[Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero](#), 199

[Sinkronizazio gatazkei buruz](#), 190

Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz

Ordenagailuan BlackBerry Desktop Software instalatuta baduzu, BlackBerry telefonoko datu gehienek babeskopia egin eta datu horiek berrezarri ditzakezu BlackBerry Desktop Software erabiliz. Besteak beste, mezuena, antolatzailearen datuena, letra-tipoena, gordetako bilaketena eta arakatzailaren laster-markena. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Memoria-txartelean ez baduzu ezer gorde, telefonoko datu gehienek babeskopia egin dezakezu eta datu horiek berrezarri ditzakezu memoria-txartelaren bidez.

Posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean berrezartzeko gai izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak haririk gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektronikoko edo antolatzaileko datu bera BlackBerry telefonoan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Mezu elektronikokoak bateratzeko posta elektronikoen hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu, bateratze gatazkak gertatzen direnean, lehentasuna telefonoak ala ordenagailuak izango duen zehatz dezakezu telefonoan.

Antolatzaileko datuak sinkronizatzeko hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu, ordenagailuko antolatzaileko datuek telefonoko datuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero](#), 199

[Antolatzailearen datuak kalerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu](#), 190

Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu

Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkak nola konpontzen diren aldatu dezakezu haririk gabeko datu sinkronizazioa desaktibatuz, gatazkak konpontzeko aukerak aldatuz eta datuak sinkronizatzeko BlackBerry Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio-tresna erabiliz. Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Banaketa zerrenda pertsonalak

Banaketa zerrenda pertsonal bat sortu

Banaketa zerrenda pertsonalak erabil ditzakezu mezu elektronikoak, PIN mezuak edo testu mezuak bidaltzen dituzunean. Zure BlackBerry telefonoan sortzen dituzun banaketa zerrenda pertsonalak ez dira zure ordenagailuaren posta elektronikoko aplikazioan agertzen.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Talde berria**.
3. Idatzi banaketa zerrenda pertsonalaren izena.
4. Sakatu  tekla > **Gehitu kidea**.
5. Sakatu kontaktu bat.
6. Beste kontaktu bat gehitzeko, errepikatu 4-5 pausoak.
7. Sakatu  tekla > **Gorde taldea**.

Banaketa zerrenda pertsonal bat aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Nabarmendu banaketa zerrenda pertsonal bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Banaketa zerrenda pertsonal bat aldatzeko, sakatu **Editatu taldea**. Sakatu kontaktu bat. Sakatu **Gehitu kidea**, **Aldatu kidea** edo **Ezabatu kidea**. Sakatu  tekla > **Gorde taldea**.
 - Banaketa zerrenda pertsonal bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu taldea** > **Ezabatu**.

Oharra: Kontaktu bat banaketa zerrenda pertsonal batetik ezabatzen duzunean, kontaktuak zure kontaktuen zerrendan jarraituko du.

Kontaktu zerrenda anitzak

Kontaktuen zerrenda anitzei buruz

BlackBerry telefonoa posta-kontu bat baino gehiagorekin asoziatuta badago, kontaktuen zerrenda bat baino gehiago izan ditzakezu telefonoan. Adibidez, telefonoa laneko posta-kontuarekin eta posta-kontu pertsonalarekin asoziatuta badago, telefonoan laneko kontaktuen zerrenda eta kontaktuen zerrenda pertsonala ikusi ahal izango dituzu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Beste kontaktu-zerrenda bat ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hautatu kontaktuak**.
3. Sakatu kontaktuen zerrenda bat.

Kontaktuen zerrenda lehenetsia aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Sistemaren ezarpen aurreratuak** > **Zerbitzu lehenetsiak**.
3. Aldatu **Kontaktuen zerrenda (SYNC)** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu-zerrendaren aukerak

Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbipena desaktibatu

Mezuak, dei erregistroak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak, memorandumak edo pasahitzak ezabatzen dituzunean agertzen den gonbidapena desaktiba dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu elementuak ezabatzen dituzunean agertzen den onbitaren aplikazioaren ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Beharrezkoa bada, sakatu **Aukera orokorrak**.
4. Garbitu **Berretsi ezabatzea** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktuetan bistaratzeko aukerak aldatu

Zure kontaktuak aplikazioetan nola agertzen diren aldatu dezakezu, telefonoan, mezu zerrendan, kontaktuen zerrendan eta egutegian agertzen diren ere bai.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera** > **Hizkuntza**.
3. Aldatu **Izen globalaren ikuspegia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoan gordetako kontaktuen kopurua ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Sakatu kontaktuen zerrenda bat.

Kontaktuen zerrendan gordetako kontaktuen kopurua agertzen da Sarrera Kopurua eremuan.

Kontaktuak edo egitekoak ordenatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa edo **Egitekoak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Beharrezkoa bada, sakatu **Aukera orokorrak**.
4. Aldatu **Sailkatu honela:** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Urruneko bilaketen emaitzetan kontaktuen izena nola agertzen den aldatu

Besterik adierazi ezean, enpresako kontaktuen zerrendan kontaktu bat bilatzen duzunean, kontaktuaren pantailako izena agertuko da bilaketen emaitzetan. Bestela, kontaktuaren izen-abizenak erakustea aukera dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Sakatu **Kontaktuen bistaratzea eta ekintzak**.
4. Garbitu **Erakutsi pantailako izena** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

SIM txarteleko kontaktuak hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzarian gorde

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen eta hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke kontaktuak hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzarian gordetzea. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzariko kontaktuak ordeztu edo bateratu

Ekintza hori burutzeko, saioa hasi behar duzu hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzarian eta SIM txarteleko telefono-liburuaren babeskopia egina izan behar duzu hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzarian. BlackBerry telefonoan SIM txartel berri bat sartzen duzunean, SIM txartel horretako telefono-liburua hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzarian babeskopia egin duzun kontaktuekin ordezteka edo bateratzea aukera dezakezu.

1. Sartu SIM txartel berria telefonoan edo aldatu SIM txartela.
2. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
3. Kontaktuen babeskopia egiteko zerbitzuan saioa hasi nahi duzun galdetutakoan, hautatu **Bai**.
 - SIM txarteleko telefono-liburua hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzarian dauden kontaktuekin ordezteko, sakatu **Ezabatu**.
 - SIM txarteleko telefono-liburua hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen kontaktuen babeskopia-zerbitzarian dauden kontaktuekin bateratzeko, sakatu **Ez ezabatu**.
4. Sakatu **Hurrengoa**.

Arazoak: Kontaktuak

Kontaktu zerrendaren datuak ez dira nire ordenagailuan agertzen

Zure ordenagailuaren posta elektronikoa aplikazioan testu eremua duten eta kontaktu zerrenda pertsonalizatu batean dauden datuak sinkroniza ditzakezu bakarrik. Adibidez, ezin duzu kontaktu baten urtebetetzea BlackBerry telefonoan dagoen kontaktu zerrenda pertsonalizatu baten eta ordenagailuaren posta-aplikazioaren artean sinkronizatu, urtebetetze-eremua ordenagailuaren posta-aplikazioaren data bat delako.

Lotutako informazioa

[Kontaktuen eremu pertsonalizatu bat sortu](#), 202

Kontaktuen argazkiak etengabe aldatzen dira

Baliteke aplikazioetako kontaktuen argazkiak (adibidez, Kontaktuak aplikazioan) aldatzea, argazkia BlackBerry telefonoko aplikazio batean baino gehiagotan aldatzeko zehazten baduzu. Aplikazio horiek kontaktuen argazkiak ordeztu dituzten maiztasunaren edo kopuruaren arabera, datu-kostua igo daiteke.

Kontaktuen argazkiak aldatzeari uzteko, kontaktuen argazkiak aldatzen dituzten aplikazio bakoitzean aldatu behar duzu aukera.

Erlojua

Nola: Erlojua

Ordua eta data ezarri

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
 - Ordua eta data hari gabeko saretik automatikoki eskuratzeko, hautatu **Automatikoa Eguneratu ordua** eremuan. Gogoan izan hari gabeko sarera konektatuta izan behar duzula.
 - Ordua eta data eskuz ezartzeko, hautatu **Eskuz Eguneratu ordua** eremuan. Sakatu **Ezarri ordua** edo **Ezarri data** eremua. Aldatu ordua edo data. Sakatu **Ados**.
3. Egin ekintza hauetako bat:
 - BlackBerry telefonoak ordu-zona berri bat hautematen duenean galdetzeko, hautatu **Eguneratu automatikoki ordu-zona** eremuan **Galdetu**.
 - Telefonoak ordu-zona berri bat hautematen duenean ordu-zona automatikoki egunera dezan, hautatu **Eguneratu automatikoki ordu-zona** eremuan **Aktibatuta**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Nire telefonoko ordua ez da zuzena](#), 217

Erlojuan bigarren ordu zona bistaratu

Erlojuan bi ordu zona bistara ditzakezu. Adibidez, ordu zona ezberdin batera bidaiatzen baduzu, zure uneko kokapenaren ordua eta zure etxeko ordua bistara ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Etxeko ordu zona** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Nire telefonoko ordua ez da zuzena](#), 217

Erlojuaren itxura aldatu

Erlojua, kronometroa eta kontagailuaren itxura alda dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Erlojuaren itxura** eremua, **Kronometroaren itxura** eremua edo **Kontagailuaren itxura** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Smartphone-a kargatzerakoan pantailan agertzen dena aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Kargatzen dagoenean** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Alarma aktibatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri alarma**.
3. Nabigazio-teklan, irristatu hatza gora edo behera **Aktibatu** edo **Astegunak** nabarmentzeko.
4. Sakatu nabigazio-tekla.

Hasierako pantailaren goialdean erloju bat agertuko da.

Alarma gehigarriak edo astegun jakin batzuetarako alarmak ezartzeko, alarmak antola ditzakezu Egutegia aplikazioa erabiliz.

Lotutako informazioa

[Telefonoa itzali](#), 304

[Egutegian alarma bat ezarri](#), 192

Alarma mututu

- Errepikapena ez badago aktibatuta, sakatu **Baztertu**.
- Errepikatu aktibatuta badago, sakatu **Errepikatu**.

Alarmaren jakinarazpenen aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Alarma** atalean, aldatu **Alarmaren tonua** eremua, **Bolumena** eremua, **Errepikapen maiztasuna** eremua eta **Bibrazioa** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gaueko erlojua moduaren aukerak ezarri

Gaueko erlojua modua aktibatutakoan zein soinu edo jakinarazpen desaktibatu zehatz dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Gau modua** atalean, burutu hurrengo ekintzetako bat:
 - LED jakinarazpen dirdirkaria desaktibatzeke, hautatu **Desgaitu LED** kontrol-laukia.
 - Hari gabeko sareko konexioa desaktibatzeke, BlackBerry telefonoak deirik edo mezurik jaso ez dezan, hautatu **Desgaitu irratia** kontrol-laukia.
 - Pantailako argia ahultzeko, hautatu **Ahuldu pantaila** kontrol-laukia.
 - Beste soinu-profil bat erabiltzeko, aldatu **Soinu-profila** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gau modua aktibatu

Gau moduko aukerak konfiguratu ditzakezu erlojua deiak edo mezuak jasotzerakoan erlojua ikusten jarraitzeko.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Sartu gau modua**.

Gau modua desaktibatzeke, sakatu  tekla.

Kronometroa erabili

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Kronometroa**.
3. Sakatu **abiarazi/gelditu** ikonoa.
 - Denbora partzialak grabatzeko, sakatu **buelta** ikonoa.
 - Kronometratzeari uzteko, sakatu **abiarazi/gelditu** ikonoa berriz.
 - Emaitzak mezu batean bidaltzeko, sakatu  tekla > **Emaitzak bidali**. Sakatu mezu mota bat.

Kontagailua erabili

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Kontagailua**.
3. Sakatu  tekla > **Ezarri kontagailua**.
4. Ezarri ordua.
5. Sakatu **Ados**.
 - Kontagailua abiarazteko edo gelditzeko, sakatu **abiarazi/gelditu** ikonoa.
 - Kontagailua berrezartzeko, sakatu **berrezarri** ikonoa.

Kontagailuak atzera kontatzen jarraitzen du Erlojua aplikaziotik atera ondoren.

Kontagailu jakinarazpenen aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Kronometroa** atalean, aldatu **Kontagailuaren tonua**, **Bolumena** edo **Bibrazioa** eremuak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Erlojua

Nire telefonoko ordua ez da zuzena

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
3. Saiatu ekintza hauetako bat burutzen:
 - **Eguneratu ordua** eremua Automatikoa gisa zehaztuta badago, sakatu  tekla > **Eguneratu ordua**.
 - Beste ordu-zona batera bidaiatu baduzu, jarri **Ordu-zona** eremuan ordu-zona egokia bistaratzeko.
 - Aurkitzen zaren eskualdea duela gutxi hasi ordua aldatzen edo beste ordu-zona batera aldatu bada, baliteke zure BlackBerry telefonoko ordu-zonaren datuak eguneratu behar izatea. Ordu-zonaren datuak aldatzeko, sakatu  tekla > **Eskuratu ordu-zonaren eguneratzeak**. Ezaugarri hori onartzeko, zure kablerik gabeko zerbitzu planak datu zerbitzuak hartu behar ditu (adibidez, mezu elektronikoak edo arakatzaille zerbitzua). Zure kontu elektronikoak BlackBerry Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke ordu-zonari buruzko datuak ezin eguneratzea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Lotutako informazioa

[Erlojuan bigarren ordu zona bistaratu, 213](#)

[Ordua eta data ezarri, 213](#)

Egitekoak eta memorandumak

Egitekoak edo memorandumak sortu

Egitekoak aplikazioan edo Egutegia aplikazioan sor ditzakezu egitekoak eta ikusgai egin ditzakezu egutegian.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegiak** ikonoa; bestela, **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Egitekoak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
 - Egutegia aplikazioan egiteko bat sortzeko, sakatu  tekla > **Berria**. Idatzi egitekoaren izenburua eta bete xehetasunak, epemuga eta errepikapena, esaterako.
 - Egitekoak aplikazioan egiteko bat sortzeko, sakatu **Gehitu egitekoa**. Idatzi egitekoaren izenburua eta bete xehetasunak, epemuga eta errepikapena, esaterako.
 - Memorandum bat sortzeko, sakatu **Memorandum berria**. Idatzi izenburu bat eta memoranduma.
2. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Egitekoak edo memorandumak bidali

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
2. Nabarmendu egiteko edo memorandum bat.
3. Sakatu  tekla > **Birbidali honela**.
4. Sakatu mezu mota bat.

Egiteko edo memoradum bat aldatu edo ezabatu

Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.

- Egiteko edo memorandum bat aldatzeko, sakatu berori. Aldatu zeregin edo memorandum baten informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Zeregin edo memorandum bat ezabatzeko, nabarmendu. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Egiteko baten egoera aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa.
2. Nabarmendu egiteko bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Egitekoa amaitua bezala markatzeko, sakatu **Markatu osatuta gisa**.
 - Ataza atzeratua, lanean edo zain gisa markatzeko, sakatu **Ireki**. Aldatu **Egoera** eremua. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Osatutako egitekoak ezkutatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezkutatu osatutakoak**.

Egitekoak egutegian erakutsi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Erakutsi egitekoak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Egitekoak eta memorandumak sinkronizatzea

Sinkronizazioari eta bateratzeari buruz

Hari gabeko sinkronizazioa eta hari gabeko mezu elektronikaren bateratzea eginbideak, hari gabeko sarearen bidez, antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak) sinkronizatzeko eta BlackBerry telefonoko posta elektronikoa eta ordenagailuko posta elektronikoaren aplikazioa bateratzeko diseinatuta daude.

Kasu bakanetan, telefonoak kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko baten eremuak ezagutzen ez baditu, datu edo mezu elektroniko batzuk ezin dira ez sinkronizatu ez bateratu.

Hari gabeko datu-sinkronizazio ez dago erabilgarri zure telefonoan edo, eginbide hau desaktibatuta baduzu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Hasi aurretik: Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

BlackBerry telefonoan eta ordenagailuko posta elektronikoaren aplikazioko datu-antolatzailearen elementu bera aldatzen baduzu, ordenagailuko datu-antolatzailea gailenduko zaio telefonokoari.

1. Kontaktuak aplikazioan, Egutegia aplikazioan, Egitekoak aplikazioan edo MemoPad aplikazioan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Beharrezkoa bada, sakatu egutegi edo kontaktuen zerrenda bat.
3. Hautatu **Hari gabeko sinkronizazioa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry Internet Service zerbitzua erabiltzen baduzu, BlackBerry Desktop Software erabili behar duzu egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Lotutako informazioa

[Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero](#), 199

[Sinkronizazio gatazkei buruz](#), 190

Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz

Ordenagailuan BlackBerry Desktop Software instalatuta baduzu, BlackBerry telefonoko datu gehien babeskopia egin eta datu horiek berrezarri ditzakezu BlackBerry Desktop Software erabiliz. Besteak beste, mezuena, antolatzailearen datuena, letra-tipoena, gordetako bilaketena eta arakatzzailearen laster-markena. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Memoria-txartelean ez baduzu ezer gorde, telefonoko datu gehien babeskopia egin dezakezu eta datu horiek berrezarri ditzakezu memoria-txartelaren bidez.

Posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean berrezartzeko gai izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak haririk gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektronikoko edo antolatzaileko datu bera BlackBerry telefonoan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Mezu elektronikoak bateratzeko posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu, bateratze gatazkak gertatzen direnean, lehentasuna telefonoak ala ordenagailuak izango duen zehatz dezakezu telefonoan.

Antolatzaileko datuak sinkronizatzeko hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu, ordenagailuko antolatzaileko datuek telefonoko datuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero](#), 199

[Antolatzailearen datuak kalerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu](#), 190

Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu

Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkak nola konpontzen diren aldatu dezakezu haririk gabeko datu sinkronizazioa desaktibatuz, gatazkak konpontzeko aukerak aldatuz eta datuak sinkronizatzeke BlackBerry Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio-tresna erabiliz. Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Kategoriei buruz

Kategoriak zure kontaktuak, egitekoak eta memorandumak sailkatzeko sor ditzakezu. Agertzen diren kontaktuak, egitekoak eta memorandumak kategorietan oinarriturik murriz ditzakezu.

Kategorien izenek ez dituzte maiuskulak eta minuskulak bereizten. Kontaktu, egiteko edo memorandum bat kategoria bat baino gehiagotan egon daitezke. IBM Lotus Notes erabiltzen baduzu, BlackBerry telefonoan egiteko batean kategoria bat baino gehiago aplika ditzakezu, baina kategoria bakarra sinkronizatzen da Lotus Notes aplikazioko egitekoarekin.

Kategoriak kontaktuen zerrendak, egitekoen zerrendak eta memorandumaren zerrendak partekatzen dituzte eta aplikazio batean egiten dituzun aldaketak aplikazio guztietan egiten dira.

Kontaktuei, egitekoei edo memorandumei kategoria ezarri

1. Kontaktu, egiteko edo memorandum bat sortzerakoan edo aldatzerakoan, sakatu  tekla > **Kategoriak**.
2. Hautatu kategoria baten ondoko kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu, egiteko edo memorandum batetik kategoria bat kentzeko, garbitu kategoriaren ondoko kontrol-laukia.

Kontaktuen, egitekoen eta memorandumen kategoriak sortu

Kontaktuen aplikazioan, egitekoen aplikazioan eta MemoPad aplikazioan elementuak antolatzeko kategoriak sor ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa, **Egitekoak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Iragazkia**.
3. Sakatu  tekla > **Berria**.
4. Idatzi kategoriaren izena.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

Kategoria bat ezabatzeko, nabarmendu kategoria. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbidapena desaktibatu

Mezuak, dei erregistroak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak, memorandumak edo pasahitzak ezabatzen dituzunean agertzen den gonbidapena desaktiba dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu elementuak ezabatzen dituzunean agertzen den onbitaren aplikazioaren ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Beharrezkoa bada, sakatu **Aukera orokorrak**.
4. Garbitu **Berretsi ezabatzea** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Idazketa

Nola: Idaztea

Idazketako ikonoak

Ikono hauek goialdean eskuineko bazterrean agertzen dira idaztean.

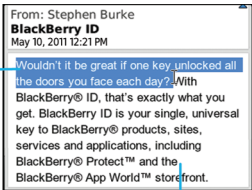
	Blok Maius (maiuskulak blokeatzeko)		Multipultsazio modua
	ZENB blok (zenbakia blokeatu)		Oraingo sarrera hizkuntza
	Alt modua		

Idazketaren oinarrizko ezagutzak

Kopiatu eta itsatsi begirada batean

Testua nabarmentzeko, sakatu **Ezkerreko Maius** tekla edo **Eskuineko Maus** tekla eta hatza irristatu nabigazio-tekla.

Ireki pop-up menu bat
Eduki sakatuta nabigazio-tekla



Testua nabarmendu, ebaki, kopiatu edo itsasi

1. Eduki sakatuta  tekla.
 - Testua karakterez karaktere nabarmentzeko, mugitu hatza ezkerrera edo eskuinera nabigazio-teklan.
 - Testua lineaz linea nabarmentzeko, mugitu hatza gora edo behera nabigazio-teklan.
2. Sakatu  tekla.
3. Sakatu **Ebaki** edo **Kopiatu**.
4. Kurtsorea ebakitako edo kopiatutako testua txertatu nahi duzun lekuan jarri.
5. Sakatu  tekla > **Itsatsi**.

Idatzi ikur bat

Sakatu  tekla. Sakatu Ikurraren azpian agertzen den letra.

Karaktere berezi bat edo azentua duen letra bat idaztea

Eduki sakatuta letra baten tekla teklatu fisikoan eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera karaktere berezia edo azentua duen letra agertu arte.

Eremu bateko testua garbitu

Testua idatzi duzun eremu batean, sakatu  tekla > **Garbitu eremua**.

Idazketa metodoak

Idazketa-metodoei buruz

Erabiltzen duzun idazketa-metodoak, idazteko modua zehaztuko du. Adibidez, idazketa-metodo iragarlea erabiltzen ari bazara, BlackBerry telefonoak hitz-zerrenda bat iradokitzen dizu, hitz osoa idatzi beharrik izan ez dezazun.

Idazten ari zaren hizkuntzaren arabera, idazketa-metodo desberdinak daude. Idazketa-metodo anitz dituen hizkuntza batean idazten baduzu, metodoz alda dezakezu idazten duzun bitartean. Eremu batzuetan idazten ari zarenean, adibidez pasahitz eremuetan, baliteke telefonoak idazketa-metodoa automatikoki aldatzea.

Sarrerako metodoen aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Idazketa**.
3. Teklatuaren kasuan, sakatu **Estiloaren aukera aurreratuak**.
4. Aldatu aukerak.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Idazteko estiloa aldatu

Idazteko estilo bat hautatuta alda dezakezu nola ezagutuko duen BlackBerry telefonoak zuk idatzitakoa.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Idazketa**.
3. Teklatuarentzako, egin hauetako bat:
 - Idazketa laguntza guztiak desaktibatzeko, hautatu **Zuzena Estiloa** eremuan.
 - Idatzi ahala telefonoak hitzak iradokitzeke, hautatu **Igarlea Estiloa** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ez daukat Estilo-aukera aurreraturik](#), 231

Testu iragarle metodoa erabiliz testua idatzi

Testua idazten ari zarenean, egin hurrengo ekintzetako bat:

- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta beste hitz bat idazten hasteko, sakatu  tekla teklatuan.
- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta idazten jarraitzeko, sakatu hitza.
- Iradokizunak alde batera uzteko, idazten jarraitu.

Beste hizkuntza batzuetan idazteari buruzko informazio gehiago bilatu

Beste hizkuntza batzuetan idazten ikas dezakezu, adibidez, txineraz edo thailandieraz, linean erabilgarri dauden Idazteko gidak irakurrita. Bisitatu www.blackberry.com/go/docs eta bilatu zure hizkuntzarako Idazteko gida.

Nabigazio-teklako soinuak aktibatu edo desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Nabigazio-teklaren sentsibilitatea**.
3. Hautatu edo garbitu **Bira entzungarria** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio-teklaren sentsibilitatea

Nabigazio-teklak zure ukituei nola erantzuten dien ezar dezakezu. Sentsibilitate maila altuarekin presio txikiagoa egin behar da sentsibilitate maila baxuarekin baino.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Nabigazio-teklaren sentsibilitatea**.
3. Aldatu **Sentsibilitate horizontala** eremua eta **Sentsibilitate bertikala** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kurtsorearen abiadura ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Teklatua**.
3. Aldatu **Teklen abiadura** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hiztegi pertsonalizatua

Hiztegi pertsonalizatuan hitz bat gehitu, aldatu edo ezabatu

Hitz berriak sar ditzakezu hiztegi pertsonalean ortografia zuzentzerakoan BlackBerry telefonoak hitz horiek ezagut ditzan.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Hiztegi pertsonalizatua**.
 - Hiztegi pertsonalizatua hitz bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Berria**. Idatzi hitz edo letra konbinazio bat. Sakatu teklatuko  tekla.

- Hitzegi pertsonalizatuko hitz bat aldatzeko, sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu hitza. Sakatu teklatuko  tekla.
- Hitzegi pertsonalizatutik hitz bat ezabatzeko, nabarmendu hitza. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Ez hiztegiratu elementu gehiago automatikoki hiztegi pertsonalera

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza** > **Idazketa**.
3. Teklatuaren kasuan, sakatu **Estiloaren aukera aurreratuak**.
4. Garbitu **Idazketa** kontrol-laukia.
5. Garbitu **Izenak** kontrol-laukia.
6. Hautau **Posta elektronikoa** eremuan **Desaktibatuta**.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hitz-ordezkapena

Pantailako hizkuntzaren arabera, baliteke eginbide hau ez onartzea.

Hitz-ordezkapenari buruz

Idazten duzun testu jakin bat aurrekargatutako hitz-ordezkapeneko sarrerez ordeztzeko diseinatuta dago hitz-ordezkapena. Hitz-ordezkapenarekin ordeztu daitekeen testua idazten baduzu, Zuriune tekla sakatu eta gero aldatuko da testua

BlackBerry telefonoak akats arruntenak ditu memorian eta hitz-ordezkapenen sarrerak zuzentzen ditu. Adibidez, in idatziz gero, ni hitzaz ordeztuko du hitz-ordezkapenak. Akats arruntentzako edo laburdurentzako hitz-ordezkapenaren sarrerak sor ditzakezu. Adibidez, hitz-ordezkapenaren sarrera bat sor dezakezu "ga" laburdura "gero arte" hitzekin ordeztzeko.

Lotutako informazioa

[Hitz-ordezkapeneko sarrerak aldatu edo ezabatu](#), 229

[Hitz-ordezkapeneko sarrera bat sortu](#), 228

Hitz-ordezkapeneko aldaketak desegin

Hitz-ordezkapena eginbideak aldatzerik nahi ez duzun hitz bat aldatzen badu, aldaketa desegin dezakezu.

Idazten ari zarenean, sakatu  tekla bi aldiz.

Hitz-ordezkapeneko sarrera bat sortu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza** > **Hitz ordezkapena**.

3. Sakatu  tekla > **Berria**.
4. **Ordeztu** eremuan, idatzi ordeztu beharreko testua.
5. **Zerekin** eremuan, burutu hurrengo ekintzetako bat:
 - Idatzi ordezen testua.
 - Makro bat txertatzeko (adibidez, uneko data edo ordua), sakatu  tekla > **Txertatu makroa**.
6. Egin ekintza hauetako bat:
 - Sarrera zuk idatzi duzun bezala letra larriz jartzeko, hautatu **Erabiltzen** eremuan **Letra larria/xehea**.
 - Testuinguruaren arabera sarrera bat letra larriz jartzeko, hautatu **Erabiltzen** eremuan **SmartCase**.
7. **Hizkuntza** eremuan, aldatu hizkuntza.
8. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hitz-ordezkapeneko sarrerek aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza** > **Hitz ordezkapena**.
3. Nabarmendu hitz-ordezkapeneko sarrera bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Hitz-ordezkapeneko sarrera bat aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu sarrera. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Hitz-ordezkapeneko sarrera bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Hitz-ordezkapena desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza** > **Idazketa**.
3. Teklatuaren kasuan, sakatu **Estiloaren aukera aurreratuak**.
4. Garbitu **Ortografia** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ortografia zuzentzailea

Ortografia zuzentzeko, hizkuntza hauetako bat ezarrita izan behar duzu: afrikaans, arabiera, katalana, txekiera, daniera, nederlandera, ingelesa, frantsesa, alemana, greziera, hebreera, hungariera, italiera, norvegiera, poloniera, portugesa, errumaniera, errusiera, espainiera, suediera edo turkiera.

Ez erakutsi ortografia iradokizunik idazterakoan agertzen den zerrendan

Besterik adierazi ezean, BlackBerry telefonoak ezagutzen ez duen letra konbinazio bat idazten hasten bazara, idazterakoan agertzen den zerrendan ortografia iradokizunik agertuko dira letra lodiz, erabilgarri dagoenean.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Idazketa**.
3. Teklatuaren kasuan, sakatu **Estiloaren aukera aurreratuak**.
4. Garbitu **Ortografia** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ortografia zuzentzeko aukerak aldatu

Ortografia zuzentzaileak egiaztatzen dituen hitzen mota eta luzera alda dezakezu. Adibidez, baliteke ortografia zuzentzaileak akronimoak edo letra bakarreko hitzak barne hartzea nahi ez izatea. Mezu elektroniko bat bidali aurretik zure BlackBerry telefonoak ortografia automatikoki zuzendu dezan konfiguratu dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Ortografia zuzentzailea**.
3. Aldatu aukera bat edo gehiago.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ortografia zuzendu

Ortografia zuzen dezakezu sortzen dituzun mezuetan, egutegi sarreretan, egitekoetan edo memorandumetan.

1. Sakatu  tekla > **Zuzendu ortografia**.
2. Egin hauetako bat:
 - Proposatutako hitza onartzeko, sakatu agertzen den zerrendako hitz bat.
 - Proposatutako hitza ezikusteko, sakatu  tekla.
 - Proposamen guztiak ezikusteko, sakatu  tekla > **Ezikusi guztiak**.
 - Hitz berria hiztegi pertsonalizatuan gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu hiztegiari**.
 - Ortografia zuzentzeari uzteko, sakatu  tekla > **Utzi ortografia zuzentzailea**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut ortografia zuzendu, 231](#)

Arazoak: Idazketa

Ezin dut ortografia zuzendu

Zuk idatzitako testuaren ortografia soilik zuzen dezakezu. Hizkuntza hauetan zuzen dezakezu ortografia: ingelesa, afrikaansa, arabiera, katalana, txekiera, daniera, nederlandera, frantsesa, alemana, greziera, hebreera, hungariera, italiera, norvegiera, poloniera, portugesa, errusiera, gaztelania, suediera eta turkiera.

Ez daukat Estilo-aukera aurreraturik

Telefonoko idazketa estloia gisa **Zuzena** hautatu baduzu, **Estilo-aukera aurreratua** ez da erabilgarri egongo.

Telefonoko idazketa-estiloa berriro ere **Zuzena** ez den beste estilo batera aldatzen baduzu, **Estilo-aukera aurreratuak** erabilgarri egongo da.

Lotutako informazioa

[Idazteko estiloa aldatu](#), 226

Teklatua

Nola: Teklatua

Egokitze-teklari aplikazioak esleitu

BlackBerry telefonoak sarrera azkarreko tekla bat edo gehiago ditu telefonoaren alboetako batean. Zure gaiaren arabera, baliteke sarbide azkarreko teklari esleitutako aplikazioa aldatu ezin izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sarbide azkarreko teklak**.
3. Aldatu **Zer irekitzen du eskuineko sarbide azkarreko teklak** eremua edo **Zer irekitzen du ezkerreko sarbide azkarreko teklak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Moneta ikur lehenetsia aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Teklatua**.
3. Aldatu **Moneta** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kurtsorearen abiadura ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Teklatua**.
3. Aldatu **Teklen abiadura** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Tekla tonuak gaitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Teklatua**.
3. Hautatu **Tekla tonua** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio-teklako soinuak aktibatu edo desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Nabigazio-teklaren sentsibilitatea**.
3. Hautatu edo garbitu **Bira entzungarria** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio-teklaren sentsibilitatea

Nabigazio-teklak zure ukituei nola erantzuten dien ezar dezakezu. Sentsibilitate maila altuarekin presio txikiagoa egin behar da sentsibilitate maila baxuarekin baino.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Nabigazio-teklaren sentsibilitatea**.
3. Aldatu **Sentsibilitate horizontala** eremua eta **Sentsibilitate bertikala** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Teklatua

Ez da aplikaziorik irekitzen egokitzekeo tekla bat sakatzen dudanean

Probatu hau:

- Oraindik hala egin ez baduzu, esleitu aplikazio bat teklari.
- Egiaztatu ez duzula tekla esleitu diozun aplikazioa ezabatu.

Hizkuntza

Nola: Hizkuntza

Idazteko sarrerako hizkuntzei buruz

Idazteko sarrerako hizkuntza bat zehatz dezakezu idazten duzunean erabiltzeko. Idazteko sarrerako hizkuntzak ez du pantailako hizkuntza bera izan behar. Adibidez, BlackBerry telefonoa frantsesez erabil dezakezu, baina mezuak ingelesez idatz ditzakezu.

Idazteko hizkuntza bat zehazten duzunean, hautatutako hizkuntzara aldatzen dira Hitz-ordezkapena eta beste idazketa aukera batzuk.

Telefonoan hizkuntza bat gehitzeko

BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu BlackBerry telefonoan idazketa- eta pantailako hizkuntza bat gehitzeko. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop helbidea eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.

Konektatu telefonoa ordenagailura eta irekin BlackBerry Desktop Software.

Idazketa- eta pantailako hizkuntzak gehitzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako informazioa

[Ezin dut bistaratzeko hizkuntzarik aurkitu nire telefonoan](#), 236

Telefonotik hizkuntza bat ezabatu

Erabiltzen ez dituzun idazketa- eta pantailako hizkuntzak ezabatu ditzakezu, BlackBerry telefonoko biltegitratze-lekua handitzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. Sakatu **Hizkuntzak eta idazketa-metodoak**.

3. **Kudeatu hizkuntzak eta idazketa-metodoak** eremuan, hautatu mantendu nahi dituzun hizkuntzak.
4. Sakatu **Eguneratu**.

Hautatu ez dituzun hizkuntza guztiak telefonotik ezabatuko dira.

Idazketa- edo pantailako hizkuntza aldatu

Hasi aurretik: Idazketa eta pantailako hizkuntza bat aldatzeko, BlackBerry telefonoan instalatuta egon behar du hizkuntzak Erabili nahi duzun hizkuntza telefonoan instalatu gabe badago, baliteke BlackBerry Desktop Software erabiliz gehitzeko gai izatea. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi *BlackBerry Desktop Software* softwareko Laguntza hemen.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Hizkuntza**.
3. Eremu bakoitzeko goitibeherako zerrendan, sakatu erabili nahi duzun hizkuntza.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Idazketa hizkuntzaz aldatzeko lasterbideak erabili

Hizkuntzaz aldatzeko lasterbideak erabiltzen dituzunean, telefonoak Idazketa-hizkuntza eremuan zehaztu dituzun hizkuntza batetik bestera aldatzen uzten dizu telefonoak.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Hizkuntza**.
 - Idazteko sarrerako hizkuntza aldatzeko  tekla mantenduta eta  tekla sakatuta, hautatu **Lasterbide-teklak** eremuan **Alt-Sartu**.
 - Idazteko sarrerako hizkuntza aldatzeko  tekla mantenduz eta  tekla sakatuz, hautatu **Lasterbide-teklak** eremuan **Maius-Zuriunea**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Sarrera hizkuntzen artean aldatzeko laster-marka desaktibatzeko, hautatu **Lasterbide-teklak** eremuan **Bat ere ez**.

Idazketa-hizkuntzaz aldatzen duzunean zein hizkuntza agertu aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Hizkuntza**.
3. Sakatu **Idazketa-hizkuntza** eremuaren alboko **Kudeatu**.

4. Hautatu edo garbitu hizkuntzaren alboko kontrol-laukia.
5. Sakatu **Gorde**.

Arazoak: Hizkuntza

Karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen nire telefonoan

Baliteke zure BlackBerry telefonoarekin asoziatutako BlackBerry Enterprise Server edo BlackBerry Internet Service karaktereak ez onartzea. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Ezin dut bistaratzeko hizkuntzarik aurkitu nire telefonoan

BlackBerry telefonoan ezin baduzu pantailako hizkuntza aurkitu, baliteke pantailako hizkuntza instalatu gabe egotea. Telefonoan hizkuntza bat gehitzeko, BlackBerry Desktop Software softwarea erabil dezakezu.

Lotutako informazioa

[Telefonoan hizkuntza bat gehitzeko](#), 234

Pantaila bistaratzea

Nola: Pantailaren bistaratzea

Argazki bat erabili telefonoaren horma-paper gisa

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Joan argazki batera.
3. Sakatu  tekla > **Ezarri horma-paper gisa**.

Lotutako informazioa

[Pantaila aldatu da](#), 241

Atzeko argiaren aukerak ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea** > **Pantaila bistaratzea**.
3. Egin ekintza hauetako bat:
 - Pantailaren atzeko argiaren distira aldatzeko, aldatu **Atzeko argiaren distira** eremua.
 - BlackBerry telefonoa ukitzen ez duzunean atzeko argia piztuta egongo den denbora-tartea aldatzeko, aldatu **Atzeko argiaren denbora-muga** eremua.
 - Atzeko argia argi baldintzen arabera doitzeari uzteko, garbitu **Lausotu automatikoki atzeko argia** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Pantaila itzaltzen da](#), 43

Pantailaren letra tipoa aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.

2. Sakatu **Bistaratzeta > Pantaila bistaratzea**.
3. Aldatu letra tipoaren eremuak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Pantailan grisen eskala edo alderantzizko kontrastea erabili](#), 240

[Pantaila bistaratzea](#), 237

Hasierako pantailako aplikazioak antolatzea

Aplikazioen ikonoak antolatzeari buruz

Aplikazioen ikonoak hasierako pantailan edo hasierako pantailako karpetetan ager daitezke. Ezin badituzu aplikazioen ikono guztiak ikusi, baliteke horiek ezkutatuta egotea. Aplikazioen ikono guztiak ikusgai jar ditzakezu hasierako pantailan edo karpetetan. Horretarako, hasierako pantailako menuan, hautatu Erakutsi guztiak.

Aplikazioen ikonoen ordena alda dezakezu, gehien erabiltzen dituzun aplikazioen ikonoak hasierako pantailaren hasieran ager daitezzen. Era berean, karpetak sor eta ezaba ditzakezu, sortzen dituzun karpeten ikonoen itxura alda dezakezu, eta aplikazioen ikonoak karpetetan sar edo karpetetatik atera ditzakezu.

Halaber, hasierako pantailan zein panel agertzea nahi duzun aukera dezakezu, hasiera pantailako menuko Kudeatu panelak hautatuta.

Aplikazio-ikono bat erakutsi, ezkutatu edo bilatu

Zure gaiaren arabera, agian ezingo dituzu hainbat aplikazioen ikonoak ezkutatu. Halaber, hautazko BlackBerry Device Software eguneratzeak ezkuta ditzakezu.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, burutu ekintza hauetako bat:

- Aplikazio-ikono guztiak ikusteko, sakatu nabigazio-barrako **Guztiak**.
- Aplikazio ikono bat ezkutatzeko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu ikonoa**. Ikonoa beste panel batzuetan ere agertzen bada, panel guztietan edo uneko panelean ezkuta dezakezu ikonoa.
- Ezkutatutako aplikazio-ikono guztiak erakusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi ikono guztiak**.
- Aplikazio ikono bat ezkutatzeari uzteko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Erakutsi ikonoa**.
-  ikonoa ezkutatzeko, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**. Nabarmendu softwarearen bertsioa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**.
- Ezkutatutako BlackBerry Device Software eguneratze guztiak erakusteko, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**. Sakatu  tekla > **Erakutsi dena**.

Lotutako informazioa

Pantaila aldatu da, 241

Mugitu aplikazio baten ikonoa

1. Hasierako pantailan edo aplikazio baten karpeta batean, nabarmendu aplikazio baten ikonoa.
2. Sakatu  tekla.
 - Aplikazioaren ikonoa hasierako pantailako beste leku batera mugitzeko, klikatu **Mugitu**. Sakatu kokapen berria.
 - Aplikazioaren ikonoa aplikazio baten karpetara mugitzeko, sakatu **Mugitu karpetara** aukera. Sakatu aplikazioaren karpeta bat.
 - Aplikazioaren ikonoa aplikazio baten karpetatik kanpora mugitzeko, sakatu **Mugitu karpetara** aukera Sakatu **Hasierako pantaila** edo aplikazio baten karpeta.

Deskargatzen dituzun aplikazioak non agertzen diren aldatu

Deskargatutako aplikazioak errazago aurkitzeko, karpeta jakin batean ager daitezen zehatz dezakezu. Baita zuk sortutako batean ere.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu **Deskargen karpeta** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hasierako pantailan karpetak gehitu, aldatu edo ezabatu

Hasierako pantailan, burutu ekintza hauetako bat:

- Karpeta bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu karpeta**. Idatzi karpetaren izen bat. Sakatu **Gehitu**.
- Karpeta bati izena aldatzeko, nabarmendu karpeta bat. Sakatu  tekla > **Editatu karpeta**. Idatzi karpetaren izen bat. Sakatu **Gorde**.
- Karpeta bat ezabatzeko, nabarmendu karpeta bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Telefonia blokeatuta dagoenean agertzen den mezua gehitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratu** > **Mezua pantaila blokeatzean**.
3. Idatzi telefonia blokeatuta dagoenean pantailan agertzea nahi duzun testua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa[Telefonoa blokeatu edo desblokeatu](#), 31

Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpen keinukaria aktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzeta > Pantaila bistaratzea**.
3. Hautatu **LED estalduraren adierazlea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry telefonoa hari gabeko sare batera konektatuta dagoenean, LED argia distira berdea du.

Hari gabeko estalduraren jakinarazpena desaktibatzeko, garbitu **LED estalduraren adierazlea** kontrol-laukia.

Pantailan grisen eskala edo alderantzizko kontrastea erabili

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Erabilerraztasuna**.
 - Grisen eskala erabiltzeko pantailarako, hautatu **Kolore-kontrastea** eremuan **Grisen eskala**.
 - Pantailan alderantzizko kontrastea erabiltzeko, hautatu **Kolorearen kontrastea** eremuan **Alderantzizkatu kontrastea**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gaiak

Gaiei buruz

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, BlackBerry telefonorako gai bat ezar dezakezu eta gai horrek aplikazioen, adierazleen, hitzen eta ikonoen itxura aldatuko du. Baliteke gaiak telefonoak aurrekargatuta izatea. Halaber, BlackBerry App World erakusleihotik ere deskarga ditzakezu gaiak.

Gaiak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzeta > Pantaila bistaratzea**.
3. **Gaia** atalean, sakatu gai bat.
4. Sakatu **Aktibatu**.

Gai bat ezabatzeko, sakatu gaia. Sakatu **Ezabatu**.

Lotutako informazioa

[Pantaila aldatu da](#), 241

Arazoak: Pantailaren bistaratzea

Pantaila aldatu da

Gaiaren, ikonoen eta letra tipoen bistaratze aukeren eta hasierako pantailaren atzeko planoaren arabera, pantaila aldatu egin daiteke gaiz aldatzen duzunean.

Ez da aplikaziorik irekitzen egokitze tekla bat sakatzen dudanean

Probatu hau:

- Oraindik hala egin ez baduzu, esleitu aplikazio bat teklari.
- Egiaztatu ez duzula tekla esleitu diozun aplikazioa ezabatu.

Pantaila itzaltzen da

BlackBerry telefonoa denbora-tarte batean erabiltzen ez duzunean, pantaila itzali egiten da bateria aurrezteko. Telefonoa ukitzen ez duzunean atzeko argia piztuta egoteko denbora-tartea alda dezakezu.

Pantaila pizteko, sakatu nabigazio-tekla edo sakatu tekla bat.

Lotutako informazioa

[Atzeko argiaren aukerak ezarri](#), 237

GPS teknologia

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori bateragarria ez izatea.

Nola: GPS teknologia

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori bateragarria ez izatea.

Kokapen-laguntza edo kokapen-datuak desaktibatu

Kokapen-laguntzak eta kokapen-datuak, BlackBerry telefonoarentzako erabilgarri badaude, GPS teknologiaren errendimendua hobetzen du; baina eginbide horiek hari gabeko sarea erabiltzen dutenez, baliteke datu-zerbitzuen kostua igotzea. Kostu horiek ekiditeko, kokapen-laguntza edo kokapen-datuak desaktiba ditzakezu, baina baliteke telefonoak denbora gehiago behar izatea GPS kokapena lortzeko. Datu-zerbitzuen kostuei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
 - Kokapen-laguntza desaktibatzeke, **Kokapen-laguntza** atalean, hautatu **Desgaituta Ezarpenak** eremuan.
 - Kokapen-laguntza ibiltaritzan desaktibatzeke, **Kokapen-laguntza** atalean, hautatu **Ibiltaritzan desgaituta Ezarpenak** eremuan.
 - Kokapen-datuak desaktibatzeke, **Kokapen-datuak** atalean, hautatu **Desgaituta Ezarpenak** eremuan.
 - Kokapen-datuak ibiltaritzan desaktibatzeke, **Kokapen-datuak** atalean, hautatu **Ibiltaritzan desgaituta Ezarpenak** eremuan.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

GPS teknologia aktibatu

Hasi aurretik: Zure BlackBerry® smartphone-aren modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

Oharra: Baliteke telefonoan agertzen diren GPS aukerak eta hemen agertzen diren berdin-berdinak ez izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
3. Hautatu **Kokapen zerbitzuak** eremuan **Kokapena aktibatuta**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

GPS teknologia desaktibatzeke, hautatu **Kokapen zerbitzuak** eremuan **Kokapena desaktibatuta**.

Erabiltzen duzun GPS hargailua zure mugimendua detekta dezan ezarri

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, GPS hargailu integraturik ez baduzu, BlackBerry telefonoa Bluetooth® gaitutako GPS hargailu batekin parekatu behar duzu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
3. Aldatu **GPS datu iturburua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Besteek zure kokalekua ezagutzea eragotzi

Posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server badarabil, baliteke administratzailea BlackBerry telefonoaren kokapena ezagutzeko gai izatea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
3. Hautatu **Kokapen zerbitzuak** eremuan **Kokapena desaktibatuta**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure GPS kokapena lortu

Hasi aurretik: Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. BlackBerry telefonoak integratutako GPS hargailu bat izan behar du edo Bluetooth® eginbidea gaituta duen GPS hargailu batekin parekatuta egon behar du eginbide hau burutzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
3. Sakatu  tekla > **Freskatu kokapena**.

Zure uneko kokapenaren longitude eta latitude koordenatuak agertuko dira.

Arazoak: GPS teknologia

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori bateragarria ez izatea.

Ezin dut GPS teknologiarik erabili

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori bateragarria ez izatea.

Kanpoan bazaude, eraikinetatik urrundu eta atera ezazu zure BlackBerry telefonoa zeru irekira. Eraikuntza baten barruan bazaude, hurbildu leiho batera.

Zure telefonoa Bluetooth gaitutako GPS hargailu batekin parekatu baduzu, egiaztatu Bluetooth gaitutako GPS hargailua aktibatuta dagoela. GPS teknologia lehen aldiz erabiltzen ari bazara, itxaron pixka bat smartphone-ak GPS kokapena eskuratu arte.

Zure posta-kontua BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta badago, zure administratzaileak GPS teknologia desaktibatzen duen IT politikaren araua gehi diezaioke telefonoari. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

Mapak

Nola: Mapak

Mapei buruzko oinarrizko ezagutzak

Eskuratu jarraibideak

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Eskuratu norabideak**.
3. Hasierako kokapena zehazteko, burutu ekintza hauetako bat:
 - Uneko kokapena zehazteko, zure BlackBerry telefonoak barneko GPS hartzailea badu edo Bluetooth® gaitutako GPS hartzaile batekin parekatuta badago, hautatu **Hasi** eremuan **Nire kokapena**.
 - Une honetan mapan ikusten duzun kokapena zehazteko, hautatu **Hasi** eremuan **Erabili maparen erdialdea**. Gogoko kokapen bat ikusten ari bazara, sakatu helbidea.
 - Mapa batean kokapen berri bat zehazteko, hautatu **Hasi** eremuan **Hautatu mapatik**. Sakatu kokapena mapan.
 - Kokapen edo kontaktu bat zehazteko, hautatu **Aurkitu kokapena Hasi** eremuan. **Bilatu denda, kafetegia...** eremuan, idatzi kokapenaren edo kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla. Sakatu kokapen edo kontaktu bat.
 - Helbidea idatzita kokapen berria zehazteko, hautatu **Aurkitu kokapena** aukera **Hasi** eremuan. **Bilatu helbide bat** eremuan, idatzi helbidea. Sakatu  tekla. Sakatu kokapena.
 - Gogoko kokapen bat zehazteko, hautatu **Gogokoetatik** aukera **Hasi** eremuan. Zerrendan, sakatu gogoko kokapen bat.
4. Errepikatu 3. pausoa amaierako kokapena zehazteko.
5. Ibilbide aukerak aldatzeko, sakatu **Ibilbide aukerak**. Hautatu **Azkarrena** edo **Laburrena** aukera. Hautatu edo garbitu ibilbide aukera baten edo gehiagoren alboko kontrol-laukiak. Sakatu **Ados**.
6. Sakatu **Bilatu**.
 - Ibilbidea mapan ikusteko, sakatu  tekla > **Ikusi mapan**.
 - Argibideen zerrenda alderantzizatzeko, sakatu  tekla > **Alderantzikatu argibideak**.

Mapa garbitu

Mapa garbitzen duzunean, mapan agertzen den ibilbideari buruzko informazioa ez da agertuko.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Mapa batean, sakatu  > **Garbitu mapa**.

Helbide bat mapan ikusi esteka bat erabiliz

BlackBerry telefonoak aplikazio zehatzetan helbideak ezagutzen dituenean, hala nola istanteko mezularitza aplikazioak eta MemoPad-a, telefonoak helbidea azpimarratzen du.

1. Nabarmendu azpimarratutako helbide bat.
2. Sakatu  tekla > **Sakatu Ikusi mapan**.

Kokapen bat bidali

Adibidez, kokapen bat mezu gisa bidal dezakezu, mezu elektroniko edo istanteko mezu batean. Bidaltzen duzun mezua kokapenari estekatzen zaio, hartzaileak kokapena mapa batean ikus dezan.

1. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Mapan ikusten ari zinen kokapena bidaltzeko, sakatu  tekla.
 - Zerrendan dagoen kokapena bidaltzeko, kokapen gogokoenen zerrenda esaterako, zoaz zerrendara. Nabarmendu kokapena. Sakatu  tekla.
2. Sakatu **Bidali kokapena**.
3. Sakatu mezu mota bat.

Kokapen bat kopia

1. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Mapa batean ikusten ari zaren kokapen bat kopiatzeko, sakatu  tekla.
 - Zerrendako kokapen bat kopiatzeko, adibidez gogoko kokapenen zerrenda bat, zoaz zerrendara. Nabarmendu kokapena. Sakatu  tekla.
2. Sakatu **Kopiatu kokapena**.

Kokapena itsasteko, sakatu  tekla > **Itsatsi**.

Mapak handiagotu edo txikiagotu

Mapa bat handitzeko edo txikitzeko, zoom moduan egon behar du BlackBerry telefonoak eta ez, panoramika moduan. Telefonoaren modua maparen goialdean bistaratzen da.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Telefonoa modu panoramikoan badago, sakatu  tekla > **Zoom modua**.
3. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Handiagotzeko, arrastatu hatza gora nabigazio-teklan.
 - Mapa puntu batera zoom egiteko, sakatu  tekla > **Egin zoom puntu batera**.
 - Txikiagotzeko, arrastatu hatza behera nabigazio-teklan.

Mapa baten panoramika hartu

Maparen panoramika lortzeko, BlackBerry telefonoak modu panoramikoan egon behar du eta ez zoom moduan. Telefonoaren modua maparen goialdean bistaratzen da.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Telefonoa zoom moduan badago, sakatu  tekla > **Modu panoramikoa**.
3. Nabigazio-teklan, irristatu hatza edozein norabidetan.

Maparatu gogokoak

Gogokoan zerrendan kokapena gehitu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Ikusi kokapena mapa batean.
3. Sakatu  tekla > **Gehitu gogoko gisa** > **Ados**.

Gogoko kokapenen zerrenda ikusteko, sakatu  > **Gogokoak**.

Gogoko kokapenak mapan ikusi

Gogoko kokapen guztiak mapan ikustea edo pantailan zein gogoko kokapen erakustea hauta dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Gogokoak**.

3. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Gogoko kokapen guztiak ikusteko, hautatu **Erakutsi gokoko guztiak mapan** kontrol-laukia.
 - Mapatik gogoko kokapen guztiak kentzeko, garbitu **Erakutsi gogoko guztiak mapan** kontrol-laukia eta garbitu agertzea nahi ez dituzun gogoko kokapen guztiak.
4. Sakatu  tekla.

Gogokoen zerrendako kokapen baten informazioa aldatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  > **Gogokoak**.
3. Nabarmendu kokapen bat.
4. Sakatu  tekla > **Editatu gogokoa**.
5. Egin hauetako bat:
 - **Etiketa** eremuan, idatzi kokapenarentzako izen berri bat.
 - **Deskribapena** eremuan, idatzi kokapenaren deskribapen bat.
6. Sakatu **Ados**.

Gogokoen zerrendatik kokapen bat ezabatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  > **Gogokoak**.
3. Nabarmendu kokapen bat.
4. Sakatu  tekla > **Kendu gogokoetatik**.
5. Sakatu **Bai**.

Eskaintzak eta kupoiak

Zure inguruko eskaintzak aurkitu

Erabilgarri dauden eskaintzen kokapena aurkitzeko, Mapak aplikazioa erabil dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Erakutsi eskaintzak**.
3. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Eskaintzak uneko kokapenetik dauden distantziaren arabera antolatzeko, hautatu **Antolatu nire kokapenetik**.
 - Ikusten ari zaren mapatik dauden distantziaren arabera antolatzeko, hautatu **Antolatu maparen erdigunetik**.

- Mapako eskaintzen kokapena ikusteko, hautatu **Ikusi dena mapan**.

Mapatik promozio-markatzaileak kentzeko, sakatu  tekla > **Garbitu mapa**.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori erabilgarri ez izatea.

Kupoi edo Groupon eskaintza bat ikusteko

Eskaintzak kupoi bat edo Groupon eskaintzan bat badu, eskaintza-orrian ikus ditzakezu eskaintzaren xehetasunak. Groupon kontu bat baduzu, Mapak aplikaziotik has dezakezu saioa.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Erakutsi eskaintzak**.
3. Hautatu eskaintza bat.
4. Hautatu **Ikusi kupoia**.

Eskaintzaren xehetasun gehiago ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Erakutsi eskaintzak**.
3. Egin ekintza hauetako bat:
 - Eskaintzaren kokapena ikusteko, hautatu **Mapa**.
 - Eskaintzaren kokapenera joateko jarraibideak ikusteko, hautatu **Ibilbidea**, berretsi **Hasiera** eta **Amaiera** kokapenak eta hautatu **Bilatu**.
 - Lotutako webgunea ikusteko, hautatu **Web**.
 - Negoziora deitzeko, hautatu **Deitu**.

Pertsonalizatu: Mapak

Mapen neurketa-unitateak aldatu

1. Mapa batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Sakatu **Ezarri Mapa-zerbitzu orokorrak**.
3. Aldatu **Neurketa-sistema** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mapetako letra-tipoaren ezarpenak aldatu

Mapetako letra-tipoaren ezarpenak aldatzen dituzunean, gainerako aplikazioetako letra-tipoak ez dira aldatzen.

1. Mapa batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Sakatu **Ezarri Mapa-zerbitzu orokorrak**.
3. Burutu ekintza hauetariko bat:
 - Aldatu **Letra-tipo lehenetsiaren familia** eremua.
 - Aldatu **Gutxieneko letra-tamaina** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mapen bistaratze-hizkuntza aldatu

Mapen bistaratze-hizkuntza aldatzen baduzu, ez da gainerako aplikazioen hizkuntza-ezarpenik aldatuko.

1. Mapa batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Sakatu **Ezarri Mapa-zerbitzu orokorrak**.
3. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Mapetako testua Ingeleseaz soilik ikusteko, hautatu **Ingelesa Maparen bistaratze-hizkuntza** eremuan.
 - Mapetako testua ikusten ari zaren kokapeneko hizkuntzan ikusteko, hautatu **Nazioartekoa Maparen bistaratze-hizkuntza** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Atzeko argia piztuta mantendu zure mugimendua detektatzen ari zarenean

Besterik adierazi ezean, atzeko planoko argia automatikoki itzaltzen da denbora-tarte jakin batera iritsitakoan, bateria aurrezteko. Mapen aukerak alda ditzakezu zure mugimendua detektatzen ari zarenean atzeko planoko argiak pizturik jarrai dezan, bateria-maila ehuneko jakin batetik behera jaisten ez bada.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Atzeko argiaren denbora-muga bateriaren maila hau denean** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa[Atzeko argiaren aukerak ezarri, 237](#)

Erabiltzen duzun GPS hargailua zure mugimendua detekta dezan ezarri

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, GPS hargailu integraturik ez baduzu, BlackBerry telefonoa Bluetooth® gaitutako GPS hargailu batekin parekatu behar duzu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
3. Aldatu **GPS datu iturburua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Mapak

Ezin dut GPS teknologiarik erabili

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori bateragarria ez izatea.

Kanpoan bazaude, eraikinetatik urrundu eta atera ezazu zure BlackBerry telefonoa zeru irekira. Eraikuntza baten barruan bazaude, hurbildu leiho batera.

Zure telefonoa Bluetooth gaitutako GPS hargailu batekin parekatu baduzu, egiaztatu Bluetooth gaitutako GPS hargailua aktibatuta dagoela. GPS teknologia lehen aldiz erabiltzen ari bazara, itxaron pixka bat smartphone-ak GPS kokapena eskuratu arte.

Zure posta-kontua BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta badago, zure administratzaileak GPS teknologia desaktibatzen duen IT politikaren araua gehi diezaioke telefonoari. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

Aplikazioak

Nola: Aplikazioak

Egiteko anitzei buruz

BlackBerry telefonoak aldi bereko hainbat egiteko burutzea onartzen du, hots, aplikazio bat baino gehiago exekuta ditzake aldi berean. Adibidez, dei batean zehar egutegira sar zaitezke hitzorduak ikusteko edo Kontaktuak aplikaziora sar zaitezke kontaktu baten xehetasunak ikusteko. Edo, abesti bat erreproduzitzen ari zaren bitartean, Mezuak aplikaziora joan zaitezke mezu bati erantzuteko.

Aplikazio gehienek lasterbideak dituzte ohiko egitekoak azkar egin ahal izateko.

Oharra: Zenbat eta aplikazio gehiago izan abian aldi berean, orduan eta memoria eta bateria gehiago erabiliko ditu telefonoak. Telefonoaren errendimendua optimizatzeko, saiatu aplikazioak ixten erabiltzez amaitutakoan.

Lotutako informazioa

[Aholkuak eta lasterbideak](#), 46

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin](#), 253

[Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu](#), 252

Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu

- Beste aplikazio batera aldatzeko, eduki sakatuta  tekla aplikazio hautatzailea agertu arte. Sakatu aplikazio baten ikonoan. Zuk nahi duzun aplikazioaren ikonoa agertzen ez bada, sakatu **Hasiera** ikonoa eta nabigatu bilatzen ari zaren aplikazioaren ikonora.
- Dei bat egiten ari ez zarenean, hasierako pantailara itzultzeko, sakatu  tekla.
- Dei bat egiten ari zarenean hasierako pantailara itzultzeko, eduki sakatuta  tekla aplikazio hautatzailea agertu arte. Sakatu **Hasiera** ikonoa.

Oharra: Sakatzen baduzu  tekla sakatzen baduzu deitzen ari zaren bitartean, deia amaituko duzu, nahiz eta aurretik beste aplikazio batera aldatu.

Lotutako informazioa[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin](#), 253[Egiteko anitzei buruz](#), 252

Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin

Zure BlackBerry telefonoaren errendimendua optimizatzeko, aplikazio bat erabiltzen amaitzen duzunean honakoa ixten saiatu.

1. Zein aplikazio exekutatuta dauden ikusteko, eduki sakatuta  tekla aplikazio aldatzailea agertu arte.
2. Sakatu aplikazio baten ikonoan.
3. Aplikazio batean, egin ekintza hauetariko bat:
 - Sakatu  tekla > **Itxi**.
 - Sakatu  tekla. Beharrezkoa bada, jarraitu  tekla sakatzen hasierako pantaila agertu arte.

Lotutako informazioa[Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu](#), 252[Egiteko anitzei buruz](#), 252

Aplikazio bat gehitu aurretik zure smartphone-aren pasahitza eskatu

Hasi aurretik: Zeregin hau burutzeko, BlackBerry telefonoaren pasahitza zehaztu behar duzu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Hautatu **Galdetu aplikazioa instalatzerakoan** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu](#), 321

Aplikazio baten ezaugarriak ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Aplikazioaren kudeaketa**.
3. Sakatu aplikazio bat.

Aplikazio bat ezabatu

Kontu elektronikoak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure erakundeak zuri baimenik ez ematea aplikazio batzuk ezabatzeko. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, nabarmendu aplikazio baten ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Aplikazio bateko datu-base baten tamaina ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Gailuaren eta egoeraren informazioa**.
3. Sakatu  tekla > **Datu-basearen tamainak**.

Arazoak: aplikazioak

Ezin dut aplikazio bat gehitu, eguneratu edo bere aurreko bertsiora itzuli

Zure kontu elektronikoak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure erakundeak zuri baimenik ez ematea telefonoko aplikazioak gehitu edo eguneratzeko. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu telefonoak aplikazioa gehitzeko edo eguneratzeko behar adina memoria duela.

Berriro nahi dudan aplikazioa ezabatu egin nuen

Deskargatu duzun aplikazio bat ezabatu baduzu, baliteke aplikazioa berrezartzea BlackBerry telefonoan.

Saiatu ekintza hauetako bat:

- Aplikazioa BlackBerry App World erakusleihatik deskargatu bazenuen, sakatu hasierako pantailako **BlackBerry App World** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.
- Aplikazioa BlackBerry Desktop Software(r)ekin deskargatu baduzu, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko laguntza, aplikazioa berrezartzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko.
- Aplikazioa hari gabeko zerbitzu-hornitzailetik edo hirugarrenen enpresatik deskargatu bazenuen, aplikazioa berrezartzeko informazioa eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo hirugarren enpresarekin.

Errore mezuak: BlackBerry Device Software

Baliteke "Aplikazioa" edo "JVM" agertzea errore-mezu baten aurretik. Adibidez, "JVM 101 errorea" edo "Aplikazioa 200 errorea".

Errore-mezua eta arrazoa	Irtenbide posiblea
101 errorea: Aplikazio-errorea	Saiatu ekintza hauek burutzen:
102 errorea: Java fitxategiaren errorea	• Berrezarri BlackBerry telefonoa.
106 errorea: Grafikoen sistema-errorea	• Telefonoa berrezarrita ere erroreak agertzen jarraitzen badu, birkargatu BlackBerry Device Software. Birkargatzeko prozesuak telefonoko datuak ezabatzen ditu.
205 errorea: Segurtasun-zerbitzuaren errorea	
502 errorea: Prozesua amaituta errorea	
503 errorea: Datuak ondatzearen arazoa	
504 errorea: Datuak ondatzearen arazoa	
505 errorea: BlackBerry Device Software eguneratze-errorea	
507 errorea: Aplikazio-fitxategiaren errorea	
508 errorea: Objektu baliogabea aurki da	
512 errorea: Sistemaren errorea	
523 errorea: BlackBerry Device Software errorea	
525 errorea: Sistemaren errorea	

Errore-mezua eta arrazoia	Irtenbide posiblea
526 errorea: Objektu garrantzitsua falta da	
527 errorea: Objektu garrantzitsua falta da	
529 errorea: Fitxategi-sistema hondatu da	
532 errorea: Aplikazio-errorea	
543 errorea: Fitxategi-sistema bateraezina	
552 errorea: Memoria gutxiegi abiaraztean	
561 errorea: Aplikazio-errorea	
602 errorea: Aplikazio-errorea	
603 errorea: Aplikazio-errorea	
200 errorea: BlackBerry Device Software errorea	Saiatu ekintza hauek burutzen: • Berrezarri smartphone-a. • Telefonoa berrezarrita ere erroreak agertzen jarraitzen badu, birkargatu BlackBerry Device Software. Birkargatzeko prozesuak telefonoko datuak ezabatzen ditu. • BlackBerry Device Software birkargatuta ere erroreak agertzen jarraitzen badu, jarri harremanetan zerbitzu-hornitzailearekin.
545 errorea: Fitxategi-sistema bateraezina	
203 errorea: Aplikazio-prozesua amaituta	Berrezarri smartphone-a.
501 errorea: Memoria kaltetuta	Jarri harremanetan zerbitzu-hornitzailearekin.
517 errorea: Hardware/software gatazka	
547 errorea: Hardware edo sistema arazoa	
513 errorea: Erabiltzailea telefonoa berrezartzen saiatu da, onartutako gehienezko pasahitz-saiakera kopurua gainditu ostean.	Errore hori gertatzen denean, telefonoko datu guztiak ezabatuko dira, zure informaziora baimenik gabeko sartzea saihesteko. Postak-kontuak BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, baliteke administratzaileak errore hau berriro agertzeko aukerak minimizatzeke

Errore-mezua eta arrazoia	Irtenbide posiblea
	aukerak aldatzeko gai izatea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin. Saiatu ekintza hauek burutzen: • Birkargatu zure BlackBerry Device Software. Birkargatzeko prozesuak telefonoko datuak ezabatzen ditu. • BlackBerry Device Software birkargatuta ere erroreak agertzen jarraitzen badu, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.
576 errorea: IT politikaren arazoa	Jarri harremanetan administratzailearekin.

Lotutako informazioa

[BlackBerry gailuen softwarea](#), 261

[Lehen urratsak: Segurtasuna](#),

[Berrezarri telefonoa](#), 304

[Berrezarri telefonoa](#), 304

BlackBerry Desktop Software erabiliz BlackBerry Device Software birkargatu

Hasi aurretik:

BlackBerry Device Software birkargatu aurretik, deskargatu eta instalatu BlackBerry Desktop Software(r)en azken bertsioa.

Baliteke BlackBerry Device Software birkargatu behar izatea, zenbait arazo tekniko konpontzeko. Ordubete arte iraun dezake BlackBerry Device Software birkargatzeak. Denbora horretan, ezin duzu BlackBerry telefonoa ordenagailutik deskonektatu.

Oharra: Baliteke telefonoko datuen babeskopia egiteko gai ez izatea, arazo teknikoak konpontzeko BlackBerry Device Software birkargatzen ari bazara, adibidez, aplikazio-errore bat.

1. Konektatu telefonoa ordenagailura.
2. Ireki BlackBerry Desktop Software.
3. BlackBerry Desktop Software(e)an, sakatu **Eguneratu**.
4. BlackBerry Device Software softwarearen bertsio berriena deskargatzeko, sakatu **Eskuratu eguneratzea**.
5. Egin ekintza hauetako bat:
 - Telefonoko datuen eta ezarpenen babeskopia gordetzeko, hautatu **Egin gailuko datuen babeskopia** kontrol-laukia. Softwareak birkargatzeaz amaitzen duenean, telefonoan gordeko da babeskopia. Datuen babeskopia egiten ez baduzu, softwarea birkargatzen duzunean ezabatu egingo dira telefonoko datuak, ezarpenak eta mezu elektronikoak.

- Babeskopiaren datuak enkriptatzeko, sakatu **Enkriptatu babeskopia**.
- BlackBerry Device Software bat bertsio eguneratua erabilgarri dagoenean mezu elektroniko bat jaso nahi baduzu, hautatu **Bidali mezu elektronikoa bertsio berriak erabilgarri daudenean** kontrol-laukia.

6. Sakatu **Instalatu eguneratzea**.

Lotutako informazioa

[BlackBerry Device Software eguneratzeari buruz](#), 261

[Berrezarri telefonoa](#), 304

BlackBerry ID

Nola: BlackBerry ID

BlackBerry ID aplikazioari buruz

BlackBerry IDa(r)i esker, hainbat BlackBerry produktu eta zerbitzuetara sar zaitezke. BlackBerry ID sortutakoan, zure BlackBerry ID helbide elektronikoa eta pasahitza erabil dezakezu BlackBerry ID onartzen duen edozein BlackBerry produktutan saioa hasteko. BlackBerry IDarekin, BlackBerry App World erakusleihotik deskargatutako aplikazioak kudeatu eta telefonoz aldatzen duzunean aplikazio horiek mantendu ditzakezu.

BlackBerry ID erabiliz saioa hasteko eskatuko zaizu, BlackBerry 7 exekutatzen duen BlackBerry PlayBook tableta edo BlackBerry telefonoa konfiguratzeko duzunean. Aldez aurretik BlackBerry ID sortuta baduzu, tableta berria edo telefonoa konfiguratzerakoan erabili egin behar duzu (BlackBerry ID berri bat sortu beharrean). BlackBerry ID erabiliz tabletan eta telefonon, bietan, hasi dezakezu saioa.

BlackBerry telefono zaharrago bat erabiltzen ari bazara, baliteke BlackBerry ID bat sortzeko gai izatea BlackBerry ID onartzen duen aplikazio batetik edo BlackBerry ID bat sor dezakezu www.blackberry.com/blackberryid helbidea bisitatuta.

Lotutako informazioa

[BlackBerry App World erakusleihoarekin aplikazioak deskargatzeari buruz](#), 28

Sortu BlackBerry ID bat

BlackBerry IDa bat sortzen duzunean, edozein helbide elektronikoa erabil dezakezu BlackBerry ID erabiltzaile-izen gisa; ez duzu zertan telefonon gehitu duzun helbide elektronikoa erabili.

1. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Ordenagailuan, bisitatu www.blackberry.com/blackberryid. Sakatu **Erregistratu BlackBerry ID bat**.
 - BlackBerry 7 exekutatzen duen BlackBerry PlayBook tableta edo BlackBerry telefono bat konfiguratzeko duzunean, sakatu **Sortu BlackBerry ID bat**.
2. Jarraitu pantailako jarraibideei.

Aldatu zure BlackBerry ID informazioa

Pantailako izena, segurtasun-galdera eta erantzuna eta pasahitza alda ditzakezu. Ordenagailu batetik edo BlackBerry 7 exekutatzeko duen BlackBerry telefonotik alda dezakezu BlackBerry ID informazioa. Aplikazioaren arabera, BlackBerry ID erabiltzen duen aplikazioaren barrutik ere alda dezakezu informazioa.

1. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Ordenagailuan, bisitatu www.blackberry.com/blackberryid.
 - Zure BlackBerry telefonoaren hasierako pantailan, sakatu **Aukerak** > **Gailua** > **BlackBerry ID**.
2. Jarraitu pantailako jarraibideei.

BlackBerry gailuen softwarea

Nola: BlackBerry Device Software softwarea

BlackBerry Device Software eguneratzeari buruz

Baliteke BlackBerry Device Software eguneratu nahi izatea aplikazio eta eginbide berrietara sartu edo arazo teknikoak konpontzeko. Eguneratze prozesuaren iraupena 15 minutu eta 2 ordu artekoa izan daiteke, eguneratze motaren, telefonoko datuen kopuruaren, eta BlackBerry telefonoko aplikazioen kopuruaren arabera. Ezin duzu telefonoa erabili edo larrialdi-deirik egin eguneratze prozesuan zehar.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen edo administratzailearen arabera, BlackBerry Device Software hari gabeko sarearen bidez eguneratu dezakezu, webgune batetik edo BlackBerry Desktop Software erabiliz. Hari gabeko sarearen bidez eguneratze bat telefonora deskargatzen baduzu, baliteke kostu gehigarriak aplikatzea, hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

BlackBerry Device Software eguneratu

BlackBerry telefonoa erabil dezakezu BlackBerry Device Software deskargatzen duzun bitartean, baina ez softwarea instalatzen duzun bitartean. Instalazio prozesuan zehar, telefonoa berrezarri daiteke edo pantaila zuri bat ager daiteke. Ez kendu bateria eguneratzea abian den bitartean.

Enkriptatzea gaituta badago, baliteke hainbat aldiz pasahitza sartu behar izatea instalazio prozesuan zehar.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

1. Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Softwarea hari gabeko sarearen bidez eguneratzeko, sakatu hasierako pantailako  ikonoa. Hasierako pantailan edo karpeta batean, ez baduzu  ikonorik sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**.
- BlackBerry Desktop Software erabiliz softwarea eguneratzeko, ireki BlackBerry Desktop Software ordenagailutik. Konektatu telefonoa ordenagailura.
- Webgunea erabiliz softwarea eguneratzeko, bisitatu www.blackberry.com/update helbidea ordenagailutik. Sakatu **Bilatu eguneratzeak**. Konektatu telefonoa ordenagailura.

2. Jarraitu pantailako jarraibideei.

Softwarea hari gabeko sarearen bidez eguneratu baduzu, telefonoan aldi baterako gordetako softwarearen bertsio zaharra ezabatzeko, sakatu hasierako pantailako edo karpeta bateko **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**. Sakatu  tekla > **Ikusi emaitzak**. Sakatu  tekla > **Ezabatu beheratutako bertsioaren datuak**.

Lotutako informazioa

[Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz, 189](#)

[Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz, 189](#)

[Ezin dut BlackBerry Device Software eguneratu hari gabeko sarearen bidez, 263](#)

[Nire telefonoak ez dauka BlackBerry Device Software eguneratzeko adina memoria, 264](#)

[Nire telefonoak ez dauka BlackBerry Device Software eguneratzeko adina memoria, 264](#)

[BlackBerry gailuen softwarea, 261](#)

Bertsio beheratu edo itzuli BlackBerry Device Software softwarearen aurreko bertsiora, hari gabeko sarearen bidez

Zure haririk gabeko zerbitzu administratzaileak edo hornitzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke ataza hori ezin egitea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**.
 - Duela gutxi BlackBerry Device Software eguneratu baduzu, aurreko bertsiora itzultzeko, sakatu  tekla > **Ikusi emaitzak > Bertsio beheratu**.
 - Softwarearen bertsio zaharrago batera bertsio beheratzeko, mugitu  ikonoa alboan duen software-bertsiora itzultzeko. Sakatu **Burutu bertsio beheratzea**. Jarraitu pantailako argibideak.

Telefonoaren modelo-zenbakia eta BlackBerry Device Software(r)en bertsioa bilatu

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Gailuaren bertsioei buruz**.
- Idazketa-hizkuntzak onartuz gero, idatzi **nirebertsioa** eta zuriune bat mezu edo memorandum batean.

Arazoa: BlackBerry Device Software

Ezin dut BlackBerry Device Software eguneratu hari gabeko sarearen bidez

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak edo administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke zure BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarearen bidez eguneratu ezin izatea.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry telefonoa hari gabeko sare batera konektatuta dagoela.
- Egiaztatu ez zaudela hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen estalduratik kanpo ibiltaritzan zaudenean. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke BlackBerry Device Software softwarea eguneratu ezin izatea ibiltaritzan zaudenean. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.
- Saiatu geroago BlackBerry Device Software softwarea eguneratzen hari gabeko sarearen bidez. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke BlackBerry Device Software softwarea ezin eguneratzea eguneko une batzuetan, sareko trafikoa handiagoa dagoenean.
- Saiatu hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen webgunea bisitatzen, beharbada handik zure BlackBerry Device Software eguneratu ahalko duzu-eta.
- Zure laneko posta-kontua BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta badago, egiaztatu zure administratzailearekin BlackBerry Device Software eguneratzeak. Baliteke administratzaileak hari gabeko sarearen bidez softwarea eguneratzea ez onartzea edo baliteke bertsio jakin batera soilik eguneratzen uztea.

Nire telefonoak ez dauka BlackBerry Device Software eguneratzeko adina memoria

Saiatu ekintza hauek egiten:

- Ezabatu erabiltzen ezi dituzun pantailako hizkuntzak, gaiak edo hirugarrenen aplikazioak.
- Ezabatu behar ez dituzun mezuak eta egutegiko sarrerak.
- Ezabatu arakatze-informazioa.

Telefonoak mantso erantzuten du edo izoztu egiten da

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxi erabili gabeko aplikazioak.
- Egin lekua aplikazioen-biltegian.
- Eguneratu zure BlackBerry Device Software.
- Kendu eta jarri bateria. Bateria sartzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry telefonoarekin batera banatutako inprimatutako dokumentazioa edo bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea eta ikusi zure telefonoaren *Hasi hemen* gida.

Lotutako informazioa

Aholkuak: Telefonoaren errendimendua optimizatzeko tokia egitea, 50

Telefonoan biltegitratzeko zenbat leku libre duzun ikusi, 311

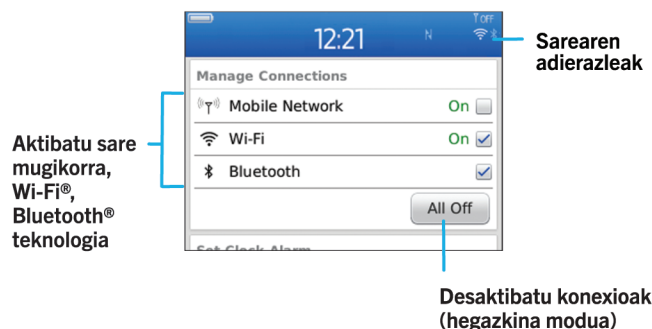
Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin, 253

Kudeatu konexioak

Sare mugikorra

Nola: Sare mugikorra

Kudeatu konexioak begirada batean



Telefona zein hari gabeko sareetara konektatzen den egiaztatu

Zerrendatutako sareen motak ez ditu sare-konexioak islatzen; BlackBerry telefonoaren modeloa sare horietara konekta daitekeela baizik. Zure telefona konektatutako hari gabeko sareei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi zure telefonoaren *Segurtasuna eta produktu-informazioa* liburuxka.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Gailuaren bertsioei buruz**. Telefona konekta daitekeen sare motak parentesi artean azaltzen dira telefono-modeloaren ondoan.

Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu

Zenbait tokitan sare-konexioak desaktibatuta mantendu behar dituzu, adibidez, hegazkinetan edo ospitaletan. Informazio gehiago eskuratzeko, begiratu zure BlackBerry telefonoarentzako *Segurtasuna eta produktu-informazioa* liburuxkan.

Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Sare-konexioa aktibatzeko, hautatu konexio motaren alboko kontrol-laukia.
- Sare-konexioa desaktibatzeko, garbitu konexio mota baten alboko kontrol-laukia.
- Lehenago aktibatutako sare-konexioak aktibatzeko, sakatu **Berrezarri konexioak**.
- Sare-konexioaren egoera begiratzeko, sakatu **Zerbitzu-egoera**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu](#), 271

[Ezin naiz Wi-Fi batera konektatu](#), 280

Hegazkin-modua aktibatu edo desaktibatu

Zenbait tokitan sare-konexioak desaktibatuta mantendu behar dituzu, adibidez, hegazkinetan edo ospitaletan. Informazio gehiago eskuratzeko, begiratu zure BlackBerry telefonoarentzako *Segurtasuna eta produktu-informazioa* liburuxkan.

Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Hegazkin-modua aktibatzeko, sakatu **Desaktibatu guztiak**.
- Hegazkin-modua desaktibatzeko, sakatu **Berrezarri konexioak**.

Lotutako informazioa

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritzea aukerak konfiguratu](#), 267

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritzea aukerak konfiguratu](#), 267

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

Ibiltaritzea

Ibiltaritzari eta nazioarteko ibiltaritzari buruz

Kasu gehienetan, BlackBerry telefonoa automatikoki konektatzen da hari gabeko sare egokira zerbitzu-hornitzailearen estaldura eremutik kanpora bidaiatzen duzunean. Zenbaitetan saio hasteko informazio eman behar izan dezakezu hari gabeko sare batera sartu ahal izateko. Ibiltaritzan zaudenean, hiruki formako ibiltaritze-adierazlea agertzen da hasierako pantailaren goialdean.

Telefonoak SIM txartela behar badu, agian hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak SIM txartela konfiguratu beharko du ibiltaritzan erabili ahal izateko.

Telefonoa, normalean, CDMA sare batera konektatzen bada eta telefonoa nazioarteko ibiltaritzaren onartzen badu, agian nazioarteko ibiltaritzaren onartzen duen SIM txartel bat lortu beharko duzu hari gabeko zerbitzu-hornitzailearengandik. Zure telefonoaren zenbakia ez da aldatzen atzerrira bidaiatzen duzunean.

Ibiltaritzari eta ibiltaritzako tarifei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri zure hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin harremanetan.

Hari gabeko sareak eskuz aldatu

Hasi aurretik: Hari gabeko zerbitzu-planak zerbitzu hori barruan hartu behar du eta BlackBerry telefonoa GSM edo UMTS sare batera konektatuta egon behar du.

Telefonoa bidaiatzen duzunean hari gabeko sare egoki batera konektatzeko diseinatu da.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Aldatu **Sarea hautatzeko modua** eremua **Eskuzkoa** jarri dezan.
4. Sakatu hari gabeko sare bat.
5. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen hari gabeko sarera berriro konektatzeko, ezarri **Sarea hautatzeko modua** eremua **Automatikoa** gisa.

Lotutako informazioa

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu](#), 271

Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritzaren aukerak konfiguratu

Haririk gabeko zerbitzu planaren arabera, baliteke gai izatea datu-zerbitzuak (mezu elektronikoak, PIN mezuak, eranskindun testu-mezuak eta arakatzailer-zerbitzua) BlackBerry telefonoan desaktibatzeke. Modu horretan, telefonoa eta oinarritzko testu-mezularitza soilik egongo da erabilgarri. Halaber, ibiltaritzaren datu zerbitzuak desaktiba ditzen ezar dezakezu telefonoa; horrek ibiltaritzagatik kostu gehigarriak aplikatzea saihestuko du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Datu zerbitzuak aktibatzeke edo desaktibatzeke, aldatu **Datu zerbitzuak** eremua.
 - Ibiltaritzaren zaudenean datu zerbitzuak aktibatzeke edo desaktibatzeke, aldatu **Ibiltaritzaren** eremua.
 - Ibiltaritzaren zaudenean datu zerbitzuak aktibatzea edo desaktibatzea baimentzen duen gonbit bat jasotzeko, ezarri **Ibiltaritzaren** eremua **Abisatu** gisa
4. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu](#), 271

[Datu-zerbitzua ez dago erabilgarri](#), 271

Hari gabeko sare hobetsien zerrenda

Haririk gabeko sareen zerrenda hobetsiari buruz

Zure haririk gabeko zerbitzu hornitzaileak akordioak izan ditzake haririk gabeko beste hornitzaileekin, bidaiatzen duzunean zerbitzua erabiltzeko aukera izan dezazun. Haririk gabeko sare hobetsien zerrenda erabili dezakezu zure BlackBerry telefonoak haririk gabeko beste sare horiek zein ordenatan erabiltzen dituen kontrolatzeko.

Telefonoa haririk gabeko sareen zerrendako ordenaren arabera saiatzen da haririk gabeko sareetara konektatzen. Bidaiatzen duzunean, telefonoak zerrendan dauden sareak eskaneatzen ditu lehenik. Zerrendako sarerik erabilgarri ez dagoenean, telefonoa erabilgarri dagoen haririk gabeko beste sare batera automatikoki konektatzeko diseinatu da.

Oharra: Normalean, prezioak igotzen dira ibiltaritzan zudenean. Ibiltaritzako prezioei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure haririk gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Hari gabeko sare hobetsien zerrendan hari gabeko sare bat gehitu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, BlackBerry telefonoa GSM edo UMTS sare batera konektatuta egon behar du.

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Sakatu  tekla > **Nire sare hobetsien zerrenda**.
4. Sakatu  tekla > **Gehitu sarea**.
 - Gehitzeko hari gabeko sare bat bilatzeko, sakatu **Hautatu erabilgarri dauden sareen artean**. Sakatu hari gabeko sare bat. Sakatu **Hautatu sarea**.
 - Telefonoak ezagutzen duen hari gabeko sare bat bilatzeko, sakatu **Hautatu sare ezagunen artean**. Sakatu hari gabeko sare bat. Sakatu **Hautatu sarea**.
 - Hari gabeko sare bat gehitzeko, sakatu **Eskuzko sarrera**. Ezarri hari gabeko sarearen lehentasuna. Idatzi MCCa eta MNCa.
5. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Hari gabeko sare hobetsien zerrendatik hari gabeko sareak ezabatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, BlackBerry telefonoa GSM edo UMTS sare batera konektatuta egon behar du.

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Sakatu  tekla > **Nire sare hobetsien zerrenda**.

4. Nabarmendu hari gabeko sareren bat.
5. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.
6. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Sare hobetsien ordena aldatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, BlackBerry telefonoa GSM edo UMTS sare batera konektatuta egon behar du.

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea. Hobetsitako sareen zerrendan agertzen den ordenaren arabera konektatzen da telefonoa sarera.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak** > **Sare mugikorra**.
3. Sakatu  tekla > **Nire sare hobetsien zerrenda**.
4. Nabarmendu hari gabeko sareren bat.
5. Sakatu  tekla > **Mugitu**.
6. Sakatu kokapen berria.
7. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Kablerik gabeko sarearen konexio abiadura aldatu

Konexio abiadura igotzeak bateria-energia gehiago kontsumitzen du.

Zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke zure kablerik gabeko konexioaren abiadura ezin aldatzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak** > **Sare mugikorra**.
3. Aldatu **Sarearen modua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu](#), 271

Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpen keinukaria aktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea** > **Pantaila bistaratzea**.
3. Hautatu **LED estalduraren adierazlea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry telefonoa hari gabeko sare batera konektatuta dagoenean, LED argia distira berdea du.

Hari gabeko estalduraren jakinarazpena desaktibatzeko, garbitu **LED estalduraren adierazlea** kontrol-laukia.

Hari gabeko estalduraren adierazleak

Hasierako pantailaren goi-eskuinaldean agertzen diren adierazleek BlackBerry telefonoa erabiltzen ari zaren eremuko hari gabeko estaldura maila erakusten dute. Hari gabeko estaldura eremuei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin harremanetan.

Adierazlea	Deskribapena
	Hari gabeko seinalearen indarrari buruzko informazioa ematen du. Hiru barra edo gehiagok seinale indartsua erakusten dute. Seinale ahulak bateriaren kontsumoa areagotzea suposa dezake, telefonoa seinale ahulera konektatzen saiatzen bada.
3G  , 4G  , H+  , EDGE, GPRS, NXTL, MIKE edo NTWK	Sare mugikor batera konektatuta zaude eta hainbat eginbidetara sar zaitezke, hala nola mezularitza elektronikora eta Internet arakatzailerara. Adierazleetako bat ikusten baduzu, hari gabeko estaldura murriztuko eremu batean egon zaitezke eta baliteke, bertan, hainbat eginbide erabilgarri ez egotea (baliteke telefono-dei bat egiteko edo testu-mezu bat bidaltzeko gai soilik izatea).
	Larrialdi-zenbakietara soilik dei dezakezu.
	Hari gabeko estaldurarik ez dagoen eremu batean zaude.
	Sare mugikorrerako konexioa desaktibatuta dago.
	Wi-Fi sare batean konektatuta zaude eta zenbait BlackBerry zerbitzutara sar zaitezke, adibidez, mezularitza elektronikoa eta Internet arakatzera Wi-Fi konexio bidez.
	Zure Wi-Fi konexioa aktibatuta dago, baina ez zaude Wi-Fi sare batera konektatuta edo Wi-Fi sare batera konektatuta zaude, baina ezin duzu BlackBerry zerbitzuetara sartu, hala nola posta mezularitza eta Internet arakatzea Wi-Fi konexio bidez.
	Bluetooth® konexioa aktibatuta dago eta Bluetooth-a gaitutako gailu batera konektatuta zaude.
	Bluetooth-a konexioa aktibatuta dago, baina Bluetooth-a gaitutako gailu batera konektatu gabe zaude.
	NFC konexioa aktibatuta dago.

Lotutako informazioa

[Larrialdi-deiei eta larrialdi-atzeradei moduari buruz](#), 67

Arazoak: Sare mugikorra

Ezin dut sare mugikorrera konektatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- BlackBerry telefonoak SIM txartel bat badarabil, ziurtatu SIM txartela behar bezala sartu duzula telefonoan.
- Telefonoa, normalean, CDMA sarera konektatzen bada eta nazioarteko ibiltaritza onartzen badu, ziurtatu telefonoa ibiltaritza modu orokorrean dagoela eta SIM txartela behar bezala sartuta dagoela.
- Egiaztatu hari gabeko sarerako konexioa aktibatuta duzula.
- Egiaztatu hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen sarera konektatuta zaudela. Hari gabeko sareak eskuz aldatzen badituzu, telefonoak sare horretara konektatuta jarraituko du hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen sarea berriro hautatzen duzun arte.
- Hari gabeko sareen konexioetarako abiadura jakin bat zehaztu baduzu, egiaztatu abiadura hura onartzen duen hari gabeko sare baten estaldurapean zaudela.

Lotutako informazioa

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu](#), 267

[Hari gabeko sareak eskuz aldatu](#), 267

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

Errore mezuak

Datu-zerbitzua ez dago erabilgarri

Deskribapena

BlackBerry telefonoko datu-zerbitzuetara sarbiderik ez duzunean agertzen da mezua.

Balizko arazoak

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu hari gabeko sare baten estaldurapean zaudela.
- Egiaztatu telefonoko datu-zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Ibiltaritzan bazaude, egiaztatu ibiltaritzan sar zaitezkeela datu-zerbitzuetara.

Lotutako informazioa

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu](#), 267

Wi-Fi teknologia

BlackBerry telefonoaren modeloaren arabera, baliteke Wi-Fi eginbidea bateragarria ez izatea.

Nola: Wi-Fi teknologia

Telefonoa zein hari gabeko sareetara konektatzen den egiaztatu

Zerrendatutako sareen motak ez ditu sare-konexioak islatzen; BlackBerry telefonoaren modelo sare horietara konekta daitekeela baizik. Zure telefonoa konektatutako hari gabeko sareei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi zure telefonoaren *Segurtasuna eta produktu-informazioa* liburuxka.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Gailuaren bertsioei buruz**. Telefonoa konekta daitekeen sare motak parentesi artean azaltzen dira telefono-modeloaren ondoan.

Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu

Zenbait tokitan sare-konexioak desaktibatuta mantendu behar dituzu, adibidez, hegazkinetan edo ospitaletan. Informazio gehiago eskuratzeko, begiratu zure BlackBerry telefonoarentzako *Segurtasuna eta produktu-informazioa* liburuxkan.

Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Sare-konexioa aktibatzeko, hautatu konexio motaren alboko kontrol-laukia.
- Sare-konexioa desaktibatzeko, garbitu konexio mota baten alboko kontrol-laukia.
- Lehenago aktibatutako sare-konexioak aktibatzeko, sakatu **Berrezarri konexioak**.
- Sare-konexioaren egoera begiratzeko, sakatu **Zerbitzu-egoera**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu](#), 271

[Ezin naiz Wi-Fi batera konektatu](#), 280

Wi-Fi sare batera konektatu

Wi-Fi sare batera konektatzeari buruz

BlackBerry telefonoak sare mugikorra erabili beharrean Wi-Fi sarea erabil dezake web-orriak bisitatzeko, mezu elektronikoa bidali eta jasotzeko eta abarretarako. Internetera Wi-Fi sare baten bidez konektatzen zarenean, saihestu mugikorreko sarea datuak kargatzeko erabiltzea eta, gehienetan, konexioaren abiadura azkarragoa da.

Hotspot-ak leku publiko askotan daude erabilgarri. Hotspot batzuk doakoak dira, beste batzuetarako ordaindu behar da. Agian hari gabeko zerbitzu hornitzaileak aplikazio bat emango dizu telefonoa sare publikoetara konektatzeko. Telefonoan horrelako aplikaziorik ez baduzu, agian zerorrek konfiguratu beharko duzu kontua linean eta saioa eskuz hasi beharko duzu.

Ez baduzu onartzen duen sarbide-puntu edo bideratzailerik, hona konekta dezakezu Wi-Fi Protected Setup erabiliz.

Wi-Fi sare batera konektatzen zarenean, telefonoak konexioaren informazioa gordeko du. Horrela, automatikoki konektatuko da sare horretara telefonoa sare horren estaldurapean dagoen hurrengo aldian.

Konektatu Wi-Fi sare batera

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Wi-Fi sarea**.
3. Hotspot publiko edo autentifikaziorik behar ez duen Wi-Fi sare batera konektatu nahi baduzu, hautatu **Erakutsi sare irekiak soilik** kontrol-laukia.
4. Sakatu konektatu nahi duzun Wi-Fi sarea.
5. Wi-Fi sarea autentifikatu behar bada, idatzi sarearen pasahitza.

Wi-Fi sarearen izena hasierako pantailaren goialdean agertzen da.

Lotutako informazioa

[Ezin naiz Wi-Fi batera konektatu](#), 280

Wi-Fi Protected Setup erabiliz Wi-Fi sare batera konektatu

Wi-Fi Protected Setup konfigurazioa duen bideratzaile edo hari gabeko sarbide puntu bat baduzu, Wi-Fi sarera azkar konekta zaitezke pasahitz luzea sartu beharrik gabe.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Wi-Fi sarea > Konektatzeko beste modu batzuk > Wi-Fi bidez babestutako konfigurazioa (WPS)**.
 - Bideratzaileko edo sarbide puntuko Wi-Fi Protected Setup botoia erabiltzeko, sakatu **Sakatu bideratzaileko botoia**. Bideratzailean edo sarbide-puntuan, sakatu Wi-Fi Protected Setup botoia. BlackBerry telefonoan, sakatu **Hasi**.
 - PIN bat erabiltzeko, sakatu **Idatzi PIN zenbakia bideratzailean**. Telefonoan, sakatu **Hasi**. Telefonoak PIN bat emango dizu. Zure bideratzaileko edo sarbide puntuko administrazio pantailan, idatzi PINa.

Konektatu eskuz Wi-Fi sare batera

Konektatu nahi duzun Wi-Fi sarearen izena badakizu, sarera eskuz konekta zaitezke.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Wi-Fi sare** > **Konektatzeko beste modu batzuk** > **Konektatu eskuz sarera**.
3. **SSID** eremuan, idatzi Wi-Fi sarearen izena.
4. Sakatu **Hurrengoa**.
5. **Segurtasun mota** eremuan, sakatu Wi-Fi sarearen segurtasun mota eta zehaztu eskatutako edozein informazio.
6. Sakatu **Gorde eta konektatu**.

Lotutako informazioa

[Gordetako Wi-Fi sareentzako aukerak](#), 275

[Ezin naiz Wi-Fi batera konektatu](#), 280

Gordetako Wi-Fi sareak

Aldatu, eraman edo ezabatu gordetako Wi-Fi sare

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Wi-Fi sare** > **Gordetako Wi-Fi sareak**.
3. Nabarmendu gordetako Wi-Fi sare bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Gordetako sarearen aukerak aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu aukerak. Sakatu **Gorde**.
 - Gordetako sare mugitzeko eta BlackBerry telefonoak zuk gordetako sareetara konektatzeko jarraituko duen ordena aldatzeko, sakatu **Mugitu**. Sakatu kokaleku berri bat.
 - Gordetako sare ezabatzeke, sakatu **Ezabatu**.

Lotutako informazioa

[Gordetako Wi-Fi sareentzako aukerak](#), 275

Telefonoa gordetako Wi-Fi sare batera konektatzea eragotzi

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Wi-Fi sare** > **Gordetako Wi-Fi sareak**.
3. Nabarmendu gordetako Wi-Fi sare bat.
4. Sakatu  tekla > **Desgaitu**.

Hotspot-entzako galdera aktibatu edo desaktibatu

Besterik adierazi ezean, BlackBerry telefonoak hotspot gunea izan daitekeen gordetako Wi-Fi sare baten estaldurapean zaudela abisatzen du. Abisu horiek desaktibatzen badituzu, berriro aktiba ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Wi-Fi sare**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Agertzen den hotspot-entzako galdera aktibatzeko, hautatu **Galde nazazu gordetako hotspot bat inguruan aurkitzen denean** kontrol-laukia.
 - Agertzen den hotspot-entzako galdera desaktibatzeko, garbitu **Galde nazazu gordetako hotspot bat inguruan aurkitzen denean** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gordetako Wi-Fi sareentzako aukerak

Aukera arruntak

Aukera	Deskribapena
Izena	Idatzi Wi-Fi sarearen pantailako izena.
SSID	Idatzi Wi-Fi sarearen izena.
Segurtasun mota	Zehaztu Wi-Fi sareak zein segurtasun mota onartzen dituen.
Banda mota	Zehaztu Wi-Fi sare mota. Sare mota zein den ez badakizu, ez aldatu eremu hau.
SSID igorri da	Zehaztu Wi-Fi sareak bere SSID igortzen duen ala ez.
Automatikoki lortu IP helbidea eta DNS-a	Zehaztu BlackBerry telefonoak Wi-Fi saretik jasotzen dituen ala ez bideratzaile bidezko IP helbidea, azpisare maskara, DNS ezarpenak eta atebide helbidea.
Baimendu interneterako sarbide puntu transferitzea	Zehaztu, haririk gabeko sarbide-puntu batetik bestera mugitzen zarenean, telefonoa Wi-Fi sarera konektatuta mantenduko den ala ez.
VPN profila	Beharrezkoa bada, VPN profil bat ezarri gordetako Wi-Fi profila erabiltzeko.
IP helbidea	Idatzi telefonoaren IP helbide bat.
Azpisare maskara	Idatzi telefonoa konektatuko den hari gabeko sarbide puntuaren azpisare maskara.

Aukera	Deskribapena
Lehen mailako DNS	Idatzi telefonoa konektatuko den lehen mailako DNS.
Bigarren mailako DNS	Idatzi telefonoa konektatuko den bigarren mailako DNS.
Atebidearen helbide lehenetsia	Idatzi telefonoa konektatuko den lehenetsitako atebide IP helbidea.
Domeinuaren atzikia	Idatzi telefonoak ostalarien izenak IP helbide bihurtzeko erabiltzen duen domeinua.

WEP aukerak

WEP segurtasun mota aukeratu baduzu agertuko dira aukera horiek.

Aukera	Deskribapena
Hautatu WEP gakoa	Zehaztu Wi-Fi sarearen WEP gako mota.
WEP gakoa	Idatzi, formatu hamaseitarrean, Wi-Fi sarearen WEP gakoa.

WPA/WPA2 Pertsonala aukerak

WPA/WPA2 Pertsonala segurtasun mota aukeratu baduzu agertuko dira aukera horiek.

Aukera	Deskribapena
Pasaesaldia	Beharrezkoa bada, idatzi WPA edo WPA2 pasaesaldi pertsonala Wi-Fi sarera konektatzeko.

WPA/WPA2 Enpresa aukerak

WPA/WPA2 Enpresa segurtasun mota aukeratu baduzu agertuko dira aukera horiek.

Aukera	Deskribapena
Enpresa azpi-mota	Beharrezkoa bada, ezarri enpresa segurtasunerako metodoa Wi-Fi sarerako.
Erabiltzaile izena	Beharrezkoa bada, idatzi Wi-Fi sarera konektatzeko erabiltzen duzun erabiltzailearen izena.
Pasahitza	Beharrezkoa bada, idatzi Wi-Fi sarera konektatzeko erabiltzen duzun pasahitza.
CA ziurtagiria	Ezarri telefonoak erabili behar duen erro-ziurtagiria Wi-Fi sarera konektatzen ari dela egiaztatzeko.

Aukera	Deskribapena
Bezzeroaren ziurtagiria	Zehaztu telefonoak Wi-Fi sarera konektatzeko zein autentifikazio-ziurtagiri erabili behar duen.
Barneko esteka segurtasuna	Beharrezkoa bada, zehaztu Wi-Fi sareak zein segurtasun protokolo onartzen duen bere barruko autentifikazio metodorako.
Token-a	Zehaztu, Wi-Fi sarera konektatzeko, hardware token bat erabiltzen duzun ala ez.
Zerbitzariaren gaia	Beharrezkoa bada, idatzi telefonoak Wi-Fi sare zuzenera konektatzen ari dela egiaztatzeko erabili behar duen zerbitzariaren izena.
SAN zerbitzaria	Beharrezkoa bada, idatzi telefonoak Wi-Fi sare zuzenera konektatzen ari dela egiaztatzeko erabili behar duen SAN zerbitzaria.

Erroko ziurtagiriak telefonoan instalatu

Baliteke ezin Wi-Fietara konektatu ahal izatea BlackBerry telefonoan erroko ziurtagiria instalatzen duzun arte. Erroko ziurtagiria ordenagailuan instalatu eta, ondoren, BlackBerry Desktop Software kudeatzailearen ziurtagiriak sinkronizatzeko tresna erabil dezakezu erroko ziurtagiria telefonoaren eta ordenagailuaren artean sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwarearen Laguntza edo jarri harremanetan administratzailearekin.

Wi-Fi deiak

Wi-Fi deiari buruz

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak Wi-Fi deia onartzen badu eta zerbitzu horretara harpidetuta bazaude, Wi-Fi sarearen bidez jaso eta egin ditzakezu deiak. Wi-Fi sarea erabil dezakezu Internetera konektatzeko Wi-Fi konexioa duzunean deiak egin eta jasotzeko, baita sare mugikor mugatua edo sarerik ez duzunean ere.

Wi-Fi deiari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Wi-Fi deien lehentasunak aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Aldatu **Deientzako sare lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Wi-Fi diagnostiko txostenak

Wi-Fi diagnosi-txosten bat bidali

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Wi-Fi sarea**.
3. Sakatu  tekla > **Arazoak > Wi-Fi diagnostikoak**.
4. Sakatu  tekla > **Posta elektronikoaren txostena** edo **PIN txostena**.

Wi-Fi diagnosi-txostenentzako aukerak ezarri

Wi-Fi diagnosi-txostenentzako aukerak ezartzen dituzunean, hartzaile lehenetsia ezartzen baduzu, Wi-Fi diagnosi-txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean, BlackBerry telefonoak hartzaile hari bidaliko dio txostena. Txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean hartzailea zehaztu nahi baduzu, ez ezarri hartzaile lehenetsirik.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Wi-Fi sarea**.
3. Sakatu  tekla > **Arazoak > Wi-Fi diagnostikoak**.
4. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Wi-Fi diagnosi-txostenetan datu aurreratuak sartzeko, hautatu **Bistaratzeko modua** eremuan **Aurreratua**.
 - Wi-Fi diagnosi-txostenentzako hartzaile lehenetsia zehazteko, idatzi kontaktuaren informazioa.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Konexio baimenak hirugarrenen aplikazioetarako

Baimena	Deskribapena
USB	Ezarri hirugarrenen aplikazioek BlackBerry telefonorako konfiguratu dituzun konexio fisikoak erabili ditzaketen ala ez, adibidez, USB kablea edo RS-232 kablea.
Bluetooth-a	Ezarri hirugarrenen aplikazioek Bluetooth® konexioak erabili ditzaketen ala ez.
Telefonoa	Ezarri hirugarrenen aplikazioek deiak egin edo deien erregistroetara sartu daitezkeen ala ez.
Kokapen-datuak	Ezarri hirugarrenen aplikazioek zure GPS kokapenari buruzko informazioa erabili dezaketen ala ez.
Zerbitzariaren sarea	Ezarri hirugarrenen aplikazioek zure erakundearen sarea erabiliz internetera edo zure erakundearen intranetara sartu daitezkeen ala ez.

Baimena	Deskribapena
Internet	Ezarri hirugarrenen aplikazioek, hari gabeko zerbitzu-hornitzailea erabiliz, Internetera sar daitezkeen ala ez (adibidez, Internetarako konexio zuzena edo WAP atebidea erabiliz).
Wi-Fi (onartzen bada)	Ezarri hirugarrenen aplikazioek Wi-Fi konexioak erabili ditzaketen ala ez.

Lotutako informazioa

[Hirugarrenen aplikazioen kontrola](#), 347

VPN eta software tokenekin Wi-Fi erabiltzeari buruz

Wi-Fi gaitutako BlackBerry telefonoa baduzu eta zure enpresak VPN zerbitzari bat erabiltzen badu bere sareko konexioa kontrolatzeko, baliteke VPN zerbitzarian saioa hasi eta, Wi-Fi sarea erabiliz, zure enpresaren sarera sartzeko gai izatea. Wi-Fi gaitutako telefonoa baduzu, baliteke software token bat behar izatea, Wi-Fi konexioa erabiliz, zure enpresaren sarera konektatzeko.

Hari gabeko estalduraren adierazleak

Hasierako pantailaren goi-eskuinaldean agertzen diren adierazleak BlackBerry telefonoa erabiltzen ari zaren eremuko hari gabeko estaldura maila erakusten dute. Hari gabeko estaldura eremuei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin harremanetan.

Adierazlea	Deskribapena
	Hari gabeko seinalearen indarrari buruzko informazioa ematen du. Hiru barra edo gehiagok seinale indartsua erakusten dute. Seinale ahulak bateriaren kontsumoa areagotzea suposa dezake, telefonoa seinale ahulera konektatzen saiatzen bada.
3G  , 4G  , H+  , EDGE, GPRS, NXTL, MIKE edo NTWK	Sare mugikor batera konektatuta zaude eta hainbat eginbidetara sar zaitezke, hala nola mezularitza elektronikora eta Internet arakatzailera. Adierazleetako bat ikusten baduzu, hari gabeko estaldura murriztuko eremu batean egon zaitezke eta baliteke, bertan, hainbat eginbide erabilgarri ez egotea (baliteke telefono-dei bat egiteko edo testu-mezu bat bidaltzeko gai soilik izatea).
	Larrialdi-zenbakietara soilik dei dezakezu.
	Hari gabeko estaldurarik ez dagoen eremu batean zaude.
	Sare mugikorrerako konexioa desaktibatuta dago.

Adierazlea	Deskribapena
	Wi-Fi sare batean konektatuta zaude eta zenbait BlackBerry zerbitzutara sar zaitezke, adibidez, mezularitza elektronikoa eta Internet arakatzeraz Wi-Fi konexio bidez.
	Zure Wi-Fi konexioa aktibatuta dago, baina ez zaude Wi-Fi sare batera konektatuta edo Wi-Fi sare batera konektatuta zaude, baina ezin duzu BlackBerry zerbitzuetara sartu, hala nola posta mezularitza eta Internet arakatzea Wi-Fi konexio bidez.
	Bluetooth® konexioa aktibatuta dago eta Bluetooth-a gaitutako gailu batera konektatuta zaude.
	Bluetooth-a konexioa aktibatuta dago, baina Bluetooth-a gaitutako gailu batera konektatu gabe zaude.
	NFC konexioa aktibatuta dago.

Lotutako informazioa

[Larrialdi-deiei eta larrialdi-atzeradei moduari buruz](#), 67

Arazoak: Wi-Fi teknologia

Ezin naiz Wi-Fi batera konektatu

BlackBerry telefonoaren modeloaren arabera, baliteke Wi-Fi eginbidea bateragarria ez izatea.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiatzatu Wi-Fisarerako konexioa aktibatuta duzula.
- Egiatzatu Wi-Fi sare baten estaldurapean zaudela. Etxeko sare batera konektatzen ari bazara, ikusi hari gabeko beste gailu batzuk konektatzeko gai diren. Enpresako Wi-Fi edo hotspot batera konektatzen ari bazara, hitz egin administratzailearekin edo hotspoteko langilearekin.
- Ziurtatu telefonoko ordua sareko orduarekin sinkronizatuta dagoela. Ordua bera ez bada, baliteke arrazoi horrek telefonoa konektatzen ez uztea (adibidez, sare batera konektatzeko telefonoan ziurtagiri bat izan behar baduzu eta ziurtagiri horrek iraungitze-data badu).
- Wi-Fi sarea ez bada Wi-Fi sareak aplikazioan agertzen, baliteke ezkutatuta egotea. Sarearen izena badakizu, saiatu Wi-Fi sarera eskuz konektatzen.
- Wi-Fi sarea aplikazioan, egiatzatu Wi-Fi sarearentzako aukera zuzenak direla. Zein aukera erabili jakiteko, etxeko sareetan begiratu bideratzailearekin batera etorritako informazioa; enpresako Wi-Fi sareetan, hitz egin administratzailearekin; eta, hotspot publikoetan, begiratu hotspotak emandako edozein informazio edo hitz egin hotspoteko langile batekin, baliteke hark nola konektatu jakitea.

- Wi-Fi sareak eskuz aldatzen badituzu, aldatu beste Wi-Fi sare batera edo konfiguratu telefonoa erabilgarri dauden Wi-Fi sareak topatzeko.
- Posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke telefonoak hari gabeko sarbide-puntu jakin batzuetarako konexioa eragozteko. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.
- Push botoiaren konfigurazioa metodoa erabiltzen ari bazara, ziurtatu Wi-Fi Protected Setup estandarrak gaitu duela sarearen sarbidea eta bere profila bidaltzeko zehaztu dela. Ziurtatu ez dagoela aldi berean sare berera konektatzen saiatzen ari den gailurik, eta estaldura eremuan modu hau darabilen sarbide bakarra dela. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi bideratzailearekin batera etorritako informazioa.
- PEAP, EAP-TLS, EAP-FAST, EAP-TTLS edo EAP-SIM protokoloetakoren bat erabiltzen baduzu Wi-Fi sarera konektatzeko, ziurtatu autentifikazio-zerbitzariarentzako ziurtagiria sortu zuen autoritate ziurtagiri-emailearen erroko ziurtagiria instalatuta duzula. Sarera konektatu baino lehenago transferitu behar da ziurtagiria telefonora. Informazio gehiago eskuratzeko, hitz egin administratzailearekin.
- Wi-Fi sarera konektatzeko EAP-TLS erabiltzen baduzu, ziurtatu autentifikazio-ziurtagiria telefonoan gehituta duzula. Sarera konektatu baino lehenago transferitu behar da ziurtagiria telefonora. Informazio gehiago eskuratzeko, hitz egin administratzailearekin.

Lotutako informazioa

[Konektatu eskuz Wi-Fi sare batera, 274](#)

[Konektatu Wi-Fi sare batera, 273](#)

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu, 266](#)

Nire telefonoak Wi-Fi deien bidez egindako deiak esekitzen ditu

Wi-Fi deiak erabiliz soilik deitu dezakezu, zure BlackBerry telefonoa Wi-Fi sare batera konektatuta badago. Esekitako deiak eragozteko, telefonoak abisu-tonu bat joko du Wi-Fi deiak erabiliz deitzen duzunean eta Wi-Fi konexioa ahultzen ari denean. Wi-Fi deiak erabiliz beste dei bat egiteko, mugitu Wi-Fi seinale indartsuagoa dagoen leku batera.

Mobile Hotspot modua

Nola: Mobile Hotspot modua

Mobile Hotspot moduaren oinarritzkoak

Mobile Hotspot moduaren arabera

Bi modu hauetako batean erabil dezakezu Wi-Fi teknologia BlackBerry telefonoan: Wi-Fi moduan edo Mobile Hotspot moduan.

Wi-Fi modua aktibatzen duzunean, telefonoa Wi-Fi batera konekta dezakezu Interneteko konexio batera sartzeko. Kanpoko Wi-Fi sare batera soilik konekta zaitezke Wi-Fi moduan zauden bitartean, etxeko sarera edo bulegoko sarera, esaterako.

Mobile Hotspot modua aktibatzen duzunean, hotspot mugikor gisa erabil dezakezu telefonoa, Wi-Fi gaitutako beste gailuek zure telefonoko sare mugikorreko konexioa erabiltzeko aukera izan dezaten. Adibidez, bidaiatzen ari bazara, telefonoa ordenagailu eramangarrira konektatu eta gailuaren Mobile Hotspot modua erabil dezakezu ordenagailu eramangarriko Internetera sartzeko.

Dei bat egin edo jasotzen duzunean, telefonoa CDMA sare batera konektatuta badago, telefonoak Mobile Hotspot saioa etengo du deia amaitu arte. Deia amaitutakoan, Mobile Hotspot saioarekin jarraituko duzu. Mobile Hotspot modua aktibatuta dagoela, baliteke BlackBerry telefonotik mezuak ezin bidaltzea. Mobile Hotspot moduan zaudela bidaltzen saiatzen zaren mezuak Mobile Hotspot modua desaktibatu eta gero bidaliko dira.

Telefonoa Mobile Hotspot moduan erabili aurretik, irakurri segurtasunari eta produktuari buruzko informazioa berriena www.blackberry.com/docs/smartphones helbidean.

Mobile Hotspot modua aktibatu edo desaktibatu

Hasi aurretik:

Egitekoa gauzatzeko, BlackBerry telefonoaren sare konexioa eta Wi-Fi konexioa aktibatu behar dituzu.

Mobile Hotspot modua aktibatzen duzun lehen aldian, baliteke telefonoak Mobile Hotspot kontua aktibatzeko eta Mobile Hotspot kontuarekin pasahitza zehazteko eskatzea.

Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Mobile Hotspot modua aktibatzeko, hautatu **Mobile Hotspot** kontrol-laukia.

- Mobile Hotspot modua desaktibatzeko, garbitu **Mobile Hotspot** kontrol-laukia.

Mobile Hotspot modua aktibatuta dagoenean,  adierazlea agertuko da Hasierako pantailako konexioen eremuan.

Sare mugikorrera eskuz konektatu Mobile Hotspot modua erabiliz

BlackBerry telefonoa GSM sare batera konektatuta badago eta Mobile Hotspot aktibatuta badago, baliteke sare mugikorrera eskuz konektatu behar izatea, APN erabiliz. APNaren erabiltzaile-izena eta pasahitza lortzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, gehienez bi APN-tara sar zaitezke.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Hautatu **Mobile Hotspot** kontrol-laukia.
3. Beharrezkoa bada, idatzi APN bakoitzaren izena eta bertan saioa hasteko informazioa.
4. Sakatu **Ados**.

Konektatutako gailuek datuak trukutzen dezaten gelditu

Besterik adierazi ezean, Mobile Hotspot batera konektatutako gailu batetik bestera datuak bidal ditzakezu. Adibidez, zuk eta zure lagunek ordenagailu eramangarriak Mobile Hotspot-era konektatuta badituzue, batera jokatu dezakezue joko batera. BlackBerry telefonoak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, eta administratzaileak zehaztu dituen aukeren arabera, baliteke konektatutako gailuekin datuak trukatzeko gai izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Mobile Hotspot konexioak > Aukerak**.
3. Hautatu **Baimendu konektatutako gailuek bata bestearekin datuak trukatzea** kontrol-laukia.

Mobile Hotspot moduaren aukerak

Mobile Hotspot-i buruzko informazioa ikusi

Mobile Hotspot saioaren iraupena, Mobile Hotspot-era konektatuta dauden gailuen izenak eta konektatutako gailuetara zenbat datu transferitu den begira dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Mobile Hotspot konexioak**.

Lotutako informazioa

[Mobile Hotspot modua deskonektatu aurretik pasa beharreko denbora-tartea aldatu](#), 284

Mobile Hotspot-aren izena aldatu

Mobile Hotspot-ari izena jar diezaiokezu; horrela, beste Wi-Fi gaitutako gailuen erabiltzaile batzuek izena ikus dezaten, zure Mobile Hotspot-era konektatzen saiatzen direnean. Mobile Hotspot modua aktibatzen duzunean, hasierako pantailaren goialdean dagoen konexioen eremuan agertuko da Mobile Hotspot.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Mobile Hotspot konexioak > Aukerak**.
3. **Sarearen izena (SSID)** eremuan, idatzi Mobile Hotspot-aren izena.

Mobile Hotspot modua deskonektatu aurretik pasa beharreko denbora-tartea aldatu

Besterik adierazi ezean, BlackBerry telefonoa energia iturri batera konektatu gabe badago eta Mobile Hotspot-era konektatuta dauden zure gailua eta gainerako gailuak 15 minutuz inaktibo badaude, Mobile Hotspot modua automatikoki deskonektatuko da bateriak luzaroagoan iraun dezan.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Mobile Hotspot konexioak > Aukerak**.
3. Aldatu **Itzaltze automatikoaren kronometroa** eremua.

Gailu osagarriak Mobile Hotspot-era konektatzea eragotzi

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Mobile Hotspot konexioak**.
3. Hautatu **Ez utzi beste edozein gailuri konektatzen** kontrol-laukia.

Konektatutako gailuari buruzko informazio ikusi

Konektatutako gailuaren izena, MAC helbidea, IP helbidea eta banda ikus ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Mobile Hotspot konexioak**.
3. **Konektatutako Wi-Fi gailuak** atalean, nabarmendu gailu bat.
4. Sakatu  tekla > **Xehetasunak**.

Bluetooth teknologia Mobile Hotspot moduan erabiltzeari buruz

Mobile Hotspot modua aktibatzen duzunean, zure BlackBerry telefonoak Bluetooth-a teknologia erabil dezake hari gabeko gailuetara edo BlackBerry PlayBook tabletetara konektatzeko BlackBerry Bridge erabiliz. Mobile Hotspot modua aktibatzen denean, eskulibreakoa, aurikularrak, serie-ataka eta Bluetooth profila duten telefonozko sareratzea duten Bluetooth gailuetara soilik konekta zaitezke.

Mobile Hotspot diagnosi-txostenak bidali

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Mobile Hotspot konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Diagnostikoak**.
4. Sakatu  tekla > **Posta elektronikoaren txostena**.

Lotutako informazioa

[Mobile Hotspot diagnosi-txostenentzako aukerak ezarri](#),

Arazoak: Mobile Hotspot modua

Ezin du nire telefonoa Mobile Hotspot gisa erabili

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu sare mugikorrerako konexioa eta Wi-Fi konexioa aktibatuta daudela.
- Egiaztatu BlackBerry telefonoa sare mugikorrera konektatuta dagoela. Horretarako, egiaztatu  adierazlea hasierako pantailaren goialdean dagoen konexio-eremuan ageri dela.
- Egiaztatu hari gabeko zerbitzu-plana Mobile Hotspot modua erabiltzeko konfiguratu dela. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.
- Ibiltaritzan bazaude, egiaztatu **Sare mugikorraren aukerak** pantailako **Datu-zerbitzuak** eremuan eta **Ibiltaritzan** eremuan, **Aktibatuta** hautatu dela.

Lotutako informazioa

[Sare mugikorrera eskuz konektatu Mobile Hotspot modua erabiliz](#), 283

[Mobile Hotspot modua aktibatu edo desaktibatu](#), 282

Ezin ditut gailu bat baino gehiago konektatu nire Mobile Hotspot-era

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke Mobile Hotspot-era gailu bat baino gehiago ezin konektatzea. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Bluetooth teknologia

Nola: Bluetooth teknologia

Bluetooth-a aplikazioari buruz

BlackBerry telefonoa eta Bluetooth-a gaituta duen gailu baten artean hari gabeko konexioa ezartzeko diseinatuta dago Bluetooth® teknologia, hala nola, autorako esku librekoarekin edo hari gabeko entzungailu estereoarekin.

BlackBerry telefonoa Bluetooth-a gaitutako gailu batera konektatu aurretik, Bluetooth-a teknologia aktibatu behar duzu bi gailuetan eta, ondoren, bi gailuak parekatu behar dituzu. Parekatzean bi gailuen arteko erlazioa ezartzen da eta, normalean, behin egitea nahikoa izaten da.

Gailuak parekatu ondoren, elkarren artean konektatu ahal izango dituzu, baldin eta Bluetooth-a gaitutako gailu horiek BlackBerry telefonoaren estaldura eremuan badaude (estaldura eremua 10 metro ingurukoa izan ohi da). Eraitza hobeak lortzeko, mantendu BlackBerry telefonoa zuzenean Bluetooth-a gaitutako beste gailuari begira. Adibidez, BlackBerry telefonoa zure gorputzaren eskuinaldean badago, erabili Bluetooth-a gaitutako aurikularra eskuineko belarrian.

Bluetooth-a teknologia aktibatzen duzunean edo BlackBerry telefonoa Bluetooth-a gaitutako beste gailu batera konektatzen duzunean, Bluetooth-a egoera adierazleak agertzen dira hasierako pantailaren goialdean.

Bluetooth teknologia aktibatu edo desaktibatu

Bluetooth-a teknologia erabiliz ekintza bat egiten saiatzen ari bazara, baliteke Bluetooth teknologia aktibatzeke eskatzea.

Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Bluetooth teknologia aktibatzeke, hautatu Bluetooth kontrol-laukia.
- Bluetooth teknologia desaktibatzeke, garbitu Bluetooth kontrol-laukia.

Bluetooth-a gaitutako gailu batekin parekatu

Hasi aurretik: Zure BlackBerry telefonoa Bluetooth® gaitutako gailuarekin parekatu behar duzu harekin konektatu ahal izateko. Bluetooth-a gaitutako gailua nola prestatu buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikus Bluetooth-a gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioa.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak > Gehitu gailu berria > Bilatu**.
3. Sakatu Bluetooth-a gaitutako gailu bat.
4. Behar izanez gero, burutu ekintza hauek:
 - Bluetooth-a gaitutako gailuak teklaturik ez badu (adibidez, hari gabeko aurikularra), zure BlackBerry telefonon, idatzi Bluetooth-a gaitutako gailuan agertzen den edo Bluetooth-a gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioan zehaztutako parekatzeko pasahitza. Pasakodea zenbakizkoa edo alfazenbakizko kode bat izan ohi da.
 - Bluetooth-a gaitutako gailuak teklaturik badu (adibidez, ordenagailu eramangarri bat), idatzi aukeratu duzun parekatzeko pasahitza bi gailuetan.

Lotutako informazioa

[Bluetooth teknologia aktibatu edo desaktibatu, 287](#)

[Ezin dut nire gailua Bluetooth gaitutako gailu batekin parekatu, 44](#)

[Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitutako gailu batekin, 297](#)

[Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitutako gailu batekin, 297](#)

Parekatutako Bluetooth gaitutako gailu batera konektatu edo horrelako gailu batetik deskonektatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, Bluetooth-a teknologia gaituta egon behar du eta BlackBerry telefonoa Bluetooth gaituta duen beste gailu batekin parekatuta egon behar du.

Baliteke BlackBerry telefonoa Bluetooth gaitutako gailura automatikoki konektatzen saiatzea, Bluetooth teknologia gaituta dagoenean eta gailuak bere estaldurapean daudenean. Normalean, BlackBerry telefonoa konektatuta egongo da parekatutako Bluetooth gaitutako gailu batera, hala nola autoko kitera edo entzungailura, gailuak deskonektatu arte.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth gaitutako gailu bat.
 - Bluetooth gaitutako gailua konektatzeko, sakatu  tekla > **Konektatu**. Beharrezkoa bada, egiaztatu parekatutako bi gailuen elkarriketa-koadroetan zenbaki bera agertzen dela.
 - Parekatutako Bluetooth gaitutako gailua batetik deskonektatzeko, nabarmendu gailua. Sakatu  tekla > **Deskonektatu**.

Lotutako informazioa

[Bluetooth teknologia aktibatu edo desaktibatu, 287](#)

[Ezin dut nire gailua Bluetooth gaitutako gailu batekin parekatu, 44](#)

Dei bat egiten ari zarela Bluetooth-a bidez parekatutako gailu batera aldatu

Hasi aurretik: Ataza hori egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar da.

Dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Aktibatu <Bluetooth gailua>**.

Lotutako informazioa

[Bluetooth teknologia aktibatu edo desaktibatu, 287](#)

Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth-a bidezko autorako eskulibrekoarekin

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth® bidezko kotxerako eskulibreko bat.
4. Sakatu  tekla > **Transferitu kontaktuak**.

Lotutako informazioa

[Bluetooth gaitutako autoko kitarekin zein kontaktu parteka daitezkeen zehaztu, 292](#)

[Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitutako gailu batekin, 297](#)

[Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitutako gailu batekin, 297](#)

[Bluetooth gaitutako autoko kitarekin nuen konexioa galdu dut, 297](#)

[Bluetooth gaitutako autoko kitarekin zein kontaktu parteka daitezkeen zehaztu, 292](#)

Fitxategiak bidali

Hasi aurretik: Bideo bat bidaltzeko, bideoak MMS moduan grabatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Bidali**.
4. Sakatu mezu mota bat.
5. Beharrezkoa izanez gero, aktibatu Bluetooth-a teknologia eta aukeratu edo partekatu gailu batekin.

Lotutako informazioa

Ezin ditut eranskinak testu-mezuetan gehitu, 135

Bluetooth teknologia erabiliz bisita-txartelak bidali

Bluetooth-a teknologia erabiliz bidalitako bisita-txartelak automatikoki gordeko dira txartela jasotako telefonoaren kontaktuen zerrendan.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla > **Bidali bisita-txartela** > **Bidali Bluetooth erabiliz**.

Bluetooth-a gaitutako gailu parekatuari izena aldatu edo ezabatu

Hasi aurretik:

Ataza hori egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar da. Bluetooth gaitutako gailu parekatu bat ezabatzeko, BlackBerry telefona Bluetooth gaitutako gailutik ezabatu behar duzu.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak** > **Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth gaitutako gailu parekatu bat.
 - Gailuari izena aldatzeko, sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**. **Gailuaren izena** eremuan, aldatu Bluetooth gaitutako gailuaren izena. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Gailua ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ezabatu gailua**.

BlackBerry telefona ikusgai egin

Zure BlackBerry telefona berreskuragarri egiten baduzu, Bluetooth® gaitutako beste telefonoek zure gailua detektatu ahal izango dute.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak** > **Bluetooth konexioak**.
 - Telefona ikusgai egiteko, hautatu **Bai Ikusgai** eremuan.
 - Telefona 2 minutuz soilik ikusgai egiteko, hautatu **2 minutu Ikusgai** eremuan. 2 minutu igarotakoan, **Ikusgai** eremuan **Ez** jarriko du automatikoki.

Lotutako informazioa

Ezin dut nire gailua Bluetooth gaitutako gailu batekin parekatu, 44

Bluetooth teknologiaren aukerak

Bluetooth-aprofilak

BlackBerry telefono-modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, agian profil batzuk ez dira bateragarriak izango.

Aukera	Deskribapena
Audio iturria (A2DP)	BlackBerry telefonoko audioa estereo audioa onartzen duten Bluetooth® gaitutako gailuetara eraman dezakezu profil honekin, aurikularretara, bozgorailuetara eta autoko kit estereoetara, adibidez.
A/V urruneko kontrola (AVRCP)	Profil honekin Bluetooth-a gaitutako aurikularren botoiekin ekintzak burutu ditzakezu, esaterako, bolumena doitu edo BlackBerry telefonoko aurreko edo hurrengo multimedia fitxategia erreproduzitu.
Datu transferentzia	Profil honekin BlackBerry telefonoa datuen transferentzia, adibidez, multimedia fitxategiena, onartzen duten Bluetooth-a gaitutako gailuetara konekta dezakezu.
Mahaigainaren konexutasuna	Zerbitzu honi esker BlackBerry telefonoa BlackBerry Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth-a gaitutako ordenagailuetara konekta dezakezu, antolatzaileko datuak sinkronizatu ahal izateko.
Telefonozko sareratzea (DUN)	Profil honekin BlackBerry telefonoa modem gisa erabil dezakezu, Bluetooth-a gaitutako ordenagailuetara konektatuta dagoenean.
Eskulibrea (HFP)	Profil honekin BlackBerry telefonoa Eskulibrea profila onartzen duten Bluetooth-a gaitutako eskulibreeta eta autoko kitetara konekta dezakezu.
Aurikularra (HSP)	Aurikularra profila onartzen duten BlackBerry gaitutako aurikularretara konekta dezakezu Bluetooth-a telefonoa profil honekin.
Mezura Sartzeko Profila (MAP)	Profil honek Bluetooth-a gaitutako autoko kitak erabiltzen utziko dizu BlackBerry telefonoarekin, honek mezu berriak jakinarazteko. Profil honek mezuak irakurtzen,ezabatzen, arakutzen, konposatzen, eta bidaltzen lagunduko dizu.
Serieko atakaren profila	Profil honekin BlackBerry telefonoa mahaigaineko konexutasuna, hari gabeko ingurabidea eta datu transferentzia onartzen dituzten Bluetooth-a gaitutako gailuetara konekta dezakezu.
SIM sarbidea	BlackBerry telefonoak SIM txartela badarabil, profil honekin Bluetooth-a gaitutako autoko kitak gailuko SIM txartela kontrola dezake BlackBerry telefonoak, autoko kita erabiliz deiak egin eta jaso ahal ditzazun. Eginbidea erabiltzen duzunean, datu-zerbitzuak (arakatzailearen zerbitzua,

Aukera	Deskribapena
	mezularitza elektronikoa, PIN mezularitza eta MMS mezularitza) ez dira erabilgarri egongo telefonoan, eta telefonoaren zerbitzuetarako autoko kitaren bidez soilik sartu ahal izango duzu. Eginbidea erabili ahal izateko, baliteke autoko kitak sortutako 16 digituko alfazenbakizko kode bat sartu behar izatea BlackBerry telefonoan.
Hari gabeko zubia	Zerbitzu honi esker, BlackBerry Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth-a gaitutako ordenagailuetara konekta dezakezu BlackBerry telefonoa, mezu elektronikoak bidaltzeko eta jasotzeko eta, hari gabeko sarera konektatu gabe, antolatzaileko datuak sinkronizatu ahal izateko. Zerbitzua erabiltzeko, zure kontu elektronikoak BlackBerry Enterprise Server erabili behar du.

Bluetooth-a profil bat deskonektatu

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. **Zerbitzuak** atalean, garbitu Bluetooth® profil baten edo gehiagoren alboko kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Bluetooth-aprofilak](#), 291

Bluetooth gaitutako autoko kitarekin zein kontaktu parteka daitezkeen zehaztu

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - BlackBerry telefonoak Bluetooth-a gaitutako gailu batekin kontaktuak parteka ditzan ekiditeko, sakatu **Desgaituta Kontaktuen transferentzia** eremuan.
 - Telefonoak kontaktu guztiak Bluetooth gaitutako gailua batekin parteka dezan baimentzeko, sakatu **Guztiak Kontaktuen transferentzia** eremuan.
 - Telefonoak duela gutxi harremanetan izan zaren kontaktuak soilik parteka ditzan baimentzeko, sakatu **Azken zerrenda Kontaktuen transferentzia** eremuan.
 - Telefonoak kategoria bateko edo gehiagotako kontaktuak soilik parteka ditzan baimentzeko, sakatu **Hautatutakoak Kontaktuen transferentzia** eremuan. Zein kategoria partekatu hautatzeko, sakatu **Editatu**. Hautatu partekatu nahi duzun kategoria bakoitzaren alboan dagoen kontrol-laukia.

Lotutako informazioa

[Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth-a bidezko autorako eskulibrekoarekin, 289](#)

[Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth-a bidezko autorako eskulibrekoarekin, 289](#)

Zure gailuak Bluetooth-a gaitutako beste gailuentzako kontaktuak erabilgarri bihurtzea eragotzi

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Aldatu **Transferitu kontaktuak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry telefonoak Bluetooth® gaitutako beste gailu batzuentzako kontaktuak berriro erabilgarri bihurtzen dituzten baimentzeko, hautatu **Guztiak Kontaktuen transferentzia** eremuan.

Lotutako informazioa

[Kontaktuen, egitekoen eta memorandumen kategoriak sortu, 205](#)

Kanporanzko deiak murriztu

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Ezarri **Baimendu irteerako deiak** eremua **Inoiz ere ez** edo **Desblokeatuta badaude** jarri dezan.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure BlackBerry telefonoaren parekatze-izena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. **Gailuaren izena** eremuan, idatzi BlackBerry telefonoaren izena.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bluetooth-a konexioaren jakinarazpena desaktibatu edo aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.

- Bluetooth-a konexioaren jakinarazpena desaktibatzeko, garbitu **LED konexio-adierazlea** kontrol-laukia.
- Bluetooth konexioaren jakinarazpena aktibatzeko, hautatu **LED konexio-adierazlea** kontrol-laukia.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Konektatzerakoan edo parekatzerakoan agertzen den abisua ezgaitu

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak** > **Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth® gaitutako gailu parekatu bat.
4. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**.
5. Ezarri **Fidagarria** eremua **Bai** gisa
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gonbita berriro gaitzeko, ezarri **Fidagarria** eremua **Abisatu** gisa.

Zure Bluetooth-a gaitutako autoko kitak jakinaraziko dizkizun mezu motak ezarri

Hasi aurretik: Zeregin hori egiteko, zure Bluetooth® gaitutako autoko kitak Mezura Sartzeko Profila (MAP) onartu behar du

Bluetooth-a teknologia autoan erabiltzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi autoarekin batera datorren dokumentazioa.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak** > **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **MAP aukerak**.
4. Hautatu mezu mota baten edo gehiagoren ondoko kontrol-laukia.

Bluetooth-a teknologia erabiliz bidaltzen eta jasotzen dituzun datuak enkriptatu

Hasi aurretik: Zeregin hau burutzeko, Bluetooth® gaitutako gailu parekatuak datu-enkriptatzea onartu behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak** > **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Hautatu **Enkriptatzea** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bluetooth-a bidezko gailuetarako birkonexio automatikoa deskonektatu

Besterik adierazi ezean, BlackBerry telefonoa pizten duzunean, erabili duzun Bluetooth® gaitutako azken gailura konektatzen saiatuko da telefonoa.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Garbitu **Konektatu pizterakoan** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Bluetooth-a teknologia

Ezin dut nire gailua Bluetooth gaitutako gailu batekin parekatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry telefonoa Bluetooth-a gaitutako gailuarekin bateragarria dela. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Bluetooth gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Ez baduzu Bluetooth gaitutako gailuaren pasahitza ezagutzen, ikusi Bluetooth gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Telefonoak ez badu parekatu nahi duzun Bluetooth gaitutako gailurik hautematen, saiatu telefonoa denbora-tarte labur baterako ikusgai egiten. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**. Sakatu **Gehitu gailu berria**. Sakatu **Entzun**. Bluetooth gaitutako gailuek telefonoa 2 minutuz hauteman dezakete.
- Bluetooth gaitutako gailuak bateria erabiltzen du, konektatu energia-iturri batera. Gailuaren arabera, baliteke gailua parekatzeko gai ez izatea, bateria gutxiegi badu.
- Desaktibatu Bluetooth konexioen enkriptatzea, telefonoa eta Bluetooth gaitutako gailua konektatzerakoan erabiltzeko. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Sareak eta konexioak > Bluetooth konexioak**. Nabarmendu Bluetooth gaitutako gailu bat. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**. Garbitu **Enkriptatzea** kontrol-laukia. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Mobile Hotspot modua aktibatuta badago, egiaztatu Bluetooth gaitutako gailura konektatu nahian zabiltzala, Eskulibrea, Aurikularra, Serieko ataka edo Dei bidezko sarea profilen bidez.

Ez da nire parekatutako Bluetooth-a gailuen zerrenda agertzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu Bluetooth® teknologia aktibatuta dagoela.
- Egiaztatu Bluetooth-a gaitutako gailuak gehitu dituzula Bluetooth-a gaitutako gailu parekatuen zerrendan.

Ezin dut pasahitza idatzi Bluetooth-a gaitutako gailu batean

Ezin baduzu pasahitza idatzi Bluetooth® gaitutako gailu batean, baliteke pasahitza aurretik definituta egotea.

BlackBerry telefonoan, **idatzi <gailuaren izena> gailuaren pasahitza** eremuan, saiatu **0000** idazten.

Ezin dut fitxategirik bidali edo jaso

Fitxategi bat eranskin gisa bidali nahian bazabiltza, BlackBerry Internet Service edo eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server bat erabiltzen duen posta-kontu batekin asoziatuta egon behar du BlackBerry telefonoak. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server bat erabiltzen badu, baliteke enpresak eginbide batzuk erabiltzen ez uztea edo baliteke fitxategiak bidaltzea eta jasotzea eragoztekoa. Telefonoan erabil ditzakezun eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzaileekin.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu bidali edo jaso nahian zabilten fitxategia BlackBerry telefonoak onartzen duen fitxategi mota dela.
- Egiaztatu bidali nahian zabilten fitxategia telefonoan gehitu duzun fitxategi bat dela eta fitxategiak ez daudela copyright edo DRM bidez babestu gabe daudela.
- Fitxategi bat aplikazio jakin batetik bidali edo jaso nahian bazabiltza, egiaztatu aplikazioa telefonoan instalatuta dagoela.
- Ezin baduzu bidalitako fitxategi bat aurkitu, egiaztatu karpetak bidalitako fitxategiaren fitxategi mota onartzen duela. Telefonora bidalitako fitxategiak fitxategi motarekin bat datorren karpetan gordetzen dira. Adibidez, argazki bat jasotzen baduzu, argazkia telefonoko edo multimedia-txarteleko argazkien karpetan gordeko da, telefonoaren ezarpenen arabera.

Ezin ditut Bluetooth konexio bidez bidalitako fitxategiak aurkitu

Besterik adierazi ezean, Bluetooth-a konexio bidez BlackBerry telefonora bidalitako fitxategiak, bidali den fitxategi motarekin bat datorren karpetan gordeko dira.

Lotutako informazioa

[Smartphone-an gordetako fitxategi bat bilatu](#), 137

Bluetooth gaitutako autoko kitarekin nuen konexioa galdu dut

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu autoko kita erabilgarri dagoen software bertsio berriena erabiltzen ari dela. Bluetooth-a gaitutako autoko kitaren software bertsioari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi autoko kitarekin batera ekarritako dokumentazioa.
- Mugitu BlackBerry telefonoa autoko beste kokapen batera edo jarri telefonoa beste norabide batera begira. Baliteke zure BlackBerry telefonoaren Bluetooth antenaren kokapena autoko kitaren Bluetooth antenarekiko Bluetooth konexioari eragin diezaioke.

Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitutako gailu batekin

Probatu hau:

- Egiaztatu Bluetooth® teknologia aktibatuta dagoela.
- Egiaztatu BlackBerry telefonoa Bluetooth-a gaitutako gailuaren parean dagoela.
- Egiaztatu Bluetooth-a aukeretan **Kontaktuen transferentzia** eremua ez dagoela **desgaituta** aukeratuta.
- Egiaztatu BlackBerry telefonoa Bluetooth-a gaitutako gailu bati konektatuta dagoela eta gailu horrek esku libreko profila edo Object Push profila onartzen dituela. Onartzen diren profilei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikus Bluetooth-a gaitutako gailuarekin batera zetorren dokumentazioa.

Lotutako informazioa

[Bluetooth teknologia aktibatu edo desaktibatu](#), 287

[Bluetooth-a gaitutako gailu batekin partekatu](#), 287

[Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth-a bidezko autorako eskulibrekoarekin](#), 289

Bluetooth teknologia aktibatu edo desaktibatu, 287

Bluetooth-a gaitutako gailu batekin parekatu, 287

Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth-a bidezko autorako eskulibrekoarekin, 289

Multimedia-zerbitzaria

Nola: Multimedia-zerbitzaria

Multimedia-fitxategia erabiliz fitxategiak partekatzeari buruz

Multimedia-zerbitzariari esker BlackBerry telefonoko multimedia-fitxategiak hari gabe parteka ditzakezu UPnP bateragarriak diren gailuekin edo DLNAk ziurtatua direnean, adibidez zenbait ordenagailu, telebista edo aisialdirako beste edozein etxeko ekipamendu. Konektatu gailuak telefonora eta eman sarbidea zure partekatutako multimedia-fitxategietara, konektatutako gailuetan fitxategiak erreproduzitu ahal ditzazun.

Multimedia fitxategiak partekatzeko, telefonoak fitxategiak partekatzea aktibatuta izan behar du eta telefonoak eta multimedia-fitxategiak partekatu nahi dituzun gailuak Wi-Fi sare berera konektatuta egon behar du.

Multimedia-zerbitzaria erabiliz multimedia-fitxategiak partekatu

Hasi aurretik: Multimedia-fitxategiak partekatzeko, multimedia-zerbitzariak aktibatuta egon behar du eta BlackBerry telefonoak multimedia-fitxategiak partekatu nahi dituzun gailua konektatuta dagoen Wi-Fi berera konektatuta egon behar du.

Fitxategiak partekatzea aktibatzen duzunean, telefonoa Wi-Fi sarean agertuko da, baina partekatutako multimedia-fitxategiei sarbidea baimendu behar diezu sarean, partekatzeko fitxategiak hauteman aurretik.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia-zerbitzaria**.
3. Hautatu **Fitxategiak partekatzea** kontrol-laukia.
4. Fitxategien partekatze ikonoa hasierako pantailaren goi-eskuin ertzean agertzen denean, erabili multimedia-fitxategiak partekatu nahi dituzun konektatutako gailua telefonora sartzeko.
5. Telefonoan, baimendu partekatutako multimedia-fitxategietara sartzea, galdetutakoan.

- Galdera saihestu eta multimedia-fitxategiak partekatzeko eskaera guztiak automatikoki onartzeko, sakatu **Sarrera kontrola** eta hautatu **Onartu automatikoki konexio guztiak** kontrol-laukia.

Oharra: Fitxategiak partekatzea desaktibatu eta berriro aktibatzen baduzu, lehenago konektatutako IP helbideen bidez identifikatutako gailuek berriro eskatuko dizu sarrera.

Multimedia-zerbitzarira konektatutako gailuak kudeatu

Multimedia-zerbitzaria erabiliz, konektatzeko gailuari buruzko erabakiak eta nola konektatuko diren alda ditzakezu.

- Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
- Sakatu  tekla > **Multimedia-zerbitzaria**.
- Sakatu **Sarbide kontrola**.
- Nabarmendu konexio bat.
- Gauzatu ekintza hauetako bat:
 - Gailua automatikoki konektatzen den, konektatzeko baimena eskatu behar duen edo multimedia-zerbitzariko sarbidea automatikoki ukatuko duen aldatzeko, aldatu eremua.
 - Une honetan aktibo ez dagoen gailua ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ezabatu hautatutako gailua**.

Multimedia-zerbitzaria erabiliz partekatzen dituzun multimedia-fitxategi motak hautatu

- Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
- Sakatu  tekla > **Multimedia-zerbitzaria**.
- Sakatu **Hobespenak**.
- Hautatu edo garbitu partekatzen hasi edo utzi nahi dituzun multimedia-fitxategi mota bakoitzaren alboko kontrol laukia.

Multimedia-zerbitzariaren pantailako izena aldatu

Multimedia-zerbitzariari esleitzen diozun pantailako izena onartutako gailuetan agertzen da edo Wi-Fi sareko multimedia-zerbitzaria hautematen dutenean.

- Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
- Sakatu  tekla > **Multimedia-zerbitzaria**.

3. Sakatu **Hobespenak > Editatu**.
4. Idatzi BlackBerry telefonoaren pantailako izena.
5. Sakatu **Ados**.

Osagarri adimendunak

Osagarri adimendunei buruz

BlackBerry telefonoa dock, kargagailu edo kargatzeko beste plataforma batera konektatzen duzunean, telefonoak funtzionatzeko modua alda dezakezu. Horretarako, dock-a edo kargagailua hautemateko profila sortu behar duzu Osagarri Adimendunak aplikazioan. Adibidez, baliteke dock adimendun bat ohe alboko dock gisa identifikatzea. Horrela, telefonoaren soinu-profila desaktibatu eta telefonoaren alarma aktibatuko da.

Dock adimendunak konfiguratu

BlackBerry telefonoa dock, kargagailu edo kargatzeko beste plataforma batera konektatzen duzun lehenengo aldian, konektatzen duzun bakoitzean telefonoak nolako jarrera izango duen konfiguratzea eskatuko dizu. Telefonoaren jarrera ez konfiguratzea erabakitzen baduzu, telefonoa berriro dock, kargagailu edo kargatzeko beste plataforma batera konektatzen duzunean galdetuko zaizu. Konfigurazio-pantaila agerian dela, telefonoa dock-etik, kargagailutik edo kargatzeko beste plataforma batetik kentzen baduzu, konfigurazio-pantaila irekita geldituko da.

1. **Dock adimenduna** elkarrizketa-koadroan, sakatu **Konfiguratu**.
2. **Dock adimenduna** eremuan, idatzi dock adimendunaren izena.
 - Telefonoa atrakatzen duzunean aplikazioa aktibatzeko, sakatu aplikazio bat **Abiarazi aplikazioa** goitibeherako zerrendan.
 - Telefonoa atrakatzen duzunean soinu-profila aldatzeko, sakatu soinu-profil bat **Soinu-profila** goitibeherako zerrendan.
 - Telefonoa atrakatzen duzunean sare mugikorra aktibatzeko edo desaktibatzeko, sakatu **Aktibatu** edo **Desaktibatu Sare mugikorra** goitibeherako zerrendan.
 - Telefonoa atrakatzen duzunean Wi-Fi konexioa aktibatzeko edo desaktibatzeko, sakatu **Aktibatu** edo **Desaktibatu Wi-Fi** goitibeherako zerrendan.
 - Telefonoa atrakatzen duzunean Bluetooth-a teknologia aktibatzeko edo desaktibatzeko, sakatu **Aktibatu** edo **Desaktibatu Bluetooth** goitibeherako zerrendan.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Dock profila aldatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, portu adimendunen ezarpenak gordeta izan behar dituzu BlackBerry telefonoan.

Telefonoa atrakatzen duzunean irekiko diren aplikazioak, soinu-profila edo sare mugikorrera, Wi-Fi sarera edo Bluetooth-a teknologiarara aktibatzea edo desaktibatzea alda dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Osagarri adimendunak**.
3. Sakatu dock profila.
4. Aldatu dock adimendunaren ezarpenak.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gordetako dock profila ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Osagarri adimendunak**.
3. Nabarmendu dock profila.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Energia eta bateria

Nola: Energia eta bateria

Telefonoa automatikoki pizteko eta itzaltzeko ezarri

BlackBerry telefonoa automatikoki piztea eta itzaltzea aukera dezakezu denbora luzez erabili behar ez baduzu; adibidez, lotan zaudenean. Telefonoa itzalita dagoela jasotako datuak automatikoki eguneratuko dira gailua piztutakoan.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Automatikoki piztu/itzali**.
3. **Asteguna** edo **Asteburua** atalean, hautatu **Gaituta** kontrol-laukia.
4. Zehaztu telefonoak zein ordutan piztu eta itzali behar duen astegunetan eta asteburuetan.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoa itzali

Zure gaiaren arabera, Itzaltzeko ikonoaren kokapena edo izena hemen aipatzen den kokapena edo izenaren ezberdina izan daiteke.

- Ez baduzu BlackBerry telefonoa une jakinetan automatikoki pizteko eta itzaltzeko konfiguratu, eduki sakatuta  tekla.
- Telefonoa ordu zehatz batean automatikoki pizteko eta itzaltzeko konfiguratu baduzu, sakatu hasierako pantailako edo karpeta bateko **Itzali** ikonoa. Telefonoa pizten duzun arte itzalita egotea nahi baduzu, sakatu **Guztiz itzali**. Telefonoa ordu zehatz batean berriro piztea nahi baduzu edo alarma edo egutegi-abisuekin pizteko, sakatu **Itzali**.

Berrezarri telefonoa

Kendu bateria eta berriz jarri.

Bateriaren karga maila egiaztatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Gailuaren eta egoeraren informazioa**.

Gailu-aztertzailea aplikazioari buruz

Gailu-aztertzailea aplikazioa energia gehiegi kontsumitzen duten aplikazioak kontrolatzeko eta bateriak gehiago irauteko erabil dezakezu. Adibidez, bateria aurrezteko modua aktibatu dezakezu BlackBerry telefonoaren bateria maila kontrolatzeko. Bateria gutxi geratzen denean, Gailu-aztertzailea aplikazioak automatikoki aldatuko ditu aukerak bateria mantentzeko, adibidez, atzeko argiaren distira edo bibrazio-alerten luzera. Aplikazioak kontrolatzea ere aktiba dezakezu, bateria gehien zein aplikazioek kontsumitzen duten ikusteko.

Bateria aurrezteko moduari buruz

Bateria aurrezteko moduak telefonoko energia kontserbatzen eta karga batetik besterako denbora-tartea luzatzen laguntzen ditu. Aktibatutakoan, bateria aurrezteko moduak bateriaren indarra kontrolatzen du. Bateriaren indarra gutxitzen hasten denean, aplikazioak automatikoki doitzen ditu telefonoko zenbait aukera. Zenbait aukerei esker bateriaren indarra luza daiteke:

- Aitzeko argiaren distira maila baxuenera murriztuta.
- Aitzeko argia itzaltzeko denbora murriztuta.
- Aitzeko argia automatikoki lausotzeko aukera aktibatuta.
- Hotspot mugikorra automatikoki itzaltzeko tenporizadorearen ezarpena murriztuta.

Bateria aurrezteko modua modua aktibatu edo desaktibatu

Bateria aurrezteko modua aktibatzen duzunean BlackBerry telefonoak automatikoki aldatzen ditu aukerak bateria mantentzeko. Bateria aurrezteko modua desaktibatzen duzunean edo telefonoa kargatuta dagoenean, telefonoaren ezarpen normalak berrezarriko dira.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Bateria aurrezteko modua**.
3. Hautatu edo garbitu **Aktibatu bateria aurrezteko modua bateria gutxi duzunean** kontrol-laukia.
4. Bateria aurrezteko modua aktibatzen duten energia maila aldatzeko, aldatu **Abiarazi bateria maila honetan edo beheiago dagoenean** eremua.

5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Aplikazioa kontrolatzea aktibatu edo desaktibatu

Bateria gehiegi erabiltzen ari zarenean edo erantzuteari uzten dionean abisatzen dizu Aplikazioa kontrolatzeak. Bateria maila mantentzeko, aplikazio horiek itxi edo ken ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Aplikazioak kontrolatzeko modua**.
3. Hautatu edo garbitu **Aktibatu aplikazioak kontrolatzea** kontrol-laukia.

Biltegitratze lekua eta memoria-txartelak

Nola: Biltegitratze lekua eta multimedia-txartelak

Multimedia-txartelei buruz

BlackBerry telefonoaren modeloaren arabera, microSD multimedia-txartel bat telefonoan sar dezakezu bideoak grabatzeko eta abestiak, dei-tonuak, bideoak edo argazkiak bezalako multimedia-fitxategiak gordetzeko biltegitratze-espazioa areagotzeko. Telefonoan multimedia-txartel bat sartzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi telefonoarekin batera banatutako informazioa.

Onartutako memoria-txartelak

32 GB arteko memoria-txartelak onartzen ditu BlackBerry telefonoak. microSD memoria-txartelak soilik onartzen dira.

Multimedia-txartela onartzea aktibatu edo desaktibatu

Memoria-txartela onartzea desaktibatzen baduzu, BlackBerry telefonoak ezingo du memoria-txarteleko fitxategietara sartu. Hori erabilgarri izan daiteke fitxategiak telefonoaren inkompatutako memoriaren biltegian gordetzen direla ziurtatu nahi baduzu, memoria-txartelean ordeztu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Biltegitratzea**.
3. Hautatu edo garbitu **Multimedia txartela onartzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

USB biltegitratze masibo modua aktibatu edo desaktibatu

BlackBerry telefonoa ordenagailura USB kable batekin konektatuta badago, baina ordenagailuan ez bada unitate gisa agertzen, baliteke USB biltegitratze masibo modua aktibatu izana.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Biltegitratzea**.
3. Sakatu  tekla > **Gaitu USB biltegitratze masiboa**.
4. Beharrezkoa bada, idatzi telefonoaren pasahitza.

Telefonoa unitate gisa agertuko da ordenagailuan.

USB biltegitratze masiboa modua desaktibatuzako, sakatu  tekla > **Deskonektatu**.

Telefonoko datuen babeskopia egin memoria-txartelean

Hasi aurretik: Egitekoa hau burutzeko, memoria-txartel bat izan beharko duzu BlackBerry telefonoan sartuta.

Kontu elektronikoak BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke egiteko hau gauzatzeko gai ez izatea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

KONTUZ: Hau eginez gero, memoria-txartelean dagoeneko dauden datuak ezabatuko dira eta telefonoko datuekin ordezkatzeko dira.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. **Konfigurazioa** atalean, sakatu **Gailuz aldatu > Multimedia-txartela erabiliz > Gorde datuak**.
 - Telefonoko datuen babeskopia egiteko, mezu elektronikoak barne, hautatu **Gorde mezu elektronikoak** kontrol-laukia.
 - Telefonoko datuen babeskopia egiteko, mezu elektronikorik gabe, garbitu **Gorde mezu elektronikoak** kontrol-laukia.
3. Sakatu **Jarraitu**.
4. Datuei pasahitza ezartzeko, idatzi pasahitz bat **Pasahitza** eremuan.
5. **Berretsi** eremuan, idatzi berriro pasahitza.
6. Sakatu **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Telefonoko datuak berrezarri memoria-txarteletik](#), 309

Telefonoko datuak berrezarri memoria-txarteletik

BlackBerry telefonoko datuen babeskopia memoria-txartel batean egin baduzu, datuak berrezarri ahal izango dituzu telefonoan.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. **Konfigurazioa** atalean, sakatu **Gailuz aldatu** > **Multimedia-txartela erabiliz** > **Transferitu datuak** > **Jarraitu**.
3. **Pasahitza** eremuan, idatzi babeskopia egiterakoan ezarri zenuen pasahitza.
4. Sakatu **Sartu**.

Lotutako informazioa

[Telefonoko datuen babeskopia egin memoria-txartelean](#), 308

Memoria-txartelean edo telefonoan gordetako fitxategiak konpondu

KONTUZ: BlackBerry telefonoan konpontzeko eginbidea abiarazten baduzu, baliteke telefonoak erroreak dituzten fitxategiak ezabatzea memoria-txarteletik edo telefonotik.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Biltegiratzea**.
3. Sakatu  tekla > **Konpondu**.
4. Jarraitu pantailako jarraibideei.

Konpondu eginbidea burutu ondoren, memoria-txartela oraindik konponduta ez badago, baliteke formateatzen saiatu nahi izatea.

Lotutako informazioa

[Telefonoak ez du nire multimedia-txartela ezagutzen](#), 312

Formateatu memoria-txartela edo inkorporatutako memoriaren biltegia

Daukazun BlackBerry telefono-modeloaren arabera, baliteke inkorporatutako memoriaren biltegia formateatu ahal izan ez izatea.

KONTUZ: Memoria txartela edo inkorporatutako memoriaren biltegia formateatuz gero, bertan dagoen informazio guztia ezabatuko da. Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Biltegitratzea**.
3. Sakatu  tekla > **Formateatu**.
4. Jarraitu pantailako jarraibideei.

Konpresioari buruz

Konpresioa BlackBerry telefonoan dauden datuen tamaina murrizteko hauek osorik mantentzen diren bitartean diseinatuta dago. Konpresioa gaituta dagoenean, telefonoaren datu guztiak konprimitu ditzake, mezuak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak barne. Konpresioa gaituta eduki beharko zenuke.

Konpresioa eta enkriptatzea gaituta badaude, telefonoak datuak konprimitzen ditu hauek enkriptatu baino lehen.

Fitxategiak enkriptatzeari buruz

BlackBerry telefonoan eta telefonoan sar daitekeen memoria-txartelean gordetako fitxategiak babesteko diseinatuta dago fitxategi-enkriptatzea. Telefonoak sortzen duen enkriptatze-gako bat, telefonoaren pasahitza edo biak erabiliz enkriptatu ditzakezu telefonoan eta memoria-txartelean dauden fitxategiak.

Fitxategiak telefonoak sortutako gako bat erabiliz enkriptatu badituzu, memoria-txartela zure telefonoan dagoenean soilik sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara. Fitxategiak telefonoaren pasahitza erabiliz enkriptatzen badituzu, memoria-txartela sartzen duzun edozein telefonotan sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara, telefonoaren pasahitza baldin badakizu.

Lotutako informazioa

[Enkriptazioa aktibatu](#), 310

Enkriptazioa aktibatu

Hasi aurretik: BlackBerry telefonoaren memoriako datuak enkriptatzeko, telefonoarentzako pasahitz bat eduki behar duzu.

Libre dagoen biltegitratze-lekuaren arabera, baliteke fitxategiak telefonoan edo multimedia-txartelean enkriptatzeko gai ez izatea.

Enkriptatzean kontaktuak barne sartzeari ala ez hauta dezakezu. Kontaktuen enkriptatzea aktibatzen baduzu eta telefonoa blokeatuta dagoenean dei bat jasotzen baduzu, deitzailearen izena ez da pantailan agertuko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea**.
3. Telefonoan datuak eta fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Gailuaren memoria** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia.
4. Multimedia-txartel batean gordetako fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Multimedia-txartela** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia eta burutu ekintza hauetako bat:
 - Telefonoak sortzen duen enkriptazio gako bat erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, **Modua** eremuan hautatu **Gailuaren gakoa**.
 - Telefonoaren pasahitza erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza**.
 - Fitxategiak enkriptazio gakoa eta telefonoaren erabiliz enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza eta gailuaren gakoa**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoan datuak eta fitxategiak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Gailuaren memoria** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia. Multimedia-txartelean fitxategiak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Multimedia-txartela** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia.

Lotutako informazioa

[Fitxategiak enkriptatzeari buruz](#), 310

Telefonoan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Biltegiratzea**.

Lotutako informazioa

[Aholkuak: Telefonoaren errendimendua optimizatzeko tokia egitea](#), 50

Multimedia fitxategiek erabiltzen duten memoria kopurua ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Memoria erabilera**.

Arazoak: biltegitratze lekua eta memoria-txartelak

Telefonoak ez du nire multimedia-txartela ezagutzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu zure multimedia-txartela telefonoan behar bezala sartuta dagoela. BlackBerry Multimedia-txartela zure telefonoan sartzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi zure telefonoarekin batera banatutako dokumentazioa.
- Zure multimedia-txartelaren aukeretan, egiaztatu multimedia-txartela aktibatuta dagoela.
- Multimedia-txartela aukeretan, multimedia-txartela formateatzeko mezu bat badago, deskonektatu zure telefonoa ordenagailutik. Formateatu memoria txartela

KONTUZ: Memoria-txartela formateatzen baduzu, bertako fitxategi guztiak ezabatuko dira.

Lotutako informazioa

[Multimedia-txartela onartzea aktibatu edo desaktibatu](#), 148

[Formateatu memoria-txartela edo inkorporatutako memoriaren biltegia](#), 309

Memoria gutxi geratzen da nire telefonoaren aplikazioan

BlackBerry telefonoaren aplikazio-memoria erabilgarri gutxi geratzen denean, normalean erabiltzen ez dituzun aplikazio eta hizkuntzen elkarrizketa-koadroa bistaratuko dizu telefonoak. Zerrenda horretako aplikazioak eta hizkuntzak ezabatu ditzakezu.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu mezu elektroniko eta testu-mezu zaharrak ezabatu dituzula, batez ere, eranskindun mezuak.
- Egiaztatu ezabatu dituzula dagoeneko erakundearen kontaktu-zerrendan dauden kontaktuak.
- Egiaztatu telefonoko multimedia-fitxategiak ezabatu dituzula.
- Duela gutxi eguneratu baduzu BlackBerry Device Software hari gabeko sarearen bidez, egiaztatu ezabatu duzula BlackBerry Device Software(r)en bertsio zaharra.
- Egiaztatu ezabatu duzula arakatzaileren cache-a.

Lotutako informazioa

Aholkuak: [Musika, argazki, bideo eta fitxategientzako tokia egitea](#), 36

[Telefonoan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi](#), 311

[Telefonoan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi](#), 311

Bilatu

Nola: Bilaketa

Elementu bat bilatu

Laguntza, kontaktuak, dokumentuak, fitxategiak, memorandumak, argazkiak, bideoak eta askoz gehiago bila dezakezu BlackBerry telefonoan. Bilaketa aplikazio batera murriztu edo bilaketa Internetera zabal dezakezu. Halaber, aurreko bilaketa-emaizetan hautatutako elementuak ere ikus ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu  ikonoa.
2. Idatzi bilatu beharreko terminoak.

Bilaketa bat amaitzeko, sakatu  tekla bi aldiz.

Lotutako informazioa

[Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu, 25](#)

Ahotsa gaitutako bilaketa erabiliz elementuak bilatu

Hasi aurretik: Baliteke ahotsa gaitutako bilaketa hizkuntza guztietan ez egotea Egitekoa osatzeko, BlackBerry telefonoak hari gabeko sarera konektatua egon behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu  ikonoa.
2. Sakatu  ikonoa.
3. Esan bilatu beharreko terminoa.

Bilaketa bat amaitzeko, sakatu  tekla bi aldiz.

Lotutako informazioa

[Ahotsa gaitutako bilaketaren hizkuntza aldatu,](#)

Bilaketa-aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Bilatu**.
 - Bilaketa-historia garbitzeko, sakatu **Ezabatu bilaketa historia**.
 - Bilaketa-historia desaktibatzeke, garbitu **Erakutsi bilaketa-historia** kontrol-laukia.
 - Web-iradokizunak desaktibatzeke, garbitu **Erakutsi web-iradokizunak** kontrol-laukia.
 - Bilaketa-eremuetan agertzen diren aplikazioak aldatzeko, hautatu edo garbitu **Datu-iturriak** eta **Hornitzaile hedatuak** ataletan zerrendatutako aplikazioen alboko kontrol-laukiak.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ahotsa gaitutako bilaketaren hizkuntza aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Hizkuntza**.
3. Aldatu **Ahots bidezko bilaketa** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuak bilatu

BlackBerry telefonoko mezuak bila ditzakezu. Posta-kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Internet Service edo BlackBerry Enterprise Server badu, baliteke mezuak ordenagailuko posta-aplikazioan edo asoziatutako beste kontu elektronikoko batean ere bilatu ahal izatea.

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Gaiaren arabera mezuak bilatzeko, nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Bilatzeko irizpidea > Gaia**.
- Igorlearen arabera mezuak bilatzeko, nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Bilatzeko irizpidea > Igorlea**.
- Bilaketa aurreratu bat egiteko, sakatu  tekla > **Bilaketa irizpidea > Aurreratua**. Zehaztu bilaketaren irizpideak. Bilatzeko irizpidea gordetzeko, sakatu  tekla > **Gorde**. Sakatu **Bilatu**.
- Azken bilaketa aurreratuko irizpidea erabili mezuak bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatzeko irizpidea > Aurreratua**. Sakatu  tekla > **Azkena**.

Oharra: Mezuak bilatzen badituzu, telefonoak ez du eranskinik bilatuko.

Bilaketa bat amaitzeko, sakatu  tekla.

Lotutako informazioa

Mezuen bilaketaren emaitzei etekin handiagoa atera, 317

Mezuen bilaketarako irizpideak, 316

Mezuen bilaketarako irizpideak

Eremua	Deskribapena
Bilatu mezuak	Zehaztu bilatu nahi dituzun mezuak BlackBerry telefonoan edo ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioen batean dauden.
Izena	Zehaztu zure telefonoak mezuetan bilatu beharreko kontaktua, kontaktuak edo helbide elektronikoak. Bilaketa zabaltzeko, izen baten zati bat ere idatz dezakezu.
Hemen agertzen da	Aldatu telefonoak izena edo helbide elektronikoa bilatzeko erabili behar duen helbide-eremu mota.
Gaia	Zehaztu telefonoak mezuetan bilatu beharreko hitzak.
Mezua	Zehaztu telefonoak mezuen gorputzean bilatu beharreko hitzak.
Enkriptatutako mezuak barne	Zehaztu telefonoak mezu enkriptatuetan, testu arrunteko mezuetan eta digitalki sinatutako mezuetan bilatu behar duen.
Zerbitzua	Telefonoa helbide elektroniko ugaritara asoziatuta badago, aldatu telefonoak mezuak bilatu behar dituen posta-kontua. Kontu elektroniko guztiek ez dute eginbide hau onartzen.
Karpeta	Aldatu telefonoak mezuak bilatu behar dituen karpeta.
Erakutsi	Aldatu telefonoak bilatzen dituen mezuak egon behar duten egoera.

Eremua	Deskribapena
Mota	Aldatu telefonoak bilatu beharreko mezuen mota.

Mezuen bilaketaren emaitzei etekin handiagoa atera

1. Bilaketaren emaitzetan, nabarmendu mezu bat.
2. Sakatu  tekla.
 - Bilaketaren emaitza erabilgarri gehiago ikusteko, sakatu **Lortu emaitza gehiago**.
 - Nabarmendu duzun mezua mezuen sarrerako ontzian gehitzeko, sakatu **Gehitu**.
 - Bilaketaren emaitzako mezu guztiak mezuen sarrerako ontzian gehitzeko, sakatu **Gehitu guztiak**.
 - Bilaketaren emaitzak ezabatzeko, sakatu **Ezabatu bilaketa**.
 - Bilaketa berri bat hasteko, sakatu **Bilatu honela**.

KONTUZ: Mezuen bilaketaren emaitzetatik mezu bat ezabatzen baduzu, mezuen sarrerako ontzitik edo ordenagailuko posta elektronikoaren aplikaziotik ere ezabatu egingo da mezua.

Gordetako bilaketak ikusi, aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Bilatu honela** > **Aurreratua**.
3. Sakatu  tekla.
 - Gordetako bilaketen zerrenda bat ikusteko, sakatu **Gogoratu**.
 - Gordetako bilaketa bat aldatzeko, sakatu **Gogoratu**. Nabarmendu bilaketaren bat. Sakatu  tekla > **Editatu bilaketa**. Aldatu bilaketa irizpideak. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Gordetako bilaketa bat ezabatzeko, sakatu **Gogoratu**. Nabarmendu bilaketaren bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu bilaketa**.

Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

Hasi aurretik: Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena Ikusi testua moduan edo Ikusi testua eta diaporama moduan ikusi behar duzu.

1. Mezu, fitxategi, eranskin edo web orrialde batean, sakatu  tekla > **Bilatu** edo **Bilatu orrialdean**.
2. Idatzi testua.
3. Sakatu teklatuko  tekla.

Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatu hurrengoa** edo **Bilatu orrialdeko hurrengoa**.

Kontaktua bilatu

Kontaktua kontaktu-zerrendan bila ditzakezu edo, zure posta elektronikoko kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure erakundeko kontaktu-zerrendan ere bilatu ahal izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktua** ikonoa.
 - Kontaktua bat zure kontaktu-zerrendan bilatzeko, idatzi kontaktuaren izenaren zati bat edo izen osoa.
 - Kontaktua bat zure erakundeko kontaktu-zerrendan bilatzeko, sakatu **Urrutiko bilaketa**. Idatzi kontaktuaren izenaren zati bat edo izen osoa. Sakatu **Ados**.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Kontaktua baten informazioa ikusteko, klikatu **Ikusi**.
 - Zure erakundeko kontaktu-zerrendatik zeurera kontaktu bat gehitzeko, sakatu **Gehitu kontaktuetan**.
 - Zure erakundeko kontaktu-zerrendatik zeurera kontaktu guztiak gehitzeko, sakatu **Gehitu guztiak**.
 - Zure erakundeko kontaktu-zerrendako hurrengo 20 emaitzak ikusteko, sakatu **Lortu emaitza gehiago**.
 - Bilaketaren emaitzak murrizteko kontaktu baten izenak emaitza anitz dituzenean, nabarmendu kontaktu baten izena. Sakatu **Konpondu**.
 - Zure erakundeko kontaktu-zerrendan bilaketa gauzatu ondoren bilaketaren emaitzak ezabatzeko, sakatu **Ezabatu bilaketa**.
 - Bilaketa berri bat hasteko zure erakundeko kontaktu-zerrendan bilatzen duzunean, sakatu **Bilaketa**.

Lotutako informazioa

[Urruneko bilaketaren emaitzetan kontaktuen izena nola agertzen den aldatu](#), 210

Arazoak: Bilaketa

Ez dut ahotsa gaitutako bilaketa-emaitezirik eskuratzen

Saiatu ekintza hauetako bat:

- Egiaztatu BlackBerry telefonoak hari gabeko sarerako konexio indartsua duela.
- Egiaztatu ahotsa gaitutako bilaketarentzako hizkuntza zuzena dela.

Lotutako informazioa

[Sare-konexio bat aktibatu, desaktibatu edo bere egoera begiratu](#), 266

Segurtasuna

Nola: Segurtasuna

Segurtasunaren oinarrizko ezagutzak

Telefonoen pasahitzari buruz

Ugari dira BlackBerry telefonoan erabil ditzakezun pasahitz-babes motak.

Telefonoaren pasahitza

Telefonoa baimendu gabeko sarbide eta erabileratik babesten laguntzeko sor dezakezu telefonoaren pasahitza eta, telefonoa denbora-tarte batean jarduerarik gabe egon ostean, blokea dadin zehatz dezakezu. Telefonoaren pasahitza idatzi behar duzu telefonoa desblokeatzeko. Pasahitza ahazten baduzu, ezin da berreskuratu. Segurtasun-arrazoiengatik, baimendutako pasahitz-saiakera kopurua gainditzen baduzu, telefonoak telefonoko datu guztiak ezabatuko ditu eta pasahitz berri bat zehazteko eskatuko dizu.

BlackBerry IDa

BlackBerry ID sortu ostean, helbide elektroniko eta pasahitz bakarra erabil ditzakezu edozein BlackBerry onartzen duen edozein BlackBerry ID produktutan edo zerbitzutan saioa hasteko. BlackBerry ID erabiliz baimendutako pasahitz-saiakera kopurua gainditzen baduzu, itxaron segurtasunagatik itxi arte saioa hasten berriro hasi aurretik. BlackBerry ID pasahitza berrezartzeko, bisitatu www.blackberry.com/blackberryid helbidea.

Pasahitz biltzailea

Pasahitz biltzailea () erabil dezakezu pasahitzaren informazioa gordetzeko, adibidez lineako bankuaren pasahitzak.

Pasahitz biltzailea zure pasahitzaren informazioa enkriptatzeko diseinatuta dago eta, Pasahitz biltzaileko pasahitza idatzitakoan, eduki hori desenkriptatzeko. Gogoratu telefonoaren pasahitza ere behar izatea Pasahitz biltzailerara sartu

aurretik. Pasahitz biltzailera sartzeko baimendutako saiakera kopurua gainditzen baduzu, ezin da Pasahitz biltzaileko datuetara sartu, telefonoko datuak berrezartzen dituzun arte. Telefonoko datuak berrezarri ostean, Pasahitz biltzailea irekitzen saiatzen baduzu, Pasahitz biltzaileko pasahitza sortzeko eskatuko dizu. Ondoren, Pasahitz biltzaileko pasahitz zaharra idazteko eskatuko zaizu pasahitz zaharraren informaziora sartzeko.

Datuak berrezartzen.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu](#), 321

[Nire gailuaren pasahitza ahaztu dut](#), 43

[Telefonoak larrialdi-dei bat egin nahi duan galdetzen dit pasahitz bat idazten dudanean](#), 352

Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu

BlackBerry telefonoaren pasahitza ahazten baduzu, ezin da berreskuratu. Uneko pasahitza jakin gabe berrezar dezakezu pasahitza. Baina, horretarako telefonoko datu guztiak ezabatuko dira.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
 - Pasahitza ezartzeko, sakatu **Ezarri pasahitza**.
 - Pasahitza aldatzeko, sakatu **Aldatu pasahitza**.
3. Idatzi pasahitza.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoaren pasahitza desaktibatzeko, garbitu **Gaitu** kontrol-laukia.

Lotutako informazioa

[Telefonoa blokeatu edo desblokeatu](#), 31

[Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz](#), 189

[Aplikazio bat gehitu aurretik zure smartphone-aren pasahitza eskatu](#), 253

[Telefonoa blokeatu edo desblokeatu](#), 31

[Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz](#), 189

[Telefonoen pasahitzari buruz](#), 320

[Nire gailuaren pasahitza ahaztu dut](#), 43

[Telefonoako datuak, hirugarrenen aplikazioak edo memoria-txarteleko fitxategiak ezabatu](#), 323

Telefonia blokeatu edo desblokeatu

Nahi gabe tekla sakatzea edo deitzea saihesteko teklatua blokea dezakezu eta, BlackBerry telefonoaren pasahitza ezarrita baduzu, telefonia ere blokea dezakezu pasahitz batekin.

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Teklatua blokeatzeko, sakatu telefonoaren goialdean dagoen  tekla.
- Teklatua desblokeatzeko, sakatu  tekla berriro.
- Telefonia pasahitz batekin blokeatzeko, sakatu Hasierako pantailako edo karpeta bateko  ikonoa.
- Telefonia desblokeatzeko, idatzi pasahitza.

Lotutako informazioa

[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu, 321](#)

[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu, 321](#)

Telefonia automatikoki pasahitz batekin noiz blokeatzen den aldatu

Hasi aurretik:

Administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke egiteko hori burutzeko gai ez izatea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

BlackBerry telefonoari pasahitz bat jarri badiozu, denbora-tarte bat igarotakoan edo telefonia zorroan sartutakoan automatikoki blokea dadin konfiguratu dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
 - Telefonia automatikoki blokeatu aurretik pasa beharreko denbora aldatzeko, aldatu **Blokeatu hau eta gero** eremua.
 - Telefonia zorroan sartzen duzunean telefonia blokeatzeko, hautatu **Blokeatu eskukoa zorroan sartzean** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Blokeatutako pantailatik markartzea aktibatu edo desaktibatu, 78](#)

Telefonoko-pasahitzak idazteko gehienezko saiakera muga ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.

3. Aldatu **Pasahitzaren saiakera kopurua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoko datuak, hirugarrenen aplikazioak edo memoria-txarteleko fitxategiak ezabatu

BlackBerry telefonoko edo multimedia-txarteleko datuak ezabatu aurretik, kontutan hartu elementuen eta fitxategien babeskopia egitearen aukera, ordenagailuan kopia bat izan dezazun.

KONTUZ: Enkriptatzea aktibatuta badago, telefonoko datu guztiak ezabatzeko prozesuak ordubete inguru iraun dezake amaitu arte. Hasi ondoren, ezin da prozesua gelditu. Telefonoa berrabiarazten baduzu, prozesuari berrekiten dio telefonoa berrabiarazi ondoren.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasunezko ezabatzea**.
3. Hautatu ezabatu nahi dituzun elementuen kontrol-laukiak.
4. Idatzi **blackberry**.
5. Sakatu **Ezabatu datuak**.

Telefonoa aldeztu aurretik BlackBerry Enterprise Server batekin asoziatuta bazegoen, telefonoko datu guztiak ezabatzen badituzu, telefonoarekin asoziatutako edozein IT politikaren arau mantenduko da eta baliteke telefonoan erabilgarri dauden eginbide eta ezarpenei eragitea.

Guraso-kontrolak

Guraso-kontrolak buruz

BlackBerry telefonoko eginbideen erabilera kontrol gehiago izaten laguntzeko diseinatuta daude Guraso-kontrolak. Guraso-kontrolarekin edukia blokeatu, eginbideak aktibatu eta desaktibatu eta erabilgarri dauden komunikazio motak erabaki ditzakezu. Guraso-kontrolak aktibatzen dituzunean lau digituko PINa behar da baimendutako zerbitzuak aldatzeko. Horrela, haurrek edo beste norbaitek ezarpenak aldatzea eragotziko duzu.

Guraso-kontrolak aktibatu

Guraso-kontrolentzako PIN bat zehazten duzunean, ahaztuz gero, PINa berrezartzeko modu bakarra telefonoko datu guztiak ezabatzea da.

Guraso-kontrolak aktibatzeko:

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Guraso-kontrolak**.

3. Hautatu **Gaitu** kontrol-laukia Guraso-kontrolak aktibatzeko.
4. Hautatu aukera hauetako bat edo gehiago eginbide hau erabiltzea onartzeko edo mugatzeko:
 - Telefono-deiak onartzeko, hautatu **Telefonoa** kontrol-laukia. Sarrerako deiak gordetako kontaktuei mugatzeko, hautatu **Mugatu sarrerako deiak kontaktuetara** kontrol-laukia.
 - Testu-mezuak onartzeko, hautatu **Testu-mezuak** kontrol-laukia.
 - Fitxategiak Bluetooth konexio bidez trukatzeko onartzeko, hautatu **Bluetooth** kontrol-laukia.
 - GPS gisako kokapen-zerbitzuak erabiltzea onartzeko, hautatu **Kokapen-zerbitzuak** kontrol-laukia.
 - Internet sarbidea onartzeko, hautatu **Arakatzaila** kontrol-laukia.
 - Fitxategia YouTube webgunera kargatzea onartzeko, hautatu **YouTube kargatzailea** kontrol-laukia. Mugak ez du YouTube webgunerako sarbidea mugatzen.
 - Hirugarrenen aplikazioak instalatzea onartzeko, hautatu **Aplikazioen instalazioak** kontrol-laukia.
 - Posta-kontu berriak gehitzea onartzeko, hautatu **Posta kontuaren konfigurazioa** kontrol-laukia.
 - Facebook-en sartzea onartzeko, sakatu **Facebook** kontrol-laukia. Facebook aukerak eta Twitter aukerak batera funtzionatzen dute. Bi aplikazioetarako sarbide onartu edo mugatu behar duzu. Aukera batentzako kontrol-laukia hautatu edo garbitzen baduzu, ezarpena automatikoki aplikatuko zaio beste aukerari.
 - Twitter-era sartzea onartzeko, hautatu **Twitter** kontrol-laukia.
 - Argazkia ateratzea onartzeko, hautatu **Kamera** kontrol-laukia.
 - BlackBerry Messenger-en sartzea onartzeko, hautatu **BlackBerry Messenger** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.
7. Idatzi lau digituko pasahitza. Sakatu **Ados**.
8. Berretsi PINa. Sakatu **Ados**.

Guraso-kontrolak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Guraso-kontrolak**.
3. Egin aldaketak aukerei.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.
5. Idatzi zure lau digituko pasahitza. Sakatu **Ados**.

Guraso-kontrolak desaktibatu

Guraso-kontrolak desaktibatzeko:

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Guraso-kontrolak**.
3. Garbitu **Gaitu** kontrol-laukia.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.
5. Idatzi zure lau digituko pasahitza. Sakatu **Ados**.

Pasahitz biltzailea

Pasahitz-biltzaileari buruz

Erabili pasahitz-biltegia pasahitz guztiak leku bakarrean gordetzeko. Pasahitzak pasahitz-biltegiaren pasahitzarekin babesteko diseinatu da pasahitz-biltegia. Pasahitz hori idazten duzunean, pasahitz-biltegiak pasahitzak desenkriptatuko ditu.

Zenbakiak, letrak eta sinboloak dituzten ausazko pasahitzak sortzeko ere erabili dezakezu pasahitz-biltegia.

Pasahitz-biltzailean gordetako pasahitza gehitu, aldatu eta ezabatu

Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.

- Pasahitz bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Berria**. Idatzi pasahitz informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Pasahitz bat aldatzeko, nabarmendu pasahitz bat. Sakatu  tekla > **Ireki**. Aldatu pasahitzaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Pasahitz bat ezabatzeko, nabarmendu pasahitz bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Pasahitz-biltegiaren pasahitza aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aldatu pasahitza**.

Pasahitza idazteko gehienezko saiakera kopurua ezarri pasahitz-biltegian

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Pasahitz-saiakerak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitzak kopiatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.

2. Nabarmendu pasahitz bat.
3. Sakatu  tekla > **Kopiatu erabiltzailearen izena** edo **Kopiatu pasahitza**.

Arbela garbitzeko, sakatu  tekla > **Garbitu arbela**.

Oharra: Pasahitzak arbelean daudenean ez daude enkriptatuta.

Pasahitza kopiatzea eragotzi

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Pasahitzaren sarrerak** atalean, kendu marka **Baimendu arbelan kopiatzea** kontrol-laukiari.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitz-biltegian pasahitzak ezkutatu edo erakutsi

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Pasahitz-biltegiako pasahitzak ezkutatzeko, garbitu **Erakutsi pasahitza** kontrol-laukia.
 - Pasahitzak berriro pasahitz-biltegian erakusteko, hautatu **Erakutsi pasahitza** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ausazko pasahitza sortu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Beharrezkoa bada, aldatu ausazko pasahitzak sortzeko irizpidea, ekintza hauek burututa:
 - Sakatu  tekla > **Aukerak**. Aldatu **Luzera** eremua.
 - Sakatu  tekla > **Aukerak**. Hautatu edo garbitu **Gehitu alfabetoa**, **Gehitu zenbakiak** edo **Gehitu ikurrak** kontrol-laukiak.
3. Sakatu  tekla > **Berria**.
4. Sakatu  tekla > **Ausazko pasahitza**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Enkriptatzea

Datuak eta fitxategiak telefonoan enkriptatzeari buruz

BlackBerry telefonoko datuen enkriptatzea aktibatuta badago, telefonoak gako pribatu bat erabiltzen du datuak gailuan gordetzen direnean enkriptatzeko, telefonoa blokeatuta dagoen bitartean jasotzen dituen datuak barne. Telefonoa pasahitz batekin blokeatzen duzunean, blokeo-adierazlea agertuko da pantailaren goialdean, telefonoak datuak babestu baditu. Multimedia-txarteleko fitxategiak ere enkriptatu ditzakezu telefonoko pasahitza, telefonoak sortzen duen enkriptatze-gakoa edo biak batera erabiliz. Telefonoak datuak desencriptatzen ditu horietara sartzen zarenean.

Multimedia-txarteleko fitxategiak telefonoak sortutako gako bat erabiliz enkriptatu badituzu, multimedia-txartela telefonoan sartuta dagoenean soilik sar zaitezke fitxategietara. Fitxategiak enkriptatzeko telefonoko pasahitza erabiltzen baduzu, multimedia-txartela sartzen duzun edozein telefonotan ikus ditzakezu fitxategiak, baldin eta fitxategiak babesteko erabilitako telefonoaren pasahitza badakizu.

Autentifikaziorako txartel adimenduaren ziurtagiri bat erabiltzen baduzu, txartel adimenduaren arabera, baliteke zure txartel adimenduaren ziurtagiriak erabili ahal izatea bi faktoreko enkriptatzea lortzeko. Enkriptatutako edukira sartzeko, telefonoaren pasahitza sartu eta telefonoa txartel adimenduko irakurgailu batera konektatu behar duzu.

Enkriptazioa aktibatu

Hasi aurretik: BlackBerry telefonoaren memoriako datuak enkriptatzeko, telefonoarentzako pasahitz bat eduki behar duzu.

Libre dagoen biltegiatze-lekuaren arabera, baliteke fitxategiak telefonoan edo multimedia-txartelean enkriptatzeko gai ez izatea.

Enkriptatzean kontaktuak barne sartzeari ala ez hauta dezakezu. Kontaktuen enkriptatzea aktibatzen baduzu eta telefonoa blokeatuta dagoenean dei bat jasotzen baduzu, deitzailearen izena ez da pantailan agertuko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea**.
3. Telefonoan datuak eta fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Gailuaren memoria** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia.
4. Multimedia-txartel batean gordetako fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Multimedia-txartela** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia eta burutu ekintza hauetako bat:
 - Telefonoak sortzen duen enkriptazio gako bat erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, **Modua** eremuan hautatu **Gailuaren gakoa**.
 - Telefonoaren pasahitza erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza**.
 - Fitxategiak enkriptazio gakoa eta telefonoaren erabiliz enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza eta gailuaren gakoa**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoan datuak eta fitxategiak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Gailuaren memoria** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia. Multimedia-txartelean fitxategiak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Multimedia-txartela** ataleko **Enkriptatu** kontrol-laukia.

Lotutako informazioa

[Fitxategiak enkriptatzeari buruz](#), 310

Enkriptatze indarra ezarri

BlackBerry telefonoan gordetako datuen enkriptatzea aktibatuta badago, telefonoa blokeatuta dagoenean jasotzen dituzun datuak babesteko telefonoak erabiltzen duen enkriptatze-indarra ezar dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea**.
3. Aldatu **Indarra** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoko enkriptatze-gakoak enkriptatzeko ziurtagiri bat erabili

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

BlackBerry telefonoan gordetako datuen enkriptatzea aktibatuta badago eta txartel adimendunaren irakurgailuak eginbidea onartzen badu, baliteke txartel adimenduneko ziurtagiria erabili ahal izatea gailuaren enkriptatze-gakoak enkriptatzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea**.
3. Hautatu **Bi faktoreko babes**a kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Enkriptatze gakoak sortu

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Ezin badituzu laneko mezu elektronikoak bidali edo jaso, baliteke enkriptatze-gakoa birsortzeak arazoa konpontzea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun egoeraren informazioa**.
3. Nabarmendu zerbitzu bat.
4. Sakatu  tekla.
5. Sakatu **Birsortu enkriptatze gakoa**.

SIM txartela

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke BlackBerry telefonoak SIM txartelik ez erabiltzea.

SIM txartela PIN kodearekin babestu

Zure SIM txartelaren PIN kodea lortzeko, jarri hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin harremanetan.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > SIM txartela**.
3. Sakatu  tekla > **Gaitu segurtasuna**.
4. Idatzi SIM txartelaren PIN kodea. SIM txartelaren PIN kodea idazteko gehienezko saiakera kopurua gaindutu baduzu, SIM txartelak ez du funtzionatuko.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

SIM txartelaren PIN kodea aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > SIM txartela**.
 - SIM txartela babesten duen PIN kodea aldatzeko, sakatu  tekla > **Aldatu PIN kodea**.
 - SIM txarteletako markatze finkoaren PIN kodea aldatzeko, sakatu  tekla > **Aldatu PIN2 kodea**.

Memoria garbitzea

Memoria garbiketari buruz

Memoria garbiketa BlackBerry telefonoaren aldi baterako memoriaren datu sentikorrak ezabatze diseinatuta dago. Datu sentikorren adibideak cachearen datu sentikorrak gako biltegi arakatzailarentzako, mezu elektronikoen enkriptatu gabeko datuak, LDAP autentikazio pasahitzak, hala nola ziurtagiri eta gakoaren bilaketen datuak dira.

Memoria garbiketa gaituta dagoenean, memoria garbiketa aplikazioa hurrengo egoeretan datu sentikorrak ezabatze diseinatuta dago:

- Telefonoa zorroan sartzen duzunean
- Telefonoa denbora zehatz batean zehar erabiltzen ez duzunean
- Ordenagailua sinkronizatzen duzunean
- Telefonoaren ordua edo ordu-zona aldatzen duzunean

- Telefonoa blokeatzen duzunean

Memoria garbiketa aktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Memoria garbiketa**.
3. Hautatu **Gaitu** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure telefonoak telefonoaren aldi baterako memoriatik datu pribatuak noiz ezabatzen dituen aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Memoria garbiketa**.
 - BlackBerry telefonoa zorroan sartzen duzunean datu garrantzitsuak ezabatzea saihesteko, garbitu **Garbitu zorroan dagoenean** kontrol-laukia.
 - Telefonoa denbora zehatz batean zehar inaktibo dagoenean datu garrantzitsuak ezabatzea saihesteko, garbitu **Garbitu inaktibo dagoenean** kontrol-laukia.
 - Telefonoa erabiltzeari uzten diozunean datu sentikorrak ezabatu baino lehen zenbat denboran zehar itxaron behar duen aldatzeko, aldatu **Inaktibo Denbora Muga** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Aplikazioetako datu pribatuak telefonoaren aldi baterako memoriatik ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Memoria garbiketa**.
3. Datu korapilatsuak aplikazio guztietatik ezabatzeko, **Garbitzeko memoria** atalean, sakatu **Garbitu**.

Memoria garbitzeko aplikazioarentzako lasterbidea sortu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Memoria garbiketa**.
3. Hautatu **Kokatu memoria garbiketaren lasterbidea hasierako pantailan** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hasierako pantailan edo Aplikazioak karpetan agertuko da Memoria garbiketa ikonoa.

Ziurtagiriak eta PGP gakoak

Ziurtagiriei eta ziurtagiri-erregistratzeari buruz

Ziurtagiriaren subjektuaren identitatea eta gako publikoa lotzen duten dokumentu digitalak dira ziurtagiriak. BlackBerry telefonoak RSA, DSA, Diffie-Hellman eta ECC gakoak onartzen ditu.

Laneko posta-kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, administratzaileak emandako ziurtagiri-autoritate baten profiletik ziurtagiriak deskargatu ahal izango dituzu hari gabeko sarea erabiliz. Zure enpresaren arabera, ziurtagirietan izen ematea beharrezkoa izan daiteke eta automatikoki ere egin daiteke hori.

Ziurtagiri-autoritate baten profilean izena ematen duzunean, ziurtagiri berri bat deskargatuko da telefonora eta ziurtagiriaren zerrendan gehituko da. Ziurtagiriaren egoera erakusten du ziurtagiri-autoritatearen profilak. Ziurtagiriari iraungitzeko gutxi falta bazaio, berriro izena eman dezakezu ziurtagiri-autoritatearen profilean ziurtagiri eguneratu bat jasotzeko.

PGP gakoei buruz

Laneko posta-kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, PGP gakoak deskarga ditzakezu administratzaileak emandako autoritate ziurtagiri emailen baten hari gabeko saretik. Erakundearen arabera, baliteke derrigorrezkoa izatea PGP Universal Server zerbitzarian izena ematea; baina baliteke hori automatikoki gertatzea ere.

PGP gakoei esker, PGP mezuak bidali eta jaso ditzakezu BlackBerry telefonoa erabiliz. Telefonoak RSA, DSA, eta Diffie-Hellman gakoak onartzen ditu.

Ziurtagirien eta PGP gakoaren fidagarritasun-mailari buruz

Ziurtagiri edo gako baten xehetasunak ikusten dituzunean, elementuaren fidagarritasun-maila zein den ikus dezakezu. Administratzailearen arabera, ziurtagiriaren edo PGP gakoaren fidagarritasun-maila alda dezakezu.

Ziurtagiri bat esplizituki fidagarria izan daiteke (ziurtagiria berez fidagarria da), inplizituki fidagarria (ziurtagiri katearen erro ziurtagiria fidagarria da BlackBerry telefonoan) edo ez fidagarria (ziurtagiria ez da esplizituki fidagarria eta ziurtagiri katearen erro ziurtagiria ez da fidagarria edo ez da zure telefonoan existitzen).

PGP gakoa esplizituki fidagarria izan daiteke (PGP gakoa bera fidagarria bada), inplizituki fidagarria (PGP gakoa telefonoko gako pribatu batekin asoziatuta badago), edo ez fidagarria (PGP gakoa ez bada esplizituki fidagarria eta telefonoko PGP gako fidagarri batekin asoziatuta ez badago eta gako fidagarri baterako sinadura digitalen katea ez badago).

Lotutako informazioa

[Ziurtagiri edo PGP gako baten fidagarritasun-maila aldatu, 335](#)

Ziurtagiriaren eta PGP gakoaren oinarrizkoak

LDAP gaitutako edo DSML gaitutako zerbitzaritik ziurtagiri edo PGP gako bat deskargatu

PGP zerbitzari unibertsala(r)ekin inskribatuta bazaude, ezin duzu PGP gakorik eskuz deskargatu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu ziurtagiriak** edo **Eskuratu PGP gakoak**.
4. Zehaztu bilaketaren irizpideak.
5. Sakatu  tekla > **Bilatu**.
6. Sakatu ziurtagiri bat.
7. Sakatu **Gehitu gakoan biltegian**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut ziurtagiririk deskargatu,](#)

[Ezin dut PGP gakorik deskargatu LDAP gaitutako zerbitzaritik,](#)

Ziurtagiriak ziurtagiri-autoreetatik deskargatu

Administratzaileak ziurtagiri-autoritate baten profila eman badizu, profilarekin erregistra zaitezke ziurtagiriak BlackBerry telefonoan deskargatzeko. Ziurtagiriari iraungitzeko gutxi falta bazaio, berriro izena eman dezakezu ziurtagiri eguneratu bat jasotzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu  ikonoa. Hasierako pantailan edo karpeta batean, ez baduzu  ikonorik sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagirien izen-ematea**.
2. Sakatu **Izena eman** edo **Izena berriro eman**.
3. Beharrezkoa bada, idatzi administratzaileak eman dizkizun kredentzialak.

Lotutako informazioa

[Ezin dut ziurtagiririk deskargatu,](#)

Deskargatu PGP gako pertsonal bat PGP Universal Server(e)tik

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Sakatu  tekla > **Deskargatu gakoak**.

Zure telefonoan gordetako ziurtagiri edo PGP gako bat inportatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta sakatu ziurtagiri bat edo PGP gako bat.
3. Hautatu ziurtagiria edo PGP gakoa.
4. Sakatu  tekla > **Inportatu ziurtagiria** edo **Inportatu PGP gakoa**.
 - Ziurtagiria edo PGP gakoa ikusteko, nabarmendu ziurtagiria edo PGP gakoa. Sakatu  tekla > **Ikusi ziurtagiria** edo **Ikusi PGP gakoa**.
 - Ziurtagiria edo PGP gakoa fidagarri egiteko, nabarmendu ziurtagiria edo PGP gakoa. Sakatu  tekla > **Fidatu ziurtagiriaz** edo **Fidatu PGP gakoaz**.

Multimedia-txarteletik ziurtagiriak edo PGP gakoak inportatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu  tekla > **Inportatu multimedia-txarteletiko ziurtagiriak** edo **Inportatu multimedia-txarteletiko PGP gakoak**.
4. Hautatu inportatu nahi dituzun ziurtagiriak edo PGP gakoak.
5. Sakatu  tekla > **Inportatu ziurtagiria** edo **Inportatu PGP gakoa**.

Ziurtagiria edo PGP gakoa ikusteko, nabarmendu ziurtagiria edo PGP gakoa. Sakatu  tekla > **Ikusi ziurtagiria** edo **Ikusi PGP gakoa**.

Ziurtagiri edo PGP gako bat bidali edo ezabatu

Ziurtagiri bat edo PGP gako bat bidaltzen duzunean, BlackBerry telefonoak gako publikoa bidaliko du, baina ez du dagokion gako pribatua bidaliko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.
 - Ziurtagiri edo PGP gako bat bidaltzeko, sakatu  gakoa > **Bidali posta elektroniko bidez** edo **Bidali PIN bidez**.
 - Ziurtagiri edo PGP tekla bat ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Ziurtagiriaren edo PGP gakoaren xehetasunak ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.

Ziurtagiri edo PGP gako mota bat ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu  tekla.
4. Sakatu menuko elementu hauetako bat:
 - **Erakutsi ziurtagiri pertsonalak**
 - **Erakutsi PGP gako pertsonalak**
 - **Erakutsi besteen ziurtagiriak**
 - **Erakutsi besteen PGP gakoak**
 - **Erakutsi CA ziurtagiriak**
 - **Erakutsi erroko ziurtagiriak**

Ziurtagiri guztiak BlackBerry telefonoan ikusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi ziurtagiri guztiak**.

Ziurtagiri baten ziurtagiri katea ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Erakutsi katea**.

Ziurtagarien eta PGP gakoen egoerak

Ziurtagirien egoera adierazleak, PGP gakoak eta ziurtagiri-autoritateen profilak

Ziurtagirien eta PGP gakoen egoera-adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	Ziurtagiriak edo PGP gakoak BlackBerry telefonoan edo txartel adimendunean gordeta dagoen gako pribatu bat dauka.
	Ziurtagirien katea edo PGP gakoa fidagarria eta baliozkoa da eta errebokazio egoera ona da.
	Errebokazio-egoera ezezaguna da edo gako publikoa ahula da.

Adierazlea	Deskribapena
	Ziurtagiria, ziurtagiri-kateko ziurtagiria edo PGP gakoa ez da fidagarria, errebokatuta dago, iraungita dago, ez baliozkoa edo ezin da egiaztatu.

Ziurtagiri-autoritateen profilen egoera adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	Baliozko ziurtagiri bat autoritate ziurtagiri-emailearen profilarekin lotuta dago.
	Ziurtagiri berri bat berreskuratzen ari da uneko ziurtagiria laster iraungiko da eta.
	Izen emate eskaera autoritate ziurtagiri emailearen onespeneren zain dago.
	Ziurtagiri autoritatean izena ematea zain dago erabiltzailearen akzioen bat jarraitu behar delako edo izen ematea gerorako programatuta dagoelako.
	Autoritate ziurtagiri-emaileen profilean izena ematea beharrezkoa da eta automatikoki egingo da.

Ziurtagiriaren, ziurtagiri-katearen edo PGP gakoaren errebokazio egoera begiratu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Eskuratu egoera** edo **Eskuratu katearen egoera**.

Ziurtagiri edo PGP gako baten fidagarritasun-maila aldatu

Hasi aurretik: Zure administratzaileak baimentzen dituen ziurtagiri moten arabera, baliteke ziurtagiri mota batzuez fidatu ezin izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Fidatu** edo **Mesfidatu**.
5. Ziurtagiri-kate bat duen ziurtagiri batez fidatzen ari bazara, burutu ekintza hauetako bat:
 - Nabarmendutako ziurtagiriaz soilik fidatzeko, sakatu **Hautatutako Ziurtagiria**.

- Nabarmendutako ziurtagiriaz eta kateko beste ziurtagiri guztietaz fidatzeko, sakatu **Kate Osoa**.

Lotutako informazioa

[Ziurtagirien eta PGP gakoaren fidagarritasun-mailari buruz](#), 331

Ziurtagiria edo PGP gakoa errebokatu

Ziurtagiri edo PGP gako bat errebokatzen baduzu, BlackBerry telefonoko gakoaren biltegian soilik errebokatuko da. Telefonoak ez du errebokazio-egoera eguneratzen ziurtagiri-autoritatean, CRL zerbitzarietan edo PGP Universal Server zerbitzarian.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Errebokatu > Bai**.
5. Aldatu **Arrazoa** eremua.
6. Sakatu **Ados**.

Ziurtagiri baten itxaron egoera ezeztatzeko, nabarmendu ziurtagiri bat. Sakatu  tekla > **Utzi eusteari**.

Ziurtagiriak errebokatzeko arrazoiak

Arrazoa	Deskribapena
Ezezaguna	Errebokatzeko arrazoa ez dator bat aurrez zehaztutako arrazoiekin.
Gakoen transakzioa	Baliteke gakoaren subjektua ez den pertsona batek gako pribatuaren balioa aurkitu izana.
Transakzio CA	Baliteke norbaitek ziurtagiriaren jaulkitzailearen gako pribatua aurkitu izana.
Kidetze aldaketa	Ziurtagiriaren subjektuak jada ez du erakundearentzako lan egiten.
Ordezkatuta	Ziurtagiri berri bat lehendik dagoen ziurtagiri bat ordeztan ari da.
Eragiketa uztea	Ziurtagiriaren subjektuak jada ez du ziurtagiririk behar.
Hold ziurtagiria	Ziurtagiria behin-behinekoz errebokatu nahi duzu.

PGP gakoa errebokatzeko arrazoiak

Arrazoa	Deskribapena
Ezezaguna	Errebokatzeko arrazoa ez dator bat aurrez zehaztutako arrazoiekin.

Arrazoa	Deskribapena
Ordezkatuta	PGP gako berri bat lehendik zegoen beste PGP gako bat ordeztzen ari da.
Gakoen transakzioa	Baliteke gakoaren subjektua ez den pertsona batek gakoak aurkitu izatea.
Gako zaharkitua	PGP gakoak jada ez da erabiltzen.
Erabiltzailearen ID baliogabea	PGP gakoaren erabiltzailearen informazioa baliogabea da.

Ziurtagirien eta PGP gakoen aukerak

Ziurtagirien edo PGP gakoen pantailako izena aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu ziurtagiri edo PGP gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Aldatu etiketa**.
5. Idatzi ziurtagiriarentzako edo PGP gakoarentzako pantailako izen bat.
6. Sakatu **Ados**.

Ziurtagiri edo PGP gako bat gakoaren biltegian gehitzen duzunean agertzen den abisua desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak** edo **PGP gakoak**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu ziurtagiriak** edo **Eskuratu PGP gakoak**.
4. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Ziurtagiri edo PGP gako bat gako-biltegian gehitzen duzunean haren errebokazio egoera deskargatzeko, hautatu **Bai Eskuratu egoera** eremuan.
 - Ziurtagiri edo PGP gako bat gako-biltegian gehitzen denean haren errebokazio egoera ez deskargatzeko, hautatu **Ez Eskuratu egoera** eremuan.
 - Pantailako izenaren abisua desaktibatzeko, garbitu **Galdetu etiketarentzako** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pantailako izenaren abisua desaktibatzen baduzu, ziurtagiri edo PGP gako bat gehitzen duzunean, BlackBerry telefonoak gaia erabiliko du ziurtagiriaren edo PGP gakoaren izen gisa.

Ziurtagiri bati helbide elektroniko bat gehitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Sakatu  tekla > **Erakutsi besteen ziurtagiriak**.
4. Nabarmendu ziurtagiri bat.
5. Sakatu  tekla > **Asoziatu helbideak**.
6. Sakatu  tekla > **Gehitu helbidea**.
7. Egin ekintza hauetako bat:
 - Sakatu kontaktu bat.
 - Sakatu **Erabili behin**. Idatzi helbide elektronikoa. Sakatu teklatuko  tekla.
8. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ziurtagiri-autoritatearen profilak ziurtagiriaren egoera aldatzen duen maiztasuna aldatu

Zure erakundearen arabera, baliteke ziurtagiri-autoritatearen profil batek bere ziurtagiriaren egoera egiaztatzen duen maiztasuna aldatu ahal izatea. Ziurtagiriari iraungitzeko gutxi falta bazaio, berriro izena eman dezakezu ziurtagiri-autoritatearen profilean ziurtagiri eguneratu bat jasotzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagirien izen-ematea**.
3. Aldatu **Ziurtagirien errebokazioa egiaztatzeko maiztasuna** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

PGP datuen cachea garbitu

PGP datuen cacheak PGP Universal Server(e)tik deskargatutako zure BlackBerry telefonoaren cachetutako PGP gako publikoak eta PGP zerbitzari unibertsala gidalerroak ditu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Sakatu  tekla > **Garbitu cache unibertsala**.

PGP babestutako mezu bat bidaltzen duzun hurrengo aldian, zure telefonoak PGP Universal Server politika eguneratuak eta PGP gako publiko eguneratuak deskargatzen ditu PGP Universal Server(e)tik.

Ziurtagirien zerbitzariak

Ziurtagiri-zerbitzaria gehitu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagirien zerbitzariak**.
 - Ziurtagiri-zerbitzari berri bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Zerbitzari berria**. Gehitu ziurtagiri-zerbitzariaren konexio-informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Ziurtagiri-zerbitzaria ezabatzeko, nabarmendu ziurtagiri-zerbitzaria. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Ziurtagirien zerbitzariarentzako konexioaren informazioa aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagirien zerbitzariak**.
3. Nabarmendu ziurtagirien zerbitzariren bat.
4. Sakatu  tekla > **Editatu**.
5. Aldatu ziurtagirien zerbitzariarentzako konexioaren informazioa.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

OCSP eta CRL zerbitzarietarako konexio aukerak

Aukera	Deskribapena
Lagunarteko izena	Idatzi ziurtagiri zerbitzariarentzako bistaratze izena idatzi.
Zerbitzariaren URLa	Idatzi ziurtagiri zerbitzariaren web helbidea.

LDAP gaitutako zerbitzarien konexio-aukerak

Aukera	Deskribapena
Lagunarteko izena	Idatzi zerbitzariarentzako bistaratze izena.
Zerbitzariaren izena	Idatzi zerbitzariaren sare-helbidea.

Aukera	Deskribapena
Oinarrizko kontsulta	Idatzi zerbitzariaren oinarrizko kontsulta informazioa X.509 ziurtagiri sintaxia erabiliz (adibidez, o=test.rim.net).
Ataka	Idatzi zure elkartearen sareko ataka zenbakia. Lehenetsitako ataka zenbakia 389 da.
Autentifikazio mota	Zehaztu zerbitzarira konektatu behar duzun ala ez.
Konexio mota	Zehaztu BlackBerry telefonoak zerbitzarira konektatzeko SSL konexio bat edo TLS konexio bat erabiltzen duen.

Konexio informazioa bidali ziurtagirien zerbitzari batera

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagirien zerbitzariak**.
3. Nabarmendu ziurtagirien zerbitzariren bat.
4. Sakatu  tekla > **Posta elektronikoaren zerbitzaria** edo **PIN zerbitzaria**.

Gakoen biltegia

Gakoen biltegiari buruz

BlackBerry telefonoko gakoen biltegiak elementu hauek gorde ditzake:

- Ziurtagiri edo PGP gako pertsonalak (gako pare publikoak eta pribatuak)
- Ziurtagiri-autoritateak erabiliz edo BlackBerry Desktop Software erabiliz deskargatzen dituzun ziurtagiriak.
- BlackBerry Desktop Software(e)an gehitutako erroko ziurtagiriak.
- LDAP gaitutako edo DSML gaitutako zerbitzaritik deskargatzen dituzun ziurtagiriak
- LDAP gaitutako zerbitzari batetik deskargatzen dituzun PGP gako publikoak
- Telefonotik edo multimedia-txarteletik inportatzen dituzun PGP gako publikoak
- Mezu batetik gehitzen dituzun ziurtagiriak edo PGP gako publikoak

Gakoen biltegiako elementuetara sartzeko, gakoen biltegirako pasahitza idatzi behar duzu. Onartutako pasahitza-saiakera kopurua gainditu baduzu, telefonoko datu guztiak ezabatuko dira.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Gakoen biltegiko pasahitza aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Sakatu  tekla > **Aldatu gakoen biltegiaren pasahitza**.

Gakoen biltegiaren pasahitza telefonoaren pasahitzarekin sinkronizatu

Gakoen biltegiaren pasahitza BlackBerry telefonoaren pasahitzarekin sinkronizatzen baduzu, telefonoaren pasahitza aldatzean, gakoen biltegiaren pasahitza automatikoki aldatzen da telefonoarenarekin bat etortzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Hautatu **Erabili gailuaren pasahitza gakoen biltegiaren pasahitz gisa** eremuan **Bai**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure telefonoak gako biltegiaren pasahitza noiz ezabatzen duen aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Aldatu **Gakoen biltegiaren pasahitzaren denbora muga** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure BlackBerry telefonoak gako biltegiaren pasahitza ezabatu eta gero gako pribatueta sartzeko, zure gako biltegiaren pasahitza sartu behar duzu.

Kontaktuak automatikoki gehitu, ziurtagiriak edo PGP gakoak gakoen biltegian gehitzen direnean

Gakoen biltegiko ziurtagiri baten edo PGP gako baten informazioa erabiliz kontaktu bat kontaktuen zerrendan gehitzeko zehatz dezakezu BlackBerry telefonoa. Adibidez, lankide baten ziurtagiri publiko bat gakoen biltegian gehitzen baduzu, telefonoak automatikoki sor dezake kontaktu-sarrera bat pertsona horren izena, enpresa, telefono-zenbaki eta helbidearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Hautatu **Gehitu ziurtagiriaren mezua kontaktuetan** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure telefonoak ziurtagiriak deskargatzeko erabiltzen duen zerbitzua aldatu

Enpresaren arabera, baliteke BlackBerry telefonoak ziurtagiriak deskargatzeko erabiltzen duen zerbitzua aldatu ezin izatea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Aldatu **Ziurtagiriaren zerbitzua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gakoen biltegiko segurtasun-kopia egitea eta berrezartzea deskonektatu

Besterik adierazi ezean, BlackBerry telefonoaren gakoen biltegiko elementuen babeskopia egin eta berrezarri egiten dira telefonoko datuen babeskopia egin edo berrezartzen dituzunean. Segurtasun-arrazoiak direla-eta, gako pribatuaren babeskopia ordenagailuan egin nahi ez baduzu edo ordenagailutik berrezarri nahi ez baduzu, gakoen biltegiko datuen babeskopia eta berrezartze automatikoa desaktiba dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Garbitu **Baimendu gakoen biltegiko babeskopia egitea/berrezartzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gakoen biltegiko datuen babeskopia eta berrezartze automatikoa aktibatzeko, hautatu **Baimendu gakoen biltegiko babeskopia egitea/berrezartzea** kontrol-laukia.

Ziurtagiri errebokazio zerrenden eguneraketa maiztasuna aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. **Ziurtagiriaren egoera** atalean, aldatu **Noiz iraungitzen da** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure BlackBerry telefonoak automatikoki deskargatzen du errebokazio egoera berri bat zure telefonoak ezarri duzun epea baino zaharragoa da gako biltegi elementu bat erabiltzen duenean.

Egiaztatu gabeko CRL zerbitzarien errebokatutako ziurtagirien zerrendak ezetsi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Garbitu **Onartu egiaztatu gabeko CRLak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure BlackBerry telefonoak BlackBerry MDS konexio-zerbitzua egiaztatu ezin diren ziurtagiriak errebokatzeke zerrendak ukatzen ditu CRL zerbitzaritik.

Txartel adimendunak

Zure telefonoarekin txartel adimenduna erabiltzeari buruz

Txartel adimendunetan ziurtagiriak eta gako pribatuak gordetzen dira. Txartel adimendunen irakurle bat erabil dezakezu txartel adimenduneko ziurtagiriak BlackBerry telefonoko gakoen biltegira inportatzeko, baina ezin dituzu gako pribatuak inportatu. Horrela, gako pribatuen eragiketak egiteko, hala nola, sinatzeko eta desenkriptatzeko, txartel adimenduna erabiltzen da, eta gako publikoen eragiketak egiteko, esaterako, egiaztatzeke eta enkriptatzeko, telefonoko ziurtagiri publikoak erabiltzen dira.

Zure telefonoa autentifikatzeko txartel adimenduneko ziurtagiri bat erabiltzen baduzu, txartel adimendunaren irakurlea telefonora konektatu ostean, telefonoak txartel adimendunaren autentifikazioa eskatuko du telefonoa desblokeatzen duzun bakoitzean.

Txartel adimendunen hainbat kontrolatzaile instala ditzakezu zure telefonon, microSD txartel adimendunenak barne, baina aldi bakoitzean bakarra erabil dezakezu autentifikatzeko. microSD txartel adimendun bat erabiltzen baduzu autentifikatzeko eta microSD txartel adimendunaren eta ordenagailuaren artean multimedia-fitxategiak transferitu nahi badituzu, bi faktoreko autentifikazioa desaktibatu behar duzu edo beste autentifikazio aukera bat hautatu behar duzu aldi baterako.

Telefonon BlackBerry telefonoarentzako S/MIME Support Package paketea instalatuta baduzu, txartel adimendunen ziurtagiriak erabil ditzakezu S/MIME bidez babestutako mezuka bidaltzeko.

Bi bideko autentifikazioa aktibatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, BlackBerry telefonoarentzako pasahitz bat izan behar duzu, txartel adimendunarekin jaso zenuen pasahitzaz gainera.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.

- Txartel adimenduna eta telefonoko pasahitzak erabiliz telefonoa desblokeatzeko, hautatu **Autentifikazio mota** eremuan **Txartel adimenduna**.
- Konektatutako txartel adimendunaren irakurgailua (nahiz eta txartel adimenduna sartuta ez egon) eta telefonoaren pasahitza erabiliz telefonoa desblokeatzeko, hautatu **Autentifikazio mota** eremuan **Hurbiltasuna**. Hautatu **Galdetu gailuaren pasahitza** kontrol-laukia.

3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Txartel adimendunetik ziurtagiriak inportatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun-azarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak**.
3. Sakatu  tekla > **Inportatu tx. adim. ziurt**.
4. Idatzi zure txartel adimendunaren pasahitza.
5. Hautatu ziurtagiriaren ondoko kontrol-laukia.
6. Sakatu **Ados**.
7. Idatzi zure gakoen biltegiaren pasahitza.
8. Sakatu **Ados**.

Telefonoa blokeatu, txartel adimenduna bere irakurgailutik ateratzean

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Pasahitza**.
3. Beharrezkoa bada, aldatu **Erabiltzailearen autentifikazioa** eremua **Txartel adimenduna** gisa.
4. Markatu **Blokeatu txartela kentzerakoan** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ezin dut txartel adimenduna erabiliz nire telefonoa desblokeatu](#), 352

Pasahitz adimendua sartzeari buruz

Autentifikazio aurreratua erabiltzen baduzu eta BlackBerry telefonoaren pasahitza edo txartel adimendunaren pasahitza zenbakizkoa bada, pasahitz adimendunaren sarrera erabili dezakezu hainbat eremutan. Pasahitz adimendunaren sarrera aktibatuta dagoenean, telefonoa pasahitzaren eremuan idatzitako pasahitzen formatua gogoratzeko gai da. Pasahitza idazten duzun hurrengo aldian, telefonoak pasahitz adimendunaren iragazkia aplikatzen dio pasahitzaren eremuari. Pasahitza zenbakizkoa bada, 123 adierazlea agertzen da pasahitzaren eremuaren ondoan eta ez duzu Alt tekla sakatu behar zenbakiak idazteko. Pasahitza alfazenbakizkoa bada, ABC adierazlea agertzen da pasahitzaren eremuaren ondoan.

Pasahitz adimendunaren sarrera erabiltzeko, autentifikazio aurreratua aktibatu behar da eta txartel adimendunaren kontrolatzaile eta irakurle egokiak instalatu behar dira telefonoan.

Pasahitz adimenduna sartzeari desaktibatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, txartel adimenduna eta BlackBerry® telefonoa desblokeatzeko pasahitza erabili behar dituzu.

Pasahitz adimenduna sartzeari desaktiba dezakezu norbaitek telefonoak pasahitz eremuei aplikatzen duen pasahitz azkarreko iragazkian oinarrituta gailuaren edo txartel adimendunaren pasahitza asmatzeko aukera txikitzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Beharrezkoa bada, aldatu **Erabiltzailearen autentifikazioa** eremua **Txartel adimenduna** gisa.
4. Garbitu **Pasahitz adimendunaren sarrera** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitz adimendunaren sarrera berriro aktibatzeko, markatu **Pasahitz adimendunaren sarrera** kontrol-laukia.

Txartel adimenduko konexioen jakinarazpena desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Txartel adimendua**.
3. Kendu marka **LED saioaren adierazlea** kontrol-laukiari.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Txartel adimenduko konexioen jakinarazpena aktibatzeko, markatu **LED saioaren adierazlea** kontrol-laukia.

Aldez aurreko baldintzak: autentifikazio ziurtagiriak erabili

- Zure BlackBerry telefonoak txartel adimenduko kontroladore eta txartel adimenduko irakurgailu zuzenak instalatuta eduki behar ditu.
- Sinatzeko eta egiaztatzeko erabil dezakezun ziurtagiri bat txartel adimendutik inportatu behar izan duzu.
- Autentifikazio aurreratua gaitu behar duzu.
- Telefonoaren pasahitza ezarri behar izan duzu.
- Zure txartel adimenduarekin jaso zenuen pasahitza eduki behar duzu.

Zure txartel adimendua autentifikatzeko ziurtagiriak erabili

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, txartel adimenduna eta BlackBerry® telefonoa desblokeatzeko pasahitza erabili behar dituzu.

Txartel adimendua autentifikatzeko ziurtagiri bat erabiltzen baduzu, ziurtagiriak txartel adimenduna autentifikatzen du txartel adimenduna gailua desblokeatzeko erabiltzen duzun bakoitzean.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Beharrezkoa bada, aldatu **Erabiltzailearen autentifikatzailea** eremua **Txartel adimendua** jarri dezan.
4. Ezarri **Autentifikazio ziurtagiria** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Txartel adimenduna autentifikatzeko ziurtagiri bat erabiltzeari uzteko, hautatu **Bat ere ez** aukera **Autentifikazio ziurtagiria** eremuan.

Zure autentifikazio ziurtagiriaren egoera automatikoki egiaztatu

Hasi aurretik: Egitekoa burutzeko, txartel adimenduna eta BlackBerry® telefonoa desblokeatzeko pasahitza erabili behar dituzu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Pasahitza**.
3. Beharrezkoa bada, aldatu **Erabiltzailearen autentifikazioa** eremua **Txartel adimenduna** gisa.
4. Aldatu **Ziurtagiriaren egoera egiaztatzea** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure telefonoak autentifikazio ziurtagiriaren egoera egiaztatzen badu, eta errebokatu edo iraungi bada, telefonoa blokeatzen da.

Txartel-adimendunaren pasaesaldia telefonoan gorde

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Txartel adimendua**.
3. Hautatu **PINa cachetzen** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry telefonoak gako-biltegiaren pasahitza gordetzen duen denbora-tarte bera gordeko du pasaesaldia.

VPN ezarpenak

Zure administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

VPN profilei buruz

VPN profilak zure erakundearen sarea erabiliz VPN konexioan saioa hasteko behar duzun informazioa dauka. Enpresaren arabera, baliteke administratzaileak VPN profila automatikoki gehitu izana BlackBerry telefonoan eta baliteke VPN profil

bat baino gehiago izatea telefonoan. VPN profilei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri zure administratzailearekin harremanetan.

Software token-ei buruz

VPN konexio batean saioa hasi ahal izateko baliteke software token bat behar izatea. Software tokenak PIN bat eta BlackBerry telefonoak erregulariki berritzen duen token kode bat ditu. VPN konexioan saioa hasteko software token bat erabiltzen baduzu, software tokenak zure telefonoan egon behar du eta VPN profilean agertzen den software tokenaren informazioak zuzena izan behar du. Software token-ei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Telefonoarentzako zehaztutako IT politikaren arauak ikusi

BlackBerry telefonoa BlackBerry Enterprise Server zerbitzari batekin asoziatuta badago, baliteke administratzaileak telefonoan erabilgarri zein eginbide eta ezarpen dauden zehaztea. Adibidez, administratzaileak telefonoan pasahitz bat erabiltzea eskatzen dizun IT politikaren arau bat gehitzea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun egoeraren informazioa** > **Ikusi IT politika** > **IT politikaren xehetasunak**.

Segurtasun-softwarea eskuz egiaztatu

Segurtasun-softwarea BlackBerry telefonoan behar bezala inplementatuta dagoela ziurtatzeko diseinatuta daude norbere segurtasun-probak. Probak automatikoki exekutatu beharko luke telefonoa berrabiarazi ostean, baina segurtasun-softwarea eskuz ere egiaztatu dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun egoeraren informazioa**.
3. Sakatu  tekla > **Egiaztatu segurtasun softwarea**.

Hirugarrenen aplikazioen kontrola

Hirugarrenen aplikazioen baimenei eta fidagarritasun-mailari buruz

Hirugarrenen aplikazioak eta BlackBerry telefonoko aplikazioak elkarri nola eragiten dioten kontrolatzen duten baimenak zuk edo administratzaileak zehatz ditzake. Adibidez, hirugarrenen aplikazioek datuetara edo Internetera sar daitezkeen,

deiak egin ditzaketen, edo kokapena jarraitu dezaketen zehatz dezakezu. Zenbait aplikazioak baimen zehatzak behar dituzte funtzionatzeko.

Telefonoan hirugarrenen aplikazioak gehitu badituzu, zuri jakinarazi gabe aplikazio horiek datuak bidaltzea edo jasotzea saihesteko diseinatura dago telefonoa. Hirugarrenen aplikazioa lehen aldiz irekitzen duzunean, baliteke aplikazioa fidagarri egiteko edo horrentzako baimenak zehazteko eska diezazuke. Aplikazioa fidagarri egiten baduzu, telefonoak aplikazioaren baimen gehienak baimenduko dira. Aplikazio jakin baten edo aplikazio guztien baimenak alda ditzakezu telefonoaren aukeretan.

Hirugarrenen aplikazio baterako baimenak ezarri

Oharra: Hirugarrenen aplikazioetarako baimenak aldatzeak nabarmen eragin diezaioke zure BlackBerry telefonoaren aplikazioen erabilerari. Baimen horiek aldatzeak zure telefonoko aplikazioen funtzionamenduari nola eragingo dion jakiteko, jarri harremanetan zure haririk gabeko zerbitzu hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Aplikazioaren kudeaketa**.
 - Hirugarrenen aplikazio jakin baterako baimenak ezartzeko, nabarmendu aplikazioa. Sakatu  tekla > **Editatu baimenak**.
 - Hirugarrenen aplikazio guztietarako baimenak ezartzeko, sakatu  tekla > **Editatu baimen lehenetsiak**.
3. **Konexioak, Interakzioak** edo **Erabiltzailearen datuak** atalean, sakatu  tekla > **Zabald**.
4. Aldatu baimenen eremuak.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Hirugarrenen aplikazioetarako interakzio baimenak](#), 350

[Hirugarrenen aplikazioen datu-baimenak](#), 351

Hirugarrenen aplikazioetarako konexio baimenak berrezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Aplikazioaren kudeaketa**.
3. Sakatu  tekla > **Editatu baimen lehenetsiak**.
4. Sakatu  tekla > **Berrezarri suebakiaren abisu guztiak**.
5. Sakatu  tekla > **Aplikatu lehenetsiak guztietan**.

Hirugarrenen aplikazioetarako Internet konexio zuzenari buruz

Baliteke BlackBerry® telefonoan gehitzen dituzun hirugarrenen aplikazio batzuk TCP edo HTTP Internet konexio zuzen bat behar izatea. Adibidez, baliteke burtsako kotizazio aplikazio bat Internetera konektatu behar izatea azkeneko burtsa kotizazioak lortzeko. Baliteke hirugarrenen aplikazioak konexio honetarako erabiltzen duen APN ezarri behar izatea.

Hirugarrenen aplikazio baterako Internet konexio zuzena konfiguratu

APN erabiltzaile-izena eta pasahitza lortzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > TCP IP**.
3. Idatzi APN informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Modu segurua aktibatu

Hasi aurretik: BlackBerry telefonoa pizten duzunean, modu segurua aktiba dezakezu hirugarrenen aplikazioak automatikoki exekutatzea eragozteko. Modu seguru horri esker nahi ez dituzun aplikazioak ezaba ditzakezu edo haien arazoak konpondu.

1. Kendu bateria eta berriz jarri.
2. LED argia itzaltzen denean, eduki sakatuta  tekla gailua kargatzen ari denean.
3. Elkarrizketa agertzen denean, sakatu **Ados**.

Modu segurua aktibatuta dagoenean, modu seguruaren adierazlea agertzen da telefonoaren hasierako pantailako egoera adierazleen atalean.

Modu segurua desaktibatzeko, errepikatu 1. pausoa.

Hirugarrenen aplikazio konexio baterako gonbidapena desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Aplikazioaren kudeaketa**.
3. Nabarmendu hirugarrenen aplikazio bat.
4. Sakatu  tekla > **Editatu baimenak > Galdetu salbuespenak**.
 - Aplikazioa kokapen edo baliabide zehatz batera konektatzea baimentzeko gonbitik erakutsi gabe, sakatu **Gehitu Baimendu**. Zehaztu protokolo bat eta, beharrezkoa bada, domeinua.
 - Aplikazioa kokapen edo baliabide zehatz batera konektatzea gonbit bat agertu gabe konektatzea saihesteko, sakatu **Gehitu Ukatu**. Zehaztu protokolo bat eta, beharrezkoa bada, domeinua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hirugarrenen aplikazioetarako interakzio baimenak

Baimena	Deskribapena
Aplikazio gurutzatuaren komunikazioa	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek BlackBerry telefonoko beste aplikazioekin komunikatu eta datuak partekatu ditzaketen ala ez.
Gailuaren ezarpenak	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek telefonoa desaktibatu edo telefonoko aukerak aldatu ditzaketen ala ez, adibidez, bistaratzeko aukerak .
Multimedia	Zehaztu hirugarrenen aplikazioak telefonoko multimedia-fitxategietara sartu daitezkeen ala ez.
Aplikazioaren kudeaketa	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek aplikazioen moduluak gehitu edo ezabatu ditzaketen eta moduluetakoinformaziora sartu daitezkeen ala ez, adibidez, aplikazioaren izena edo bertsioa.
Gaiak	Zehaztu telefonoak hirugarrenen aplikazioak erabili ditzakeen ala ez gaitersonalizatuengiturrigisa.
Sarrerako simulazioa	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek ekintzak simulatu ditzaketen ala ez, adibidez, telefonoko tekla bat sakatzea.
Arakatzaillearen iragazketa	Zehaztu webgune bateko edukia arakatzailleangertu baino lehenago gehitu, aldatu edo ezabatzeko hirugarrenen aplikazioek arakatzaillearen iragazkiak erregistraditzaketen telefonoko arakatzaillearen bidez.
Grabatzen	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek zure telefonoaren pantaila-argazkiak atera ditzakeen edo zure telefonoko argazkiak ateratzeko edo bideoak grabatzeko beste aplikazio bat erabil dezakeen ala ez.
Segurtasun kontagailua berrezartzea	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek telefonoa erabiltzeari uzten diozunean blokeatu gabe irauten duen denbora berrezarri dezaketen ala ez.
Erakutsi informazioa blokeatuta dagoenean	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek informazioa bistara dezaketen ala ez telefonoa blokeatuta dagoenean.

Lotutako informazioa

Hirugarrenen aplikazio baterako baimenak ezarri, 348

Hirugarrenen aplikazioen datu-baimenak

Baimena	Deskribapena
Posta elektronikoa	Zehaztu hirugarrenen aplikazioak BlackBerry telefonoko mezu elektronikoetara, testu-mezuetara edo PIN mezuetara sartu daitezkeen ala ez.
Erabiltzailearen datuak	Ezarri hirugarrenen aplikazioak antolatzailearen datuetara sartu daitezkeen ala ez, esaterako, kontaktu, egutegiko sarrera, ataza edo memorandumetara.
Fitxategiak	Zehaztu hirugarrenen aplikazioak telefonoan gordetzen dituzun fitxategietara sartu daitezkeen ala ez. Adibidez, hirugarrenen aplikazioak Bluetooth® edo BlackBerry Desktop Software erabiliz telefonora transferitzen dituzun fitxategietara sartu daitezkeen ala ez zehatz dezakezu.
Segurtasun datuak	Zehaztu hirugarrenen aplikazioak telefonoko gako biltegiko ziurtagirietara edo gakoetara sartu daitezkeen ala ez.
Elementu segurua	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek telefonoaren elementu seguruan gordetako isileko informazioa atzi dezaketen ala ez, hala nola kreditu-txartelen zenbakiak, kupoiak, fideltasun-txartelak eta garraio publikoko txartelak. Telefonoaren modeloaren eta hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke telefonoak elementu segururik ez erabiltzea.

Lotutako informazioa

[Hirugarrenen aplikazio baterako baimenak ezarri](#), 348

Arazoak: Segurtasuna

Nire gailuaren pasahitza ahaztu dut

BlackBerry telefonoaren pasahitza ahazten baduzu, ezin da berreskuratu. Telefonoak BlackBerry Enterprise Server bat erabiltzen badu, baliteke administratzailea pasahitza berrezartzeko gai izatea, telefonoko datuak ezabatu gabe. Bestela, uneko pasahitza jakin gabe pasahitza berrezartzeko modu bakarra telefonoko datu guztiak ezabatzea da. Baimendutako pasahitz-saiakera kopurua gaindituta egin dezakezu azken hori.

Zure posta elektronikoko kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, administratzaileak ezarritako aukeren arabera, telefonoko datuak ezabatzen dituzunean baliteke multimedia-txarteleko datuak ere ezabatzea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Telefonoak larrialdi-dei bat egin nahi dudan galdetzen dit pasahitz bat idazten dudanean

BlackBerry telefonoaren pasahitzaren letren konbinazioa larrialdi-deietarako zenbaki baten atzipen zenbakiarekin bat badator, telefonoak larrialdi-dei bat egin nahi duzun galde diezazuke telefonoaren pasahitza idazten duzunean.

Larrialdi-deia egiteko galdera baztertzeko, jarraitu telefonoaren pasahitza idazten.

Lotutako informazioa

[Telefonoaren pasahitza ezarri edo aldatu](#), 321

Ezin dut txartel adimenduna erabiliz nire telefonoa desblokeatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu txartel adimendu egokia sartu dela txartel adimenduaren irakurgailuan.
- Egiaztatu txartel adimendua ondo sartuta dagoela txartel adimendunaren irakurgailuan.
- Egiaztatu txartel adimenduaren pasahitza zuzena dela. Txartel adimenduna hartutakoan jasoko zenuen pasahitz hori.
- Zure txartel adimenduna autentifikatzeko ziurtagiria erabiltzen baduzu, egiaztatu ziurtagiria errebokatu edo iraungi gabe dagoela..

Ezin dut ziurtagirik edo PGP gakorik deskargatu LDAP gaitutako zerbitzaritik

Saiatu ekintza hauetako bat burutzen:

- Egiaztatu zure enpresak ziurtagiriak edo PGP gakoak deskargatzen uzten dizula LDAP gaitutako zerbitzaritik. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.
- BlackBerry telefonoak LDAP gaitutako zerbitzarira konektatzeko erabiltzen duen konexio mota aldatu baduzu, saiatu konexio mota lehenetsira aldatzen.

Guraso-kontrolen PINa ahaztu zait

Guraso-kontrolentzako PINa zehaztutakoan, ezin da berreskuratu. PIN berria zehazteko, telefonoko datu guztiak ezabatu behar dituzu.

Zerbitzu-liburuak eta diagnostiko-txostenak

Diagnosi-txostena abiarazi, ikusi, bidali edo ezabatu

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileari edo administratzaileari sare-konexioko edo mezularitza-zerbitzuko arazoren bat konpontzen laguntzeko, diagnosi-txostena abiarazi eta bidali dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu pantailaren goialdeko konexioen eremua edo sakatu **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Sakatu  tekla > **Diagnostikoen proba**.
 - Txosten bat exekutatzeko, sakatu  tekla > **Exekutatu**.
 - Diagnosi-txostena ikusteko, nabarmendu txosten bat. Sakatu  tekla > **Ikusi txostena**.
 - Diagnosi-txostena bidaltzeko, nabarmendu txosten bat. Sakatu  tekla > **Posta elektronikoaren txostena** edo **PIN txostena**.
 - Diagnosi-txosten bat edo diagnosi-txosten guztiak ezabatzeko, nabarmendu txosten bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu** edo **Ezabatu guztia**.

Zerbitzu-liburu bat onartu, ezabatu edo berrezarri

Baliteke hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak edo administratzaileak zerbitzu-liburu bat bidaltzea BlackBerry telefonora hari gabeko sarearen bidez, zerbitzu edo aplikazio osagarri bat telefonoan gehitzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Zerbitzu-liburua**.

3. Nabarmendu zerbitzu-liburu bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Zerbitzu-liburua onartzeko, sakatu **Onartu**.
 - Zerbitzu-liburua ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.
 - Zerbitzu-liburua berrezartzeko, sakatu **Desezabatu**.

Diagnosi-txostenen hartzaile lehenetsia ezarri

Hartzaile lehenetsia ezartzen baduzu, diagnosi-txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean, hartzaile horri bidaliko dio txostena BlackBerry telefonoak. Txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean hartzailea zehaztu nahi baduzu, ez ezarri hartzaile lehenetsirik.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Sakatu  tekla > **Diagnostikoen proba**.
4. Sakatu  tekla > **Aukerak..**
5. Idatzi kontaktuaren informazioa.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Telefonoaren modelo-zenbakia eta BlackBerry Device Software(r)en bertsioa bilatu

Gauzatu ekintza hauetako bat:

- Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Gailuaren bertsioei buruz**.
- Idazketa-hizkuntzak onartuz gero, idatzi **nirebertsioa** eta zuriune bat mezu edo memorandum batean.

Ezin dut diagnostiko-txostenik exekutatu edo bidali

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Saiatu diagnostiko-txostena berriro exekutatzen. Diagnostiko-txostenean, sakatu  tekla > **Errepikatu urrats guztiak.**
- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ezin baduzu diagnostiko txostena helbide elektroniko batera bidali, saiatu txostena PIN batera bidaltzen. Era berean, ezin baduzu diagnostiko txostena PIN batera bidali, saiatu helbide elektroniko batera bidaltzen.

Lotutako informazioa

[Diagnosi-txosten bat exekutatu,](#)

Sinkronizazioa

Nola: Sinkronizazioa

Sinkronizazioari eta bateratzeari buruz

Hari gabeko sinkronizazioa eta hari gabeko mezu elektronikaren bateratzea eginbideak, hari gabeko sarearen bidez, antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak) sinkronizatzeko eta BlackBerry telefonoko posta elektronikoa eta ordenagailuko posta elektronikoaren aplikazioa bateratzeko diseinatuta daude.

Kasu bakanetan, telefonoak kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko baten eremuak ezagutzen ez baditu, datu edo mezu elektroniko batzuk ezin dira ez sinkronizatu ez bateratu.

Hari gabeko datu-sinkronizazio ez dago erabilgarri zure telefonoan edo, eginbide hau desaktibatuta baduzu, BlackBerry Desktop Software erabil dezakezu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez eskuz bateratu

Mezu elektronikoak artxibatu edo ezabatu badituzu eta aldaketak ez badira BlackBerry telefonoan edo ordenagailuan agertzen, posta elektronikoa eskuz bateratu dezakezu. Egitekoa burutzeko, posta elektronikoaren hari gabeko bateratzeak aktibatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Bateratu orain**.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea aktibatu edo desaktibatu

BlackBerry telefonoarekin asoziatutako helbide elektroniko bakoitzaren posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea aktibatu edo desaktibatu dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Hautatu edo garbitu **Hari gabeko bateratzea** kontrol-laukia

Zure telefonoko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektroniko ezabatu

Ezabatzea aktibatuta aukera ezar dezakezu BlackBerry telefonoarekin asoziatuta dagoen helbide elektroniko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. **Ezabatzea aktibatuta** eremuan hautatu **Postontzia eta eskukoa**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektronikoak denbora tarte labur bat behar izaten du hari gabeko sarearen bidez ezabatzeko.

Lotutako informazioa

[Mezua ezabatu](#), 99

Mezu elektronikoaren bateratzearen gatazkak kudeatu

Posta elektronikoa bateratzean gatazka gertatzen denean, BlackBerry telefonoko posta elektronikoa edo ordenagailukoa gailentzen den zehatz dezakezu. Telefonoko eta ordenagailuko mezu elektroniko bera aldatzen duzunean gertatzen da gatazka.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.

3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Aldatu **Gatazkak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Hasi aurretik: Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

BlackBerry telefonoan eta ordenagailuko posta elektronikoaren aplikazioko datu-antolatzailearen elementu bera aldatzen baduzu, ordenagailuko datu-antolatzailea gailenduko zaio telefonokoari.

1. Kontaktuak aplikazioan, Egutegia aplikazioan, Egitekoak aplikazioan edo MemoPad aplikazioan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Beharrezkoa bada, sakatu egutegi edo kontaktuen zerrenda bat.
3. Hautatu **Hari gabeko sinkronizazioa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry Internet Service zerbitzua erabiltzen baduzu, BlackBerry Desktop Software erabili behar duzu egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Lotutako informazioa

[Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero](#), 199

[Sinkronizazio gatazkei buruz](#), 190

Ordenagailuko ezabatutako elementuen karpeta telefonotik hustu

Hasi aurretik: Zeregin hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu elementuak betiko**.

Telefonoko datuen babeskopiak egin eta berrezartzeari buruz

Ordenagailuan BlackBerry Desktop Software instalatuta baduzu, BlackBerry telefonoko datu gehienek babeskopia egin eta datu horiek berrezarri ditzakezu BlackBerry Desktop Software erabiliz. Besteak beste, mezuena, antolatzailearen datuena, letra-tipoena, gordetako bilaketena eta arakatzailaren laster-markena. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Memoria-txartelean ez baduzu ezer gorde, telefonoko datu gehienek babeskopia egin dezakezu eta datu horiek berrezarri ditzakezu memoria-txartelaren bidez.

Posta-kontuak BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean berrezartzeko gai izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak haririk gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Arazoak: Sinkronizazioa

Mezu elektronikoak ez dira bateratzen hari gabeko sarearen bidez

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Egiaztatu hari gabeko posta bat-egitea aktibatuta dagoela.
- Bateratu mezu elektronikoak eskuz.

Antolatzailearen datuak ez dira hari gabeko sarearen bidez sinkronizatzen ari

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu BlackBerry® telefonoa hari gabeko sarera konektatuta dagoela.

- Egiaztatu hari gabeko datu-sinkronizazioa aktibatuta dagoela Kontaktuak aplikazioan, Egutegia aplikazioan, Egitekoak aplikazioan eta Memoradumen blokan.
- BlackBerry Internet Service erabiltzen baduzu, BlackBerry Desktop Software erabiliz sinkronizatu behar dituzu egutegiko datuak. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Kontaktu zerrendaren datuak ez dira nire ordenagailuan agertzen

Zure ordenagailuaren posta elektroniko aplikazioan testu eremua duten eta kontaktu zerrenda pertsonalizatu batean dauden datuak sinkroniza ditzakezu bakarrik. Adibidez, ezin duzu kontaktu baten urtebetetzea BlackBerry telefonoan dagoen kontaktu zerrenda pertsonalizatu baten eta ordenagailuaren posta-aplikazioaren artean sinkronizatu, urtebetetze-eremua ordenagailuaren posta-aplikazioaren data bat delako.

Lotutako informazioa

[Kontaktuen eremu pertsonalizatu bat sortu](#), 202

Egutegiko sarreretako zenbait karaktere ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero

BlackBerry telefonoan karaktere bereziak edo azentuak dituzten hitzorduak edo bilerak programatzen badituzu, baliteke ordenagailuak karaktere horiek ez onartzea.

Zure ordenagailuan, egiaztatu kode orrialde lehenetsi zuzena erabiltzen ari zarela eta letra tipoarentzako laguntza zuzena instalatuta duzula. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi zure ordenagailuaren sistema eragilearen dokumentazioa.

Aldizka babeskopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Babeskopia eguneratuak ordenagailuan gordeta izanez gero, telefonoko datuak berreskura ditzakezu, telefonoa galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo ustekabeko edozein arazorengatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako informazioa

[Sinkronizazio gatazkei buruz](#), 190

[Antolatzailearen datuak kalerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu](#), 190

Erabilerraztasun aukerak

Nola: Irisgarritasuna

Pantailaren erabilerraztasun aukerak

Bideoetan itxitako epigrafeak bistaratu

Itxitako epigrafeak gai ditzakezu testua pantailan agertzeko itxitako epigrafeak onartzen dituzten bideoak erreproduzitzen dituzunean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Hautatu **Erakutsi epigrafe itxiak** kontrol-laukia.
4. Beharrezkoa bada, aldatu **Itxura** eremua, **Posizioa** eremua eta **Letraren eskala** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pantailaren letra tipoa aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzeara** > **Pantaila bistaratzeara**.
3. Aldatu letra tipoaren eremuak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Pantailan grisen eskala edo alderantzizko kontrastea erabili](#), 240

[Pantaila bistaratzeara](#), 237

Pantailan grisen eskala edo alderantzizko kontrastea erabili

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.

2. Klikatu **Erabilerraztasuna**.
 - Gisen eskala erabiltzeko pantailarako, hautatu **Kolore-kontrastea** eremuan **Gisen eskala**.
 - Pantailan alderantzizko kontrastea erabiltzeko, hautatu **Kolorearen kontrastea** eremuan **Alderantzizkatu kontrastea**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry Screen Reader

BlackBerry Screen Reader-i buruz

BlackBerry Screen Reader aplikazioak BlackBerry telefonoan bistaratutako ikusizko informazioa entzuteko moduan ematen du. Horrela, ikusmena erabili gabe sar zaitezke telefonora eta berori erabil dezakezu.

BlackBerry Screen Reader deskargatzeari eta instalatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/screenreader helbidea.

BlackBerry Screen Reader aktibatu edo desaktibatu

1. Sakatu hasierako pantailako **Screen Reader**.
2. Hautatu **Aktibo** edo **Ez aktibo** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry Screen Reader-en ezarpenak aldatu

BlackBerry Screen Reader-ek zure behar eta lehentasunak egokitzeko pertsonaliza dezakezu.

1. Sakatu hasierako pantailako **Screen Reader**.
2. Hautatu aplikatu nahi dituzun ezarpenak.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry Screen Reader ezarpenak

Hizketa-ezarpenak

Bolumena	Aldatu BlackBerry Screen Reader ahotsaren bolumena.
Abiadura	Aldatu BlackBerry Screen Reader-en hizketa-erritmoa. Ezarpen mantsoena 1 da; azkarrena, berriz, 10 .
Doinua	Aldatu BlackBerry Screen Reader ahotsaren doinuaren soinua. Doinurik baxuena 1 da; altuena, berriz, 10 da.

	Doinua aldatuz gero, errazagoa izan daiteke BlackBerry Screen Reader ulertzea.
Deietan mututu	Saihestu BlackBerry Screen Reader-ek informazioa irakurtzea, dei batean zaudenean.

Informazio-ezarpenak

Hitz-jarioa	Hautatu pantailan irakurtzeko informazio kopurua. Handia hautatuz gero, informazio asko eskuratuko dugu; Gutxi hautatzen baduzu, berriz, informazio gutxiago izango duzu. Agian Handia ezarpena hautatu dezakezu telefonoa erabiltzen ikasten ari zarenean eta Gutxi hauta dezakezu telefonoa ezagututakoan.
Teklatuaren oihartzuna	Hautatu testu-eremuan idazten ari zarenean irakurtzeko informazio kopurua. • Bat ere ez aukerak ez du hitzik irakurtzen testu-eremu batean idazten duzunean. • Karaktereak aukerak karaktereak soilik irakurtzen ditu. Hitza aukerak hitzak soilik irakurtzen ditu. • Karaktereak eta hitzak aukerak karaktereak eta hitzak irakurtzen ditu.
Puntuazioa	Hautatu idazterakoan irakurriko diren puntuazio-marken kopurua. Ezarpenak Desaktibatuta , Batzuk , Gehienak edo Denak dira.

Beste ezarpen batzuk

Automatikoki abiarazi	Abiarazi BlackBerry Screen Reader automatikoki telefonoa berrezarritakoan.
Teklatua blokeatutakoan mututu	Mututu BlackBerry Screen Reader teklatua blokeatuta dagoenean eta saihestu aplikazioak desblokeo-informazioa irakurtzea, teklatua sakatzen duzun bakoitzean.
Ezkutuko editore modua	Pasahitzaren informazioa idazten duzunean, informazio hori irakurriko duen kontrolatuko du. Izartxoak ,

Karaktereak edo **Bat ere ez** aukeren artean aukera dezakezu.

Jakinarazpen entzungarriak

Erreproduzitu soinu bat telefonoa Komandoa edo Tekla-deskribatzailea modutik aldatzen denean, eskuineko sarbide azkarreko tekla sakatuta.

- Tekla-deskribatzailea modua aktibatuta dagoenean, tekla sakatutakoan tekla fisiko bakoitzaren sarrera- eta lasterbide-funtzioak zein diren ezagutu ditzakezu.
- Komandoa modua aktibatuta dagoenean, BlackBerry Screen Reader-rekin batera etorritako lasterbide-eginbideak erabil ditzakezu.

Hasierako pantailako ikonoen bistaratzea doitzea

Hasierako pantailan bistaratutako ikonoen kopurua alda dezakezu, eta 1 eta 4 zutabe artean erakutsi daitezke. Telefonoa erabiltzen ikasi bitartean, zenbait erabiltzailek 1 zutabe ezarpena aurkitzen dute erabiltzeko errazena.

Nabigazio-teklaren sentsibilitatea doitzea

Nabigazio-teklak zure ukituei nola erantzuten dien ezar dezakezu. Sentsibilitate maila handiak sentsibilitate maila txikiak baino presio txikiagoa behar du; 20 da sentsibilitate txikiena, eta 100, berriz, sentsibilitate handiena. Telefonoa erabiltzen ikasteko, zenbait erabiltzailek 20 ezarpena aurkitzen dute erabiltzeko errazena.

Tekla-deskribatzailea modua aktibatu edo desaktibatu

BlackBerry Screen Reader-ek Tekla-deskribatzailea modua deritzon eginbidea du, BlackBerry telefonoko teklatuaren eta teklen diseinua ikasten eta gogoratzen laguntzeko.

- Tekla-deskribatzailea modua aktibatzeko, sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta sakatu telefonoko edozein botoi edo tekla. BlackBerry Screen Reader-ek sakatutako tekla errepikatuko du eta teklaren diseinua buruz sortzen lagunduko dizu.
- Tekla-deskribatzailea modua desaktibatzeko, sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla berriro.

Tekla-deskribatzailea modua aktibatu eta 10 segundotan teklarik sakatzen ez baduzu, eginbidea automatikoki desaktibatuko da.

Lasterbideak: BlackBerry Screen Reader

Lasterbide horietan, alfazenbakizko teklaturako zenbakidun teklei egiten zaie erreferentzia. BlackBerry Screen Reader lasterbideak erabiltzeko, aplikazioak aktibatuta egon behar du. Erabiltzen ari zaren idazteko hizkuntzaren arabera, baliteke zeinbait lasterbide erabilgarri egotea.

Informazioa irakurtzea kontrolatu

Uneko pantaila irakurri	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta * tekla.
Uneko data eta ordua irakurri	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 3 tekla.
Dei galduen eta irakurri gabeko mezuen kopurua irakurri	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 6 tekla.
Irakurtzeko puntuazio-marken kopurua aldatu	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 7 tekla.
Bateria eta seinale mailen gisako egoera-informazioa eta sare-estaldura irakurri	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta  tekla.
Testua editatu eta irakurtzerakoan, kurtsoarearen azpiko hitza irakurri eta letreiatu	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta  tekla.
Hitz egindako azken hitza edo esaldi bost aldiz irakurri eta errepikatu	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta Zuriunea tekla. Zerrendan zehar mugitzeko, jarraitu laster-tekla erabiltzen.
Teklatuaren oihartzun-ezarpenak aldatu	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 9 tekla.
Mezuaren propietateak irakurri gabe, irekitako mezuaren gorputza irakurri	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta  tekla.

Hizketa-aukerak aldatu

BlackBerry Screen Reader ahotsaren doinu mailak aldatu	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 1 tekla doinua igotzeko edo 2 tekla doinua jaisteko. Tekla bat sakatzen jarrai dezakezu ezarpena txandakatzeko.
Hizketaren erritmoa aldatu	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 4 tekla erritmoa bizkortzeko edo 5 tekla erritmoa moteltzeko. Tekla bat sakatzen jarrai dezakezu ezarpena txandakatzeko.
Hitz-jarioaren ezarpenak aldatu	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 8 tekla.

Aplikazio-aukerak aldatu

BlackBerry Screen Reader mututu edo kendu mututzea deietan edo elkarrizketan sartzen denean.	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta 0 tekla.
--	--

BlackBerry Screen Reader konfigurazio-pantailara joan	Sakatu eskuineko sarbide azkarreko tekla eta # tekla.
BlackBerry Screen Reader bolumena handitu edo txikitu	Eduki sakatuta eskuineko sarbide azkarreko tekla eta telefonoaren Bolumena gora edo Bolumena behera tekla. Tekla bat sakatzen jarrai dezakezu ezarpena txandakatzeko.

Aholkuak: BlackBerry Screen Reader

Erabili aholku azkarrek BlackBerry Screen Reader konfiguratzeko laguntzeko	Aholku azkarrek aplikazioaren hasierako konfigurazioan zehar gidatuko zaituzte. Sakatu hasierako pantailako Screen Reader > Aholku azkarrek .
Zehaztu eskuineko sarbide azkarreko tekla BlackBerry Screen Reader-era sartzeko	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Eskuineko sarbide azkarreko tekla zera irekitzen du > Ezer ez . Sakatu  tekla > Gorde .
Ezarpen lehenetsiak berrezarri	Sakatu  tekla > Berrezarri ezarpen lehenetsiak .

Audio eta telefonoaren erabilerraztasun aukerak

Gertaeren soinuak aktibatu edo desaktibatu

Gertaeren soinuak zure BlackBerry telefonoa pizten edo itzaltzen duzunean, bateria maila baxua denean eta USB kablea edo osagai bat telefonoan konektatzen edo deskonektatzen duzunean abisatzen du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Erabilerraztasuna**.
3. Aldatu **Gertaera soinuak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Entzungailuekin deiak nola erantzun aldatu

BlackBerry telefonoa Bluetooth® gaitutako entzungailu batekin parekatuta badago edo entzungailuak telefonora entxufatuta badituzu, 5 segundoren ostean telefonoak deia automatikoki erantzun dezan ezar dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako deien ezarpenak**.

- 5 segundoren buruan deiak automatikoki erantzuteko, hautatu **5 s eta gero (Bluetootha/Aurikularrak soilik) Erantzun deiak automatikoki** eremuan.
- 5 segundoren buruan deiak automatikoki erantzuteari uzteko, hautatu **Inoiz ez Erantzun deiak automatikoki** eremuan.

3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu-alerta gehitu edo ezabatu

Kontaktu eta kontaktu talde jakinek deitzean edo mezuak bidaltzean jasoko dituzun dei-tonuak eta alertak pertsonalizatzea onartzen duten kontaktu alertak sor ditzakezu. Kontaktuaren dei edo mezu bat jasotzen duzunean, BlackBerry telefonoak esleitutako dei-tonua edo alerta erabiltzen du, soinu profilean Isilik edo Bibrazioa soilik hautatu baduzu ere. Esleitutako dei-tonua edo alerta jakinaraztea nahi ez baduzu, Alerta guztiak desaktibatuta profila hauta dezakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Kontaktuentzako soinuak > Gehitu kontaktuen alerta**.
3. **Izena** eremuan, idatzi kontaktuen alertaren izena.
4. **Kontaktuak** eremuan, idatzi kontaktuen izena.
5. Sakatu kontaktu bat.
6. Aldatu deientzako eta mezuentzako dei-tonua eta alerta.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktuen alerta bat kentzeko, nabarmendu ezabatu nahi duzun kontaktuen alerta bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu. Lotutako informazioa**

[Soinu- eta alerta-profilen ikonoak](#), 168

TTY laguntza

Zure kablerik gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke ezaugarri hori ez onartzea.

TTY laguntzari buruz

TTY laguntza aktibatzen duzunean eta BlackBerry telefonoa segundoko 45,45 biteko abiaduran dabilen TTY gailu batekin konektatzen denean, TTY gailuen deiak jaso eta horiei deitu diezaiekezu. Jasotako deiak TTY gailuan irakurtzeko moduko testu bihurtzeko diseinatu da telefonoa.

TTY gailua 2,5 milimetroko konektorearekin erabiltzeko diseinatu bada, moldagailu bat erabili beharko duzu TTY gailua telefonora konektatzeko. Research In Motion-ek telefonoarekin erabiltzeko onetsi duen moldagailua eskuratu nahi baduzu, bisitatu www.shopblackberry.com helbidea.

TTY laguntza aktibatu edo desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu tekla.

- 2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **TTY**.
- 3. Aldatu **TTY** eremua.
- 4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

TTY adierazlea agertuko da konexioen eremuan, hasierako pantailaren goialdean.

Lotutako informazioa

[TTY laguntzari buruz](#), 80

[Telefonoaren aukerak](#), 78

Ahots bidezko markatzea

Ahots-komandoak erabiliz ekintzak burutu

- 1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Ahots bidezko markatzea** ikonoa.
- 2. Bip soinuaren ondoren, esan ahots-komandoa.

Lotutako informazioa

[Ezin dut deirik egin ahots komandoak erabiliz](#), 84

Ahots-komando erabilgarriak

Ahots-komandoa	Deskribapena
"Deitu <kontaktuaren izena edo telefono-zenbakia>"	Esan ahots-komando hau edo dei bat egin. Egiteko hori Bluetooth® gaitutako gailu batekin egiteko, esaterako, autorako eskulibrekoarekin edo hari gabeko entzungailuekin, Bluetooth-a gaitutako gailu parekatuak ezaugarri hori onartu behar du eta Bluetooth-a teknologia aktibatu behar duzu. Ezin duzu larrialdi deirik egin ahots komandoak erabiliz.
"Deitu <kontaktuaren izena> <telefono-zenbaki mota>"	Esan ahots-komando hau telefono zenbaki edo kontaktuen zerrendan dagoen kontaktu zehatz bati deitzeko. Adibidez, kontaktuak laneko telefono bat eta telefono mugikor bat baditu, esan "Deitu <kontaktuaren izena>-(r)i lana," laneko telefono-zenbakira deitzeko.
"Deitu <luzapen zenbakia> luzapenera"	Esan ahots-komando hau luzapen bat markatzeko. Egiteko hori burutzeko, luzapenak markatzeko aukerak ezarri behar dituzu. Zure enpresako luzapenak bakarrik marka ditzakezu.
"Egiaztatu nire telefono-zenbakia"	BlackBerry telefonoarekin telefono anitz lotuta badituzu, esan ahots-komandoa telefono-zenbaki aktiboa egiaztatzeko.
"Egiaztatu seinalearen indarra"	Esan ahots-komando hori hari gabeko estaldura maila begiratzeko.
"Egiaztatu sarea"	Esan ahots-komando hau telefonoa konektatuta dagoen hari gabeko sarea egiaztatzeko.

Ahots-komandoa	Deskribapena
"Egiaztatu bateria"	Esan ahots-komando hori bateriaren karga maila begiratzeko.
"Errepikatu"	Esan ahots-komando hau azkeneko ahots gonbita errepikatzeko.
"Utzi"	Esan ahots-komando hau ahots markatze aplikazioa ixteko.

Lotutako informazioa

[Luzapenen aukerak ezarri](#), 73

Idazketa erabilerraztasunerako aukerak

Hitz-ordezkapeneko sarrerak aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Hitz Ordezkapena**.
3. Nabarmendu hitz-ordezkapeneko sarrera bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Hitz-ordezkapeneko sarrera bat aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu sarrera. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Hitz-ordezkapeneko sarrera bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Testu iragarle metodoa erabiliz testua idatzi

Testua idazten ari zarenean, egin hurrengo ekintzetako bat:

- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta beste hitz bat idazten hasteko, sakatu  tekla teklatuan.
- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta idazten jarraitzeko, sakatu hitza.
- Iradokizunak alde batera uzteko, idazten jarraitu.

Idazteko estiloa aldatu

Idazteko estilo bat hautatuta alda dezakezu nola ezagutuko duen BlackBerry telefonoak zuk idatzitakoa.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta hizkuntza > Idazketa**.
3. Teklatuarentzako, egin hauetako bat:
 - Idazketa laguntza guztiak desaktibatzeko, hautatu **Zuzena Estiloa** eremuan.
 - Idatzi ahala telefonoak hitzak iradokitzeke, hautatu **Igarlea Estiloa** eremuan.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako informazioa

[Ez daukat Estilo-aukera aurreraturik](#), 231

Kalkulagailua

Kalkulagailua erabili

Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Kalkulagailua** ikonoa.

- Kalkulagailuko tekla bat sakatzeko, sakatu tekla edo sakatu telefonoko teklatuko dagokion tekla.

Neurri bat bihurtu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Kalkulagailua** ikonoa.
2. Idatzi zenbaki bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Zenbakia inperialetik metrikora bihurtzeko, sakatu **Sistema metrikora**.
 - Zenbakia metrikotik inperialera bihurtzeko, sakatu **Sistema metrikotik**.
4. Sakatu bihurketa mota bat.

Glosarioa

ziurtagiria	BlackBerry telefonoak ziurtagiri bat erabiltzen du ziurtagiri-gai baten nortasuna eta gako publikoa lotzen dituen dokumentu digital gisa. Ziurtagiri bakoitzak banaka gordetzen den gako pribatu bat dauka. Autoritate ziurtagiri-emaile batek sinatzen du ziurtagiria, benetakoa eta fidagarria dela zehazteko. Baliteke ziurtagiri digital ere deitzea.
ziurtagiri- -autoritatea	Ziurtagiri autoritatea (CA) hirugarren erakunde fidagarria da eta sare bateko informazioa edo ordenagailuen identitatea egiaztatzen du eta ziurtagiri digitalak igortzen ditu.
CRL zerbitzaria	BlackBerry telefonoek ziurtagiria errebokatzeko zerrendaren (CRL) zerbitzaria erabiltzen dute ziurtagiri bati buruz argitaratutako azken errebokazio-egoerak egiaztatzeko. Autoritate ziurtagiri-emaileek ziurtagiriak errebokatzeko zerrendak argitaratzen dituzte CRL zerbitzarietan.
DSML gaitutako zerbitzaria	BlackBerry telefonoek direktorioen zerbitzua markatzeko lengoia (DSML) gaitutako zerbitzaria erabiltzen dute ziurtagiriak bilatzeko eta deskargatzeko.
IT politika	BlackBerry telefonoak, BlackBerry PlayBook tabletak, BlackBerry Desktop Software eta BlackBerry Web Desktop Manager aplikazioen segurtasun-eginbideak eta portaera kontrolatzen duten IT politika arau ugari osatzen dute IT politika.
LDAP gaitutako zerbitzaria	BlackBerry telefonoak LDAP gaitutako zerbitzariak erabiltzen dituzte ziurtagiria eta PGP gakoak bilatu eta deskargatzeko.
biltegitratze masibo modua	Biltegitratze masibo moduan, erabiltzaileak multimedia-txarteleko fitxategiak ordenagailura transferi ditzake eta alderantziz, BlackBerry telefonoa ordenagailura konektatzen duenean.
ziurtagiri pertsonala	Ziurtagiri autoritate-emaile batek erabiltzaile bati esleitzen dion ziurtagiria da ziurtagiri pertsonala.
PGP gako pertsonala	PGP gako pertsonala PGP gako publikoak eta PGP gako pribatuak osatzen dute.
PINa	BlackBerry telefono bakoitzak PIN edo identifikazio pertsonaleko zenbaki bat du. kontaktu baten PINa badakizu, BlackBerry Messenger-era gehitzeko erabil dezakezu edo PIN mezu bat bidal diezakezu. Edozein testu-eremutan mypin idatzita aurki dezakezu PINa.
PLAN	Personal Localized Alerting Network (PLAN, Lokalizazio Pertsonaleko Alerta Sarea) segurtasun publikorako alerta-sistema da eta, kokapen geografikoaren arabera, berehalako segurtasun-arriskuen berri ematen die erabiltzaileei testu-mezu bidez. Eginibide hau ez dute hari gabeko sare guztiek edo BlackBerry telefono guztiek onartzen.

gako pribatua	BlackBerry telefonoek gako pribatuak erabiltzen dituzte erabiltzaileek bidalitako mezu elektronikoak edo PIN mezuak sinatzeko eta erabiltzaileek jasotzen dituzten mezu elektronikoak deskriptatzeko. Gako pribatuari buruzko informazioa ez da publikoki banatzen.
gako publikoa	BlackBerry telefonoek gako publikoak erabiltzen dituzte erabiltzaileek ziurtagiri-objektuetara bidalitako mezu elektronikoak edo PIN mezuak enkriptatzeko eta erabiltzaileek ziurtatutako objektuetatik jasotzen dituzten mezu elektronikoetako edo PIN mezueta sinadurak egiaztatzeko.
erroko ziurtagiria	Norberak sinatutako ziurtagiria da erroko ziurtagiria eta ziurtagiri autoritate-emaila batena izan ohi da.
Kolpea	Erabiltzaileak ukipen-pantailan egiten duen interakzioa da kolpea, hatz bat erabiliz ukipen-pantaila azkar ukituta. Zenbait interakziok erabiltzaileak kolpatu eta hatz labur-labur pantailan izatea eskatzen du. Adibidez, ahots-postara sartzeko, mantendu 1 tekla kolpatuta telefonoaren aplikazioan. Kolpeak NFC gaitutako bi gailuen arteko interakzioa ere deskribatzen du. Adibidez, kolpatu BlackBerry gailua etiketa adimendun baten kontra.
ukitu	Ukitzea erabiltzaileak ukipen-pantailan hatza erabiliz egiten duen interakzioa da eta, normalean, beste ekintza batekin konbinatu ohi da. Adibidez, ukitu eta arrastatu, ukituta mantendu

Lege oharra

©2012 Research In Motion Limited. Eskubide guztiak erreserbatuta. BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® eta hauei lotutako marka komertzial, izen eta logotipoen jabetza Research In Motion Limited-ek dauka eta Estatu Batuetan eta beste herrialdeetan ere erregistratuak daude eta erabiltzen dira..

iTunes da Apple Inc enpresaren marka. Bluetooth-a Bluetooth SIGen marka komertziala da. DataViz, Documents To Go, Sheet To Go, Slideshow To Go eta Word To Go DataViz, Inc. enpresaren markak dira. UMTS European Telecommunications Standard Institute institutuaren marka da. Gears eta Google mail dira Google, Inc. enpresaren markak. GSM eta Global System for Mobile Communications GSM MOU Association enpresaren markak dira. IBM, Groupon da Groupon, Inc. enpresaren marka. Domino, Lotus, Lotus iNotes eta Lotus Notes International Business Machines Corporation enpresaren markak dira. JavaScript Oracle enpresaren eta/edo bere afiliatuen marka da. Microsoft, Hotmail, Outlook, Windows Live eta Windows Media Microsoft Corporation enpresaren markak dira. Novell eta GroupWise Novell, Inc. enpresaren marka dira PGP, PGP Desktop Professional eta PGP Universal Server PGP Corporation enpresaren markak dira. RSA RSA RSA Security enpresaren marka da. vCard Internet Mail Consortium enpresaren marka da. Wi-Fi, Wi-Fi Protected Access, Wi-Fi Protected Setup eta WPA Wi-Fi Alliance enpresaren markak dira. Gainerako marka bakoitzak bere jabea du.

HanWang Technology Co., Ltd enpresak eskaintzen du eskuizkribua ezagutzeko tresna (c) 1998-2010. Eskubide guztiak erreserbatuta.

Jabetza intelektual, baita copyrightak ere, babeste aldera, Windows Media-ren eskubide digitalak kudeatzeko teknologia (WMDRM) erabiltzen dute eduki-jabeek. WMDRM softwarea erabiltzen du gailu honek WMDRM-z babestutako edukira sartzeko. WMDRM softwareak edukia behar bezala babesten ez badu, eduki babestua erreproduzitu edo kopiatu ahal izateko, softwareak duen WMDRM erabiltzeko ahalmena ken diezaiokete edukien jabeek Microsoft-i. Errebokazioak ez dio babestu gabeko edukiri eragiten. Eduki babestuarentzako baimenak deskargatzen dituzunean, Microsoft-ek baimenekin errebokazio-zerrenda bat osatzea adosten duzu. Edukira sartu ahal izateko, WMDRM bertsioa berritzeko eska diezazukete jabeek. Bertsioa berritzeari uko eginez gero, ezingo duzu bertsio berria behar duten edukietara sartu.

BlackBerry® gailuaren softwarearen atal batzuk copyright © 2007-2008 The FreeType Project (www.freetype.org) eskubideak dituzte. Eskubide guztiak erreserbatuta.

Dokumentazio hau, hemen adierazitako dokumentazio guztia eta www.blackberry.com/go/docs gunean eskainitako edo eskuragarri dagoen dokumentazioa "DAGOEN BEZALA" eta "ESKURAGARRI DAGOEN MODUAN" eskaintzen Research In Motion Limited enpresaren eta enpresa afiliatuen ("RIM") baldintza, babes, berme edo deklaraziorik gabe eta RIMek ez erantzukizunik hartzen dokumentazio honetan egon daitezkeen errore edo utzikeria tipografiko, teknikoengatik edo zehaztasun faltagatik. RIM-en informazio konfidentziala edota merkatal sekretuak babesteko, baliteke dokumentazio honetan RIM teknologiaren hainbat aspektu termino orokorretan azalduta agertzea. RIM-ek dokumentazio honetan agertzen den informazioa noizbehinka aldatzeko eskubidea erreserbatzen du; hala ere, RIM-ek ez du konpromisorik hartzen aldaketa, eguneratze, hobekuntza edo gehitzeak dokumentazioari egiteko.

Baliteke dokumentazioan hirugarrenen informazio iturriak aipatzea (hardwareak, softwareak, produktuak, zerbitzuak, osagaiak). Eduki horiek copyright edota hirugarrenen webguneek babestutakoak izan daitezke (orokorrean "Hirugarren

alderdien produktu eta zerbitzuak"). RIM-ek ez du kontrolatzen eta ez du erantzunkizunik Hirugarren alderdien produktu eta zerbitzuen gainean, euren eduki, zehaztasun, copyright, bateragarritasun, iraupen, fidagarritasun, legaltasun, dezentzia, esteka edo haiei lotutako edozein aspektu barne. Hirugarren alderdien produktu eta zerbitzuak aipatzea ez du esan nahi RIM-ek Hirugarren alderdien produktu eta zerbitzuak babesten edo laguntzen dituenik.

LEGEARI JARRAIKI, HURRENGOAK BAZTERTZEN DIRA: BALDINTZAK, LAGUNTZAK, BERMEAK, ESPRESUAK EDO EZ, MURRIZPENIK GABE, IRAUPENARI, EDOZEIN ERABILERARAKO EGOKITASUNARI, MERKATALGARRITASUNARI, KALITATEARI, EDO TITULUARI LOTUTAKOAK EDO MERKATAL ERABILERAREN BATEAN LEGE EDO ARAU BATEAN ONDORIOZKOAK, EDO DOKUMENTAZIO EDO ERABILERARI LOTUTAKOAK, EDO EDOZEIN SOFTWARE, HARDWARE EDO ZERBITZUREN IRAUPENARI LOTUTAKOAK EDO AIPATUTAKO HIRUGARREN ALDERDIEN PRODUKTU ETA ZERBITZUREN IRAUPENARI LOTUTAKOAK. BALITEKE ESTATU ETA PROBINTZIAREN ARABERAKOAK DIREN BESTELAKO ESKUBIDEAK ERE EGOTEA. BALITEKE HAINBAT JURISDIKZIOTAN BERME ETA BALDINTZAK BAZTERTZEA EDO MURRIZTEA BAIMENDUTA EZ EGOTEA. LEGEARI JARRAIKI, DOKUMENTAZIOARI LOTUTAKO BERME EDO BALDINTZAK GOIAN ESANDAKOAREN ARABERA EZIN DIRA BAZTERTU, BAINA MURRIZTU DAITEZKE ETA LAROGEITA HAMAR (90) EGUNEKO EPEA IZANGO DUZU EROSKETAREN EGUNETIK AURRERA EDOZEIN KEXA AURKEZTEKO.

ZURE JURISDIKZIOKO LEGEARI JARRAIKI, INONGO KASUTAN IZANGO DU RIM-EK ERANTZUNKIZUNIK DOKUMENTAZIO HONI LOTUTAKO KALTEEN GAI NEAN, EDO BERE ERABILERARI LOTUTAKOEN GAI NEAN. EZTA SOFTWARE, HARDWARE, ZERBITZU EDO HIRUGARREN ALDERDIEN PRODUKTU EDO ZERBITZUEI LOTUTAKO ERABILERAREN IRAUPENARI LOTUTAKOEN GAI NEAN ERE, MURRIZPENIK GABE ONDOKO KALTEEI DAGOKIONEAN: KALTE ZUZEN, ONDORIOZKO, ADIBIDEZKO, EZBEHARREKO, ZEHARKAKO, BEREZI EDO LARRIAK, ETEKIN GALERAK, AURREZPEN EZAK, NEGOZIO ETENAK, NEGOZIOARI LOTUTAKO INFORMAZIO GALERAK, NEGOZIO AUKEREN GALERAK, DATUEN GALERA EDO KORRUPZIOA, DATUAK BIDALTZEKO EDO JASOTZEKO EZINTASUNA, RIM-EN PRODUKTU EDO ZERBITZUEKIN BATERA ERABILITAKO APLIKAZIOEI LOTUTAKO ARAZOAK, ETENEN KOSTUAK, RIM-EN PRODUKTU EDO ZERBITZUREN ERABILERAREN GALERA, OZDEZKAPENEZKO ONDAREEN KOSTUAK, ESTALDURA, ERAIKUNTZA EDO ZERBITZU KOSTUAK, KAPITAL KOSTUAK EDO ANTZERAKO DIRUZKO GALERAK, KALTE HAIEK AURREIKUSITA ALA EZ IZANIK ERE, ETA RIM-EK HAIEI BURUZKO ABISUA EMAN BADU ERE.

ZURE JURISDIKZIOKO LEGEARI JARRAIKI, RIM-EK EZ DU INOLAKO ERANTZUNKIZUNIK IZANGO ZUREKIN, KONTRATUZ ZEIN BESTEREN BIDEZ, NEGLIGENTZIA ERANTZUNKIZUNA EDO ERANTZUNKIZUN LARRIA BARNE.

MURRIZPENAK ETA BAZTERTZEAK HAUEI APLIKATZEN ZAIZKIE: (A) EKINTZA, ESKAERA EDO EKINTZAREN ARRAZOA KONTUTAN HARTU GABE BAINA EZ MURRIZTUTA KONTRATUAREN APURKETARA EDO BESTELAKO ERANTZUNKIZUN LEGALERA, OINARRIZKO APURKETA EDO AKORDIO HONEN AMAITZEA EDO BARNEKO EDOZEIN EDUKI MANTENDUKO DELARIK; ETA (B) RIM ETA HARI LOTUTAKO ENPRESAK, ONDORENGOAK, AGENTEAK ETA HORNITZAILEAK (AIREZKO ZERBITZU HORNITZAILEAK BARNE), RIM-EK BAIMENDUTAKO HORNITZAILEAK (AIREZKO ZERBITZU HORNITZAILEAK BARNE ERE BAI) ETA HAUEN GUZTIEN ZUZENDARI, LANGILE ETA LOTUTAKO LANGILE INDEPENDIENTEAK.

GOIAN EZARRITAKO MURRIZPEN ETA BAZTERTZEEZ GAIN, INONGO KASUTAN, RIM-EN EDO HAI LOTUTAKO ENPRESEN ZUZENDARI, LANGILE, AGENTE, HORNITZAILE EDO LANGILE INDEPENDIENTEAK EZ DUTE DOKUMENTAZIO HONI LOTUTAKO ERANTZUNKIZUNIK IZANGO.

Hirugarren alderdien produktu edo zerbitzuak instalatu edo erabili baino lehen edo harpidetza hartu baino lehen, zure erantzunkizuna izango da zure airezko zerbitzuen hornitzaileak bere funtzioak onartzen dituela egiaztatzea. Baliteke hornitzaile batzuk Internet arakatzailer funtzioa ez eskaintzea BlackBerry® Internet Service zerbitzuaren harpidetzarekin batera. Egiaztatu zure hornitzailearekin eskuragarritasuna, ibiltaritza itunak, zerbitzu planak eta funtzioak. Hirugarrenen

produktuak eta zerbitzuak RIM produktu eta zerbitzuekin instalatzeak baliteke patente, marka komertzial , copyright, edo bestelako lizentziak behar izatea hirugarrenen eskubideak ez urratzeko. Zu zara arduradun bakarra hirugarrenen produktu eta zerbitzuak erabiltzerakoan eta egiaztatzeko hirugarrenen lizentziak behar diren ala ez. Beharrezkoak badira zure erantzukizuna da hauek eskuratzea. Ezingo duzu Hirugarren alderdien produktu edo zerbitzurik instalatu beharrezko lizentziak eskuratu arte. RIM-en produktu eta zerbitzuekin eskaintzen diren hirugarren en zerbitzu eta produktuak zure onerako eskaintzen dira "DAUDEN BEZALA" eta ez dute RIM-en aldetik inolako babes, berme edo deklaraziorik eta RIM-ek ez du inolako erantzukizunik onartzen hauekiko. Hirugarren alderdien produktu eta zerbitzuak erabiltzerakoan, haiei lotutako lizentzia eta terminoak jarraitu beharko dituzu, hirugarren alderdiekin akordatutakoaren arabera, RIM-en termino edo lizentzien arabera baina baldin bada izan ezik.

Hemen adierazitako funtzio batzuek BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren, BlackBerry Desktop Softwarearen, eta/edo BlackBerry Device Softwarearen gutxieneko bertsioak behar dituzte.

RIM-en produktu eta zerbitzuen erabilera terminoak RIM-i lotutako beste lizentzia edo akordio batean ezarrita egongo dira. DOKUMENTAZIO HONETAN EZ DAGO EDUKIRIK RIM-EN EDOZEIN PRODUKTU EDO ZERBITZUREN GAINEKO IDATZIZKO AKORDIO ETA BERMEEN ETA HAIEN LOTUTAKOEN EDUKIA ORDEZKATZEKO XEDEA DUENA.

QUALCOMM Incorporated-en baimenarekin banatzen da, Estatu Batuetako patente hauen edo/eta beste herrialdeetako antzerako patenteenpean :

5,490,165	5,504,773	5,506,865	5,511,073
5,228,054	5,535,239	5,267,261	5,544,196
5,568,483	5,337,338	5,600,754	5,414,796
5,657,420	5,416,797	5,659,569	5,710,784
5,778,338			

Copyright (c) 1999-2006, University of Illinois unibertsitateko Administrazio Kontseilua

Eskubide guztiak erreserbatuta.

Iperf errendimendu testa

Mark Gates

Ajay Tirumala

Jim Ferguson

Jon Dugan

Feng Qin

Kevin Gibbs

John Estabrook

National Laboratory for Applied Network Research

National Center for Supercomputing Applications

University of Illinois at Urbana-Champaign

www.ncsa.uiuc.edu

Baimena, doan, ematen zaio software honen (Iperf) kopia eta harekin lotutako dokumentazioa ("Softwarea") eskuratzen duen edonori. Softwarearekin honako hau egiteko eskubidea du, inongo mugarik gabe: erabiltzeko, kopiatzeko, aldatzeko, bateratzeko, argitaratzeko, azpilizentziazeko eta/edo Softwarearen kopia saltzeko; eta Softwarea hornitzen zaionari gauza bera egiteko baimena ematen zaio, baldin eta honako baldintza hauek betetzen baditu:

- Birbanatutako iturri kodean, goiko copyright oharra, baldintzen zerrenda eta honako ezespenak gorde behar dira:
- Birbanatze bitarretan, goian adierazitako copyright oharra, baldintzen zerrenda eta honako ezespenak kopiatu behar dira harekin batera banatutako dokumentazioan eta/edo beste materialetan.
- Ezingo dira University of Illinois, NCSA, eta bere kolaboratzaileen izenak erabili, Software honetatik eratorritako produktuak sustatzeko, aldez aurretik idatzitako baimenik gabe.

SOFTWAREA "DAGOEN DAGOENEAN" HORNITZEN DA, INONGO BERMERIK GABE, EZ ADIERAZITAKORIK EZ INPLIZITURIK, ETA BARNE HARTZEN DITUZTE, BAINA HORRETARA MUGATU GABE, EZ MERKATARITZA-BERMERIK EZTA NORBERAREN ERABILERARAKO ETA ARAU HAUSTEKO GAITASUN BERMERIK ERE. INOLAZ ERE EZ ZAIE COPYRIGHTDUNEI EDO KOLABORATZAILEEI ERREKLAMAZIORIK, KALTERIK EDO BESTE ERANTZUKIZUNIK ESKATUKO SOFTWAREA ERABILTZEAGATIK EDO SOFTWAREAREKIN IZANDAKO BESTELAKO HARREMANETIK SORTUTAKO KONTRATUAREN EKINTZENGATIK EDO BIDEGABEKERIENGATIK.

PCRE funtzioen liburutegia bat da eta bere egitekoa da Perl 5 hizkuntzatik ahalik eta gertuen dauden ohiko sintaxi- eta semantika-esamoldeak babestea.

Honako hau PCRE liburutegiaren JavaScriptCore-ren aldaera bat da. Liburutegia PCRE kopiaren kopia bat bezala hasi bazen ere, PCRE-ren hainbat funtzio kendu dira.

Copyright (c) 1997-2005 University of Cambridge. Eskubide guztiak erreserbatuta.

Iturria eta kode bitarrak birbanatu eta erabil daitezke, aldatuta edo gabe, baldin eta honako baldintza hauek errespetatzen badira:

- Iturri-kodeak birbanatzean, goian adierazitako copyright-oharra, baldintzen zerrenda eta honako ezespena gorde behar dira.
- Birbanatze bitarretan, goian adierazitako copyright-oharra, baldintzen zerrenda eta honako ezespena kopiatu behar dira harekin batera banatutako dokumentazioan eta/edo beste materialetan.
- Ezingo dira University of Cambridge izena, Apple Inc. enpresaren izena eta beren kolaboratzaileen izenak erabili, software honetatik eratorritako produktuak sustatzeko, aldez aurretik idatziko baimenik gabe.

COPYRIGHTDUNEK ETA KOLABORATZAILEEK "DAGOEN DAGOENEAN" HORNITZEN DUTE SOFTWAREA ETA BERME ZUZENEKO EDO INPLIZITU, BARNE HARTUTA, BAINA HORRETARA MUGATU GABE, MERKATARITZA-BERMEAK ETA NORBERE ERABILERARAKO GAITASUN BERMEAK EZETSITA DAUDE. COPYRIGHT JABEAK EDO LAGUNTZAILEAK EZ DIRA INOLAZ ERE INOLAKO ZUZENEKO, ZEHARKAKO, USTEKABEKO, BEREZI, EREDUZKO EDO ONDORIOZKO KALTEEN ERANTZULE IZANGO (BARNE HARTZEN DIRA, BAINA HORRETARA MUGATU GABE, ONDASUNAK EDO ZERBITZUAK HORNITZEA EDO ORDEZKATZEA, ERABILERA, DATUAK EDO IRABAZIAK GALTZEA EDO NEGOZIOA ETETEA). KALTE HORIEK SOFTWAREA ERABILI ETA, EDONOLA SORTU BADIRA ERE ETA EDOZEIN ERANTZUKIZUN TEORIA BADUTE ERE, KONTRATUZ, ZUZENEKO ERANTZUKIZUNEZ EDO BIDEGABEKI (BAITA ARDURAGABEKERIA EDO BESTE ZERBAITENGATIK), BAITA KALTE HORI GERTA DAITEKEELA OHARTARAZI BADA ERE.

BlackBerry Curve 9320 telefonoaren modelo-zenbakia: REV71UW edo REW71UW

CE0168  Gailu honek Wi-Fi gaituta du eta murrizpenak ditu Europar Batasuneko herrialde batzuetan.

BlackBerry Curve 9310 telefonoaren modelo-zenbakia: REY21CW, RFC31CW edo RFD31CW

CE0168  Gailu honek Wi-Fi gaituta du eta murrizpenak ditu Europar Batasuneko herrialde batzuetan.

Research In Motion Limited
295 Phillip Street
Waterloo, ON N2L 3W8
Kanada

Research In Motion UK Limited
200 Bath Road
Slough, Berkshire SL1 3XE
Erresuma Batua

Kanadan argitaratua