

BlackBerry Torch 9800 Smartphone

Erabiltzailearen gida

Bertsioa: 6.0



Erabiltzailearen gida berrienak aurkitzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea.



Edukiak

Laguntza azkarra.....	9
Top 10.....	9
Gailua ezagutzen hasteko.....	13
Aholkuak.....	30
Zeure egin.....	36
Lasterbideak.....	44
Telefonoaren lasterbideak.....	44
Mezuen lasterbideak.....	44
Fitxategien eta eranskinen lasterbideak.....	46
Idazteko lasterbideak teklatu irristakorrean.....	46
Multimedia lasterbideak.....	47
Arakatzaillearen lasterbideak.....	48
Egutegiaren lasterbideak.....	49
Lasterbideak bilatu.....	50
Mapetako lasterbideak.....	50
Arazoak: lasterbideak.....	51
Telefonoa.....	52
Telefonoaren oinarrizko ezagutzak.....	52
Larrialdi-deiak.....	55
Bolumena.....	55
Ahots posta.....	56
Markatze bizkorra.....	58
Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea.....	58
Markatze finkoa eta markatze adimenduna.....	60
Konferentzia deiak.....	62
Dei erregistroak.....	64
Telefono zenbaki anitzak.....	65
Telefonoaren aukerak.....	66
Telefonoaren lasterbideak.....	68
Arazoak: telefonoa.....	69
Ahots komandoak.....	72
Ahots-komandoak erabiliz ekintzak burutu.....	72
Ahots-komando erabilgarriak.....	72
Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu.....	73
Ahots-komandoetarako aukera zerrendak desaktibatu.....	73
Ahots bidezko abisuen aukerak aldatu.....	73
Ahots haatematea hobetu.....	74

Arazoak: ahots bidezko markatzea.....	74
Mezuak.....	75
Posta elektronikoa.....	75
PIN mezuak.....	92
Testu mezuak.....	96
Mezuentzako segurtasun aukerak.....	105
Eranskinak.....	106
S/MIME bidez babestutako mezuak.....	108
IBM Lotus Notes softwarearen jatorrizko mezu enkriptatuak.....	115
PGP bidez babestutako mezuak.....	115
Mezuen lasterbideak.....	121
Fitxategien eta eranskinen lasterbideak.....	123
Arazoak: mezuak.....	123
Fitxategiak.....	129
Fitxategien oinarrizko ezagutzak.....	129
Fitxategiak eta eranskinak kudeatu.....	131
Fitxategien eta eranskinen lasterbideak.....	134
Arazoak: eranskinak.....	135
Multimedia.....	136
Musika.....	136
Podcast-ak.....	139
Bideoak.....	141
Bideokamera.....	143
Kamera.....	144
Argazkiak.....	146
Ahots oharrak.....	148
Dei-tonuak.....	150
Multimedia biltegiatzea.....	151
Multimedia fitxategiak transferitu eta deskargatu.....	154
Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak.....	156
Multimedia lasterbideak.....	157
Arazoak: multimedia.....	158
Dei-tonuak, soinuak eta alertak.....	161
Dei-tonuei, soinuei eta alertei buruz.....	161
Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazarazleak aldatu.....	161
Profil pertsonalizatu bat gehitu.....	162
Kontaktu-alerta gehitu.....	162
Mututu zure gailua.....	162

LED keinukaria.....	163
Alarmaren jakinarazpenen aukerak aldatu.....	163
Gertaeren soinuak aktibatu.....	164
Arazoak: dei-tonuak, soinuak eta alertak.....	164
Arakatzaillea.....	165
Arakatzaillearen oinarrizko ezagutzak.....	165
Arakatzaillearen laster-markak.....	168
RSS iturriak.....	170
Arakatzaillearen aukerak.....	170
Arakatzaillearen segurtasuna.....	173
Arakatzaillearen push eguneratzeak.....	174
Arakatzaillearen lasterbideak.....	175
Arazoak: arakatzaillea.....	177
Egutegia.....	178
Egutegiaren oinarrizko ezagutzak.....	178
Bilerak.....	179
Konferentzia dei bilerak.....	182
Egutegia sinkronizatzea.....	183
Egutegiaren aukerak.....	185
Egutegiaren lasterbideak.....	187
Arazoak: egutegia.....	187
Kontaktuak.....	189
Kontaktuen oinarrizko ezagutzak.....	189
Kontaktuak pertsonalizatu.....	190
Kontaktuak sinkronizatzea.....	192
Banaketa zerrenda pertsonalak.....	194
Kontaktu zerrenda anitzak.....	195
Kontaktu-zerrendaren aukerak.....	195
Arazoak: kontaktuak.....	196
Erlojua.....	198
Ordua eta data ezarri.....	198
Gailua kargatzerakoan pantailan agertzen dena aldatu.....	198
Erlojuaren itxura aldatu.....	198
Erlojuan bigarren ordu zona bistaratu.....	199
Alarma aktibatu.....	199
Alarma mututu.....	199
Alarmaren jakinarazpenen aukerak aldatu.....	199
Gau modua aktibatu.....	200

Gau moduaren aukerak ezarri.....	200
Kronometroa erabili.....	200
Kontagailua erabili.....	200
Kontagailu jakinarazpenen aukerak aldatu.....	201
Arazoak: erlojua.....	201
Egitekoak eta memorandumak.....	202
Egitekoak edo memorandumak sortu.....	202
Egitekoak edo memorandumak bidali.....	202
Egiteko edo memoradum bat aldatu edo ezabatu.....	202
Egiteko baten egoera aldatu.....	202
Osatutako egitekoak ezkutatu.....	203
Egitekoak egutegian erakutsi.....	203
Egitekoak eta memorandumak sinkronizatzea.....	203
Kategoriei buruz.....	205
Kontaktuei, egitekoei edo memorandumei kategoria ezarri.....	205
Kontaktuen, egitekoen eta memorandumen kategoriak sortu.....	206
Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbipena desaktibatu.....	206
Idazketa.....	207
Idazketaren oinarrizko ezagutzak.....	207
Idazketa metodoak.....	208
Idazketa aukerak.....	210
Ortografia zuzentzailea.....	211
Hiztegi pertsonalizatua.....	212
Testu automatikoa.....	213
Idazteko lasterbideak teklatu irristakorrean.....	214
Arazoak: idazketa.....	215
Teklatua.....	216
Egokitze-teklari aplikazio bat esleitu.....	216
Moneta ikur lehenetsia aldatu.....	216
Kurtsorearen abiadura ezarri.....	216
Tekla tonuak gaitu.....	216
Nabigazio-teklaren sentsibilitatea ezarri.....	217
Nabigazio teklaren soinua itzali.....	217
Arazoak: teklatura.....	217
Hizkuntza.....	218
Idazteko sarrerako hizkuntzei buruz.....	218
Hizkuntza aldatu.....	218
Idazten duzunean hizkuntzen artean aldatzeko lasterbide bat erabili.....	218

Pantaila hizkuntza bat gehitu.....	219
Hizkuntza bat ezabatzea.....	219
Arazoak: hizkuntza.....	219
Pantaila bistaratzea.....	220
Atzeko argiaren aukerak ezarri.....	220
Gailuaren horma-paper gisa argazki bat erabili.....	220
Pantailaren letra tipoa aldatu.....	220
Hasierako pantailako aplikazioak antolatzea.....	221
Gailua blokeatuta dagoenean agertzen den mezua gehitu.....	222
Ukipen-pantailaren sentikortasuna zehaztu.....	222
Pantailan grisen eskala edo alderantzizko kontrastea erabili.....	222
Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpena aktibatu.....	223
Gaiak.....	223
Arazoak: bistaratzea.....	224
GPS teknologia.....	225
GPS teknologiari buruz.....	225
GPS teknologia aktibatu.....	225
Erabiltzen duzun GPS hargailua zure mugimendua detekta dezan ezarri.....	225
Zure GPS kokapena lortu.....	226
Besteek zure kokalekua ezagutzea eragotzi.....	226
Kokatzeko laguntza desaktibatu.....	226
Arazoak: GPS teknologia.....	227
Mapak.....	228
Mapei buruzko oinarriko ezagutzak.....	228
Mapen aukerak.....	231
Mapetako lasterbideak.....	231
Arazoak: mapak.....	232
Aplikazioak.....	233
Egiteko anitzei buruz.....	233
Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu.....	233
Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin.....	233
Aplikazioak gehitzeari buruz.....	234
Sare sozialen aplikazioei buruz.....	235
About instant messaging applications.....	235
Aplikazio bat gehitu aurretik zure gailuaren pasahitza behar da.....	235
Aplikazio bat ezabatu.....	236
Aplikazio baten ezaugarrik ikusi.....	236
Aplikazio bateko datu base baten tamaina ikusi.....	236

Arazoak: aplikazioak.....	236
BlackBerry gailuen softwarea.....	237
BlackBerry Device Software softwarea eguneratzeari buruz.....	237
BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarean eguneratu.....	238
BlackBerry Device Software softwarearen aurreko bertsiora itzuli edo ezabatu.....	238
BlackBerry Device Software webgune batetik eguneratu.....	238
BlackBerry Desktop Software erabiliz BlackBerry Device Software softwarea eguneratu.....	239
Arazoa: BlackBerry Device Software.....	239
Kudeatu konexioak.....	241
Kudeatu konexioak aukeraren oinarrizkoak.....	241
Sare mugikorra.....	243
Wi-Fi teknologia.....	247
Bluetooth teknologia.....	254
Energia eta bateria.....	262
Gailua itzali.....	262
Zure gailua automatikoki konektatzeko eta deskonektatzeko ezarri.....	262
Gailua berrezarri.....	262
Bateriaren karga maila egiaztatu.....	262
Aholkuak: bateriaren bizitza luzatzea.....	263
Memoria eta multimedia txartelak.....	265
Multimedia txartelei buruz.....	265
Onartutako memoria-txartelak.....	265
Gailuan biltegitatzeko zenbat leku libre duzun ikusi.....	265
Memoria-txartelaren laguntza desaktibatu.....	265
Zure memoria-txartelean edo zure gailuan gordetako fitxategiak konpondu.....	266
Konpresioari buruz.....	266
Fitxategiak enkriptatzeari buruz.....	266
Enkriptazioa aktibatu.....	266
Aholkuak: memorian lekua egitea eta mantentzea.....	267
Arazoak: biltegitatzea eta memoria-txartelak.....	268
Bilatu.....	270
Elementu bat bilatu.....	270
Bilaketetako elementu motak ezarri.....	270
Mezuak bilatu.....	270
Mezuen bilaketarako irizpideak.....	271
Mezuen bilaketaren emaitzei etekin handiagoa ateratu.....	271
Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu.....	272

Gordetako bilaketak ikusi, aldatu edo ezabatu.....	272
Kontaktu bat zure erakundearen helbide liburuan bilatu.....	272
Lasterbideak bilatu.....	273
SIM txartela.....	274
SIM txartelaren telefono liburuari buruz.....	274
Kontaktu bat zure SIM txartelean gehitu.....	274
SIM txartelego kontaktuak zure kontaktu zerrendan kopia.....	274
Zure kontaktu zerrendako kontaktu bat SIM txartelean kopia.....	274
SIM txartelego kontaktu bat aldatu edo ezabatu.....	275
Testu mezuak zure SIM txartelean gorde.....	275
Pantailaren izena telefono zenbaki batengatik aldatu.....	275
SIM txartelaren segurtasunari buruz.....	276
SIM txartela PIN kodearekin babestu.....	276
SIM txartelaren PIN kodea aldatu.....	276
Segurtasuna.....	277
Segurtasunaren oinarritzko ezagutzak.....	277
Pasahitzen billegia.....	279
Enkriptatzea.....	281
Memoria garbitzea.....	283
Ziurtagiriak.....	284
PGP gakoak.....	292
Ziurtagirien zerbitzariak.....	297
Gakoen billegia.....	299
Txartel adimendunak.....	301
VPN ezarpenak.....	305
Segurtasun-softwarea eskuz egiaztatu.....	306
Hirugarrenen aplikazioen kontrola.....	306
Arazoak: segurtasuna.....	310
Zerbitzu-liburuak eta diagnostiko-txostenak.....	311
Zerbitzu-liburu bat onartu, ezabatu edo berrezarri.....	311
Diagnostiko-txosten bat exekutatu.....	311
Diagnostiko-txosten bat ikusi, bidali edo ezabatu.....	311
Diagnostiko-txostenen hartzaile lehenetsia ezarri.....	312
Ezin dut diagnostiko-txostenik exekutatu edo bidali.....	312
BlackBerry Device Softwarearen bertsioa zure gailuan ikusi.....	312
Sinkronizazioa.....	313
Sinkronizazioari buruz.....	313
Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu.....	313

Zure gailuko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektroniko ezabatu.....	314
Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu.....	314
Sinkronizazio gatazkei buruz.....	315
Mezu elektronikoen bateratzearen gatazkak kudeatu.....	315
Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu.....	316
Gailuaren datuen babeskopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz.....	316
Ordenagailuko ezabatutako elementuen karpeta gailutik hustu.....	316
Arazoak: sinkronizazioa.....	317
Erabilerraztasun aukerak.....	319
Erabilerraztasun aukerei buruz.....	319
Pantailaren erabilerraztasun aukerak.....	319
Audio eta telefonoaren erabilerraztasun aukerak.....	320
Idazketa erabilerraztasunerako aukerak.....	323
Kalkulagailua.....	324
Kalkulagailua erabili.....	324
Neurri bat bihurtu.....	324
BrickBreaker.....	325
BrickBreaker jokoaren inguruan.....	325
BrickBreaker jokoko kapsulak.....	325
BrickBreaker jokoaren puntuazioa.....	326
BrickBreaker-era jolastu.....	326
Bolumena doitu.....	326
Barraren abiadura ezarri.....	327
Word Mole jokia.....	328
Word Mole jokoaren oinarrizko ezagutzak.....	328
Jokalari bakarreko jokoak.....	329
Jokalari anitzeko jokoak.....	330
Arazoak: Word Mole.....	331
Glosarioa.....	332
Lege oharra.....	337

Laguntza azkarra

Top 10

BlackBerry® gailuen erabiltzaileek hitza hartu dute! Hona hemen, gailuan nola egin jakin nahi duten Top 10 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. Helbide elektronikoa ondo konfiguratutakoan, berrespen 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 BlackBerry® gailua dagoeneko sortutako kontu elektroniko batekin edo gehiagorekin (adibidez, Windows Live™ Hotmail®) asoziatzeko edo zure gailurako helbide elektroniko berria sortzeko.
- **Enpresako kontua:** administratzaileak enpresako kontua aktibatzeko pasahitza eman badizu, erabili aukera hori, BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiliz, gailua laneko kontu elektronikoarekin asoziatzeko.

Interneteko kontu elektroniko bat (adibidez, Windows Live™ Hotmail®) edo zure gailuarentzako helbide elektroniko berri bat konfiguratzen saiatzen ari bazara, jarri harremanetan administratzailearekin edo hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

Lotutako gaiak

[Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu, 83](#)

Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu

Tonua aldatzeaz gainera, deia abian dela bolumenaren, LEDaren, bibrazioaren eta jakinarazpenaren tonuen aukerak alda ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua aldatzeko, sakatu **Telefona**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazleak aldatzeko, sakatu atala zabaltzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogorazle-tonua** eremuan, egin hauetako bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - BlackBerry® gailuan edo memoria-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.
 - Aurrez kargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.





Lotutako gaiak

[Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua, 71](#)

Aplikazio ikonoa bilatu edo ezkutatu

Zure gaiaren arabera, agian ezingo dituzu hainbat aplikazioen ikonoak ezkutatu.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, burutu ekintza hauetako bat:

- Zure aplikazio guztien ikonoak ikusteko, sakatu  tekla > **Guztiak**.
- Aplikazio-ikono bat ezkutatzeko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**.
- Ezkututako aplikazio ikono guztiak erakusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi guztiak**.
- Aplikazio-ikono bat ezkutatzeari uzteko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**. Kontrol-marka bat agertu beharko luke Ezkutatu eremuaren alboan.

Lotutako gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)

Aplikazioak gehitzeari buruz


Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta eskualdearen arabera, aplikazioak gehitzeko edo eguneratzeko aukera izan dezakezu BlackBerry App World™ erakusleihoa, BlackBerry® Desktop Software softwarea edo aplikazio zentroa erabiliz. Baliteke baita ere aplikazioak deskargatu ahal izatea webgune batetik (mobile.blackberry.com bisita dezakezu zure BlackBerry gailutik), edo hari gabeko zerbitzu hornitzaileak eskainitako aplikazio batetik.

BlackBerry App World™ erakusleihuan, BlackBerry Desktop Software edo aplikazio zentroan erabilgarri dauden software eta zerbitzuei aplikatu ahal zaizkien termino eta baldintza gehigarriak. Aplikazioak gehitu edo erabiltzerakoan datu transmisioengatik karguak ordain ditzakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

BlackBerry App World

Zure gailuan BlackBerry App World baduzu, jokoak, sare sozialen aplikazioak, aplikazioak, produktibitate pertsonaleko aplikazioak eta hainbat gehiago bila eta deskarga ditzakezu. Lehendik duzun PayPal® kontu bat erabilita, elementuak hari gabeko sarearen bitartez eros eta deskarga ditzakezu zure gailura.

BlackBerry App World deskargatzeko, bisitatu www.blackberryappworld.com.

BlackBerry App World erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu **BlackBerry App World** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

BlackBerry Desktop Software


BlackBerry Desktop Software softwarea zure ordenagailuan instalatuta baduzu, zure gailua ordenagailu batera konekta dezakezu aplikazioak, gehitu, kendu edo berrezartzeko. Zure ordenagailura deskargatu dituzun aplikazioak ere zure gailuari gehi diezazkiokezu, hari gabeko sarea erabili beharrik gabe.

BlackBerry Desktop Software softwarea deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop helbidea.

BlackBerry Desktop Software softwarea erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry Desktop Software softwarean.



Aplikazio zentroa

Zure gailuan aplikazio zentroa baduzu, hari gabeko zerbitzu hornitzaileak ostatatzen dituen hautatutako aplikazio batzuk gehi edo egunera ditzakezu edo horien aurreko bertsiora itzul zaitezke. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori erabilgarri ez egotea.

Aplikazio zentroa erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu **Aplikazio zentroa** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.


Sinadura gehitu edo aldatu

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 elektronikoko egokia. **Erabili sinadura automatikoa** kontrol-laukia hautatu gabe badago, hautatu. Agertzen den eremuan, jarri kurtsorea.
 - Posta kontu pertsonal batean, sakatu **Posta kontuaren kudeaketa**. Sakatu posta kontua. Sakatu **Editatu**.
3. Idatzi sinadura.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure sinadura mezu elektronikoei gehituko zaie horiek bidali ondoren.

Gailuaren horma-paper gisa argazki bat erabili

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

Lotutako gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)

Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak

Zure BlackBerry® gailuaren modeloaren eta hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke zenbait formatu ez onartzea.

Mota	Fitxategiaren formatua
Audioa	<ul style="list-style-type: none"> • AAC • AMR

Mota	Fitxategiaren formatua
	<ul style="list-style-type: none"> • FLAC • MP3 • M4A • OGG • WMA • WAV
Bideoa	<ul style="list-style-type: none"> • 3GP • AVI • ASF • MP4 • MOV • WMV

Zure gailuarentzako kodekei buruz informazio gehiago eskuratzeko, gomendatutako bideoak eskuratzeko eta audio-fitxategien formatuei buruzko informazioa eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea eta sakatu **Multimedia > BlackBerry telefonoetan onartutako multimedia motak**.

Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu zure gailua USB memoria unitate gisa erabiliz

BlackBerry® Desktop Software erabili behar duzu zure multimedia fitxategiekin lotutako informazioa edo enkriptatzea kudeatzeko edo gordetzeko, fitxategiak BlackBerry gailuaren eta ordenagailuaren artean transferitzen dituzunean.

1. Konektatu gailua ordenagailura USB kable bat erabiliz.
2. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Fitxategi mota gehienak transferitu nahi badituzu, zure gailuan agertzen den elkarriketa koadroan, hautatu USB aukera.
 - DRM bidez babestutako multimedia fitxategiak transferitu nahi badituzu, zure gailuan agertzen den elkarriketa-koadroan, hautatu multimedia transferitzeko aukera.
3. Beharrezkoa bada, idatzi pasahitz bat. Zure gailua unitate gisa agertuko da ordenagailuan.
4. Arrastatu fitxategi bat ordenagailuko kokaleku batetik gailuko karpeta batera.






Zure gailura transferitutako fitxategia ikusteko, deskonektatu gailua ordenagailutik eta bilatu fitxategia.

Lotutako gaiak

[Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu BlackBerry Desktop Software, 40](#)



Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu

Egin hauetako bat:

- Fitxa berri bat irekitzeko, sakatu arakatzailleko  tekla > **Fitxak**. Sakatu **Fitxa berria** ikonoa.
- Web orri bateko esteka batentzako fitxa berri bat irekitzeko, nabarmendu esteka. Sakatu  tekla > **Ireki esteka fitxa berrian**.
- Fitxa batetik bestera aldatzeko, sakatu arakatzailleko  tekla > **Fitxak**. Sakatu fitxa bat.
- Fitxa ixteko, sakatu arakatzailleko  tekla > **Fitxak**. Nabarmendu fitxa bat. Sakatu  ikonoa.

Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu

Hari gabeko konexioa bateratzea aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin 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. Hautatu **Hari gabeko konexioa bateratzea** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gailua Microsoft® Outlook® kontu elektroniko batekin asoziatuta badago, BlackBerry® Desktop Software softwarearen sinkronizazio-tresna erabili behar duzu posta elektronikoa karpeta pertsonalekin bat egiteko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Gailua ezagutzen hasteko


Ezagutu aplikazioak eta adierazleak eta teklek zer egiten duten BlackBerry® gailuan.





Hasiera





Tekla garrantzitsuak

Aurrealdeko tekla



Tekla	Izena	Ekintzak
	Gurpila	<ul style="list-style-type: none"> Irriatu hatza pantailan mugitzeko. Sakatu elementu bat hautatzeko.

Tekla	Izena	Ekintzak
	Menua	<ul style="list-style-type: none"> Eduki sakatuta pop-up menu bat irekitzeko. Ireki menu bat. Hautatu menuko elementu nabarmendu bat. Eduki sakatuta aplikazio batetik bestera azkar aldatzeko.
	Ihes	<ul style="list-style-type: none"> Itzuli aurreko pantailara. Itxi menua.
	Bidali	<ul style="list-style-type: none"> Deitu. Erantzun dei bati.
	Amaitu/piztu-itzali	<ul style="list-style-type: none"> Amaitu dei bat. Itzuli Hasierako pantailara. Eduki sakatuta BlackBerry® gailua pizteko edo itzaltzeko.


Tekla erabilienak






Tekla	Izena	Ekintzak
	Piztu-itzali/blokeoa	<ul style="list-style-type: none"> Blokeatu edo desblokeatu pantaila. Eduki sakatuta gailua pizteko edo itzaltzeko.
	Mutua	<ul style="list-style-type: none"> Isildu dei bat. Isildu bolumena.

Alboko tekla

Tekla	Izena	Ekintzak
	Bolumena	<ul style="list-style-type: none"> Aldatu bolumena. Eduki sakatuta aurreko edo hurrengo multimedia-fitxategia erreproduzitzeko. Argazki bat atera edo bideo bat grabatu aurretik, sakatu handiagotzeko edo txikiagotzeko.
	Egokitasun-tekla	<ul style="list-style-type: none"> Argazkiak ateratzeko. Tekla hau pertsonaliza dezakezu.

Teklatua

Tekla	Izena	Ekintzak
	Maius	Idatzi hizkiak maiuskulaz.

Tekla	Izena	Ekintzak
	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.

Irristailuari eta teklatuari buruz

BlackBerry® gailua, irekita edo itxita dagoenean, erabiltzen uzten dizu irristailuak. Adibidez, irristailua itxita dagoenean, ukipen-pantailaren teklatura erabil dezakezu mezuei erantzun labur bat idazteko. Irristailua irekita dagoenean, teklatu irristakorra erabilgarri duzu mezu luzeagoak idazteko, teklatuaren lasterbideetara sartzeko eta edukia pantaila osoan ikusiz idazteko. Dei bati erantzuteko eta argi kontra pizteko ere ireki dezakezu irristailua.

Ukipen pantailaren teklatura bertikalean edo horizontalean erabil dezakezu. Ukipen-pantailaren teklatura bistan dagoela irristailua irekitzen baduzu, ukipen-pantailaren teklatura desagertzen da eta gailuan pantailak bertikalean agertuko dira. Bideoak gailuaren orientazioaren arabera bistaratuko dira.

Tresna-barrak eta pop-up menuak erabiliz komandoak hautatu

Pantailan hainbat menu komando daude erabilgarri eta ekintza arruntak azkar gauzatzen lagunduko dizute.

Tresna barrak

Tresna-barrak aplikazio gehienetan daude erabilgarri eta pantailaren behealdean agertzen dira. Mezuak aplikazioko tresna-barra erabil dezakezu, adibidez, mezuak azkar bilatzeko, posta elektronikoa bat idazteko edo nabarmendutako mezua ireki edo ezabatzeke.

- Tresna-barra ikono baten deskribapena ikusteko, eduki ukituta ikonoa.
- Komandoa hautatzeko, kolpatu ikonoa.



Pop-up menuak

Pop-up menuak aplikazio gehienetan daude erabilgarri eta pantailaren erdialdean ager daitezke. Mezu bat ikusten ari zarenean pop-up menua erabil dezakezu, adibidez, mezua gorde, birbidali edo erantzuteke.

- Pop-up menu bat irekitzeko, eduki ukituta pantailako elementu bat edo eduki sakatuta nabigazio-tekla.
- Komando bat hautatzeko, kolpatu ikonoa edo sakatu nabigazio-tekla.
- Komando gehigarriak ikusteko, kolpatu **Menu osoa** ikonoa.

Aholkuak: gauzak azkar egitea

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

Erabili Azkar sartzeko gunea aukera erabilienetara sartzeko	Nabarmendu eta sakatu Hasiera pantailaren goialdeko eremu bat aukeretara sartzeko, hala nola dei-tonua aldatzea, alarma ezartzea, jakinarazpenak ikustea eta sare-konexioak aktibatzea edo desaktibatzea.
Ikusi aplikazio eta karpeta guztiak Hasierako pantailan edo minimizatu ikuspegia 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 egokitasun-teklarekin	Sakatu gailuaren alboko egokitasun-tekla bat. Oharra: Egokitasun-teklak zein aplikazio irekiko duen pertsonaliza dezakezu.
Erabili tresna-barrak	Tresna-barrak aplikazio gehienetan daude erabilgarri eta pantailaren behealdean agertzen dira. Adibidez, mezuen zerrendako tresna-barra erabil dezakezu mezuen zerrendan bilaketak azkar egiteko, mezu elektronikoa idazteko eta hautatutako mezua ireki edo ezabatzeke. Tresna-barra ikonoaren deskribapen bat ikusteko, eduki ukituta edo nabarmendu ikonoa eta eduki sakatuta nabigazio-tekla.
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 ukituta pantaila eta eduki sakatuta nabigazio-tekla. Komando bat hautatzeko, kolpatu ikonoa edo sakatu nabigazio-tekla.
Aldatu Gogokoak , Multimedia , Deskargak eta Ohikoak ikuspegiak	Hasierako pantailan, nabarmendu nabigazio-barrako Guztia eta irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera.
Gehitu aplikazio bat Gogokoak ikuspegiari	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 gaiak










[Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu, 233](#)


[Egokitze-teklari aplikazio bat esleitu, 216](#)

[Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu, 38](#)

Aplikazioak







Aplikazio bikain horietako batzuk erabiltzen hasteko.

	Mezuak Mezu elektronikoak, PIN mezuak eta beste hamaika gauza bidaltzeko.
	Testu-mezuak Testu-mezuak bidaltzeko
	Arakatzaila Arakatu webguneak.
	Multimedia Gordetako argazkiak ikusteko, abestiak erreproduzitzeko eta beste hamaika gauza egiteko.
	Kamera (onartzen bada) Argazkiak ateratzeko.
	Berehalako mezularitza Lagunekin eta lankideekin solasteko.
	Aukerak Zure gailuaren aukerak ezartzeko. Aplikazio bakoitzaren menuan aurkituko dituzu irudi gehiago.
	Kudeatu konexioak Hari gabeko konexioak, hala nola Bluetooth® konexioa, ezartzeko
	Laguntza Bilatu erabiltzailearen gida edo sakatu menuko Laguntza .

Ikono bat erakusteko edo ezkutatzeko, nabarmendu ikonoa nabigazio-teklan. Sakatu  tekla > **Erakutsi guztia** edo **Ezkutatu**.


Egoera adierazleak

Hasierako pantaila			
	jakinarazpen berria		ezarritako alarma


Hasierako pantaila			
	mezu irekigabeen zenbaketa		BlackBerry® Messenger
	egutegiko gogorazleen zenbaketa		iturri sozialak
	dei galduen zenbaketa		datuak bidaltzea edo jasotzea
	Wi-Fi® aktibatuta dago		roaming
Mezuak			
	ireki gabeak		irekitakoak
	testu-mezua		bidalitako mezuak
	eranskina		mezua bidaltzen ari da
	lehentasun handia		mezua ez bidali
	zirriborroa		hitzordu-gonbidapena
Telefonia			
	dei galdua		jasotako deia
	egindako deia		ahots-postako mezuak

Aholkuak: adierazleak kudeatzea


Zerbait berria edo eguneratze bat dagoela jakinarazten dizute adierazleak, adibidez, mezu berri bat, ahots-mezu bat edo jario 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.


Kendu elementu berriaren adierazlea 

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

Kendu ireki gabeko mezuen adierazlea 

Mezuak aplikazioan, egin ekintza hauetako bat edo gehiago:

- Ireki mezu guztiak gainean sakatuta. Ireki gabeko mezu guztiak sarrerako ontzian aurkitu ezin badituzu, begiratu mezuen karpetetan.
- Markatu mezu bat irekita gisa. Nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Markatu aurretik irekitakoak**.

	<ul style="list-style-type: none">• Markatu data baten aurreko mezu guztiak irekita gisa. Nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > Markatu aurretik irekitakoak.
Identifikatu adierazlea	<ul style="list-style-type: none">• Baliteke adierazleak adierazi nahi duen aplikazioaren ikonoa ikusita soilik adierazlea identifikatzeko gai ez izatea. Gailuko aplikazioen eta beren ikonoen zerrenda osoa ikusteko, sakatu Aukerak ikonoa Hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu Gailua > Aplikazioaren kudeaketa.• BlackBerry® adierazleen zerrenda osoa eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea. Sakatu gailuaren modeloa eta sakatu Ikonoen eta adierazleen gida.

Telefonia

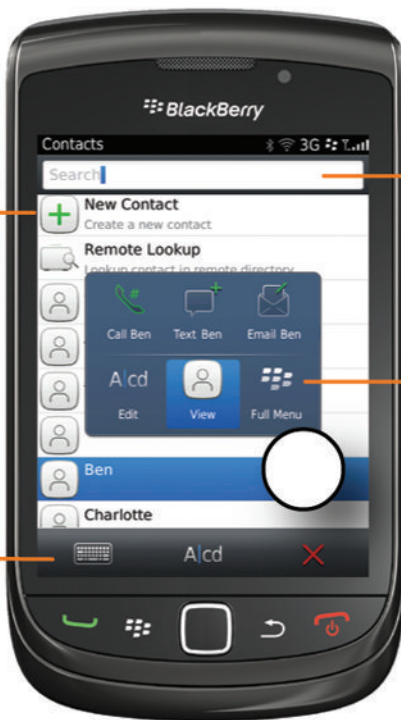


Kontaktuak

Kontaktuak gehitu

Sakatu Kontaktu berria. Deien historiako azken deia dagokion kontaktua gehitzeko, eduki ukituta telefono zenbakia eta sakatu Gehitu kontaktuetara.

Ireki ukipen pantailaren teklatura



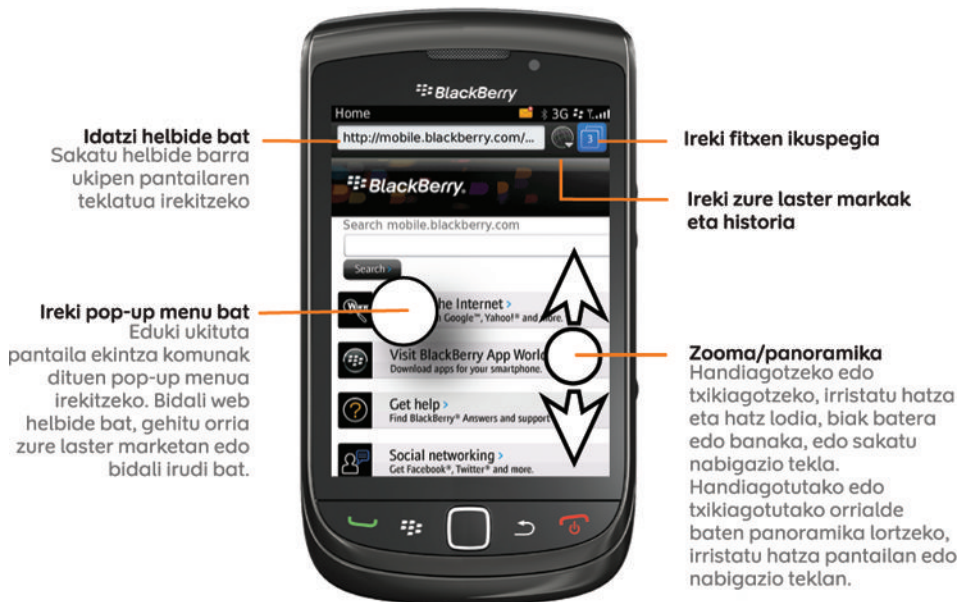
Bilatu kontaktuak

Sakatu bilaketa barra ukipen pantailaren teklatura irekitzeko

Pop-up menua

Eduki ukituta kontaktu bat ekintza komunak dituen pop-up menua irekitzeko. Menu osoa irekitzeko, sakatu Menu osoa ikonoa edo Menua tekla.

Arakatzalea



Fitxen ikuspegia

Irekita dituzun fitxak ikusteko, irristatu hatza pantailan edo nabigazio tekla. Fitxa bat irekitzeko, sakatu miniatura edo nabigazio tekla.



Kamera



Irudiak



Mezuak

Pop-up menua
Eduki ukituta mezu bat
ekintza komunak dituen
pop-up menua
irekitzeko.
Mezu bati erantzun
edo mezua birbidali,
jarraipena egiteko
markatu, fitxategi
batean gorde
edo ezabatu.

Bilatu mezua



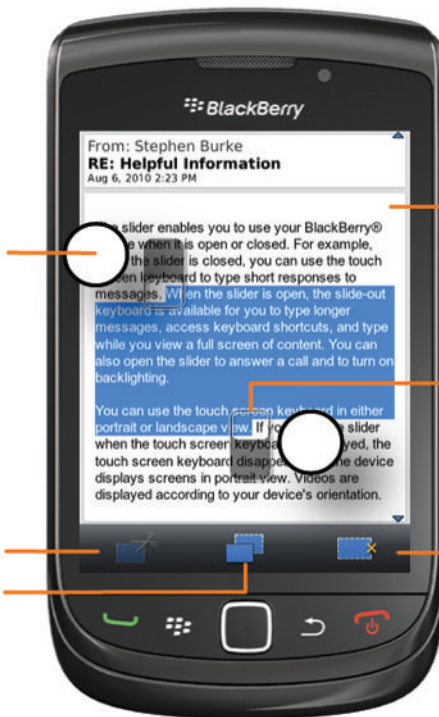
Data
Sakatu nabigaziorako
aukera gehiago
ikusteko eta zure
mezuak kudeatzeko

Mezuak ireki
Sakatu mezu bat

Mezuak ireki
Sakatu nabigazio tekla nabarmendutako mezua
irekitzeko, edo sakatu mezu bat pantailan.

Ebaki, kopiatu eta itsatsi

Hautatu testua
Ukitu testuaren hasiera eta amaiera.
Ebaki eta kopiatu nahi duzun testua hauta dezakezu aplikazio askotan eta testu eremuetan itsatsi.



Ireki pop-up menua
Eduki ukituta pantaila edo nabigazio tekla

Mugitu kurtsoarea
Ukitu kurtsoarearen markoa eta irristatu hatza

Ebaki
Kopiatu

Utzi hautaketa

Testu idazketa



Eginbideen erabilgarritasuna

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

Gailuaren modeloa	<p>Gailuaren modeloaren arabera dira zenbait eginbide, adibidez, GPSa, kamera eta bideokamera eta sare-konexioaren aukerak. Gailuaren modeloaren eginbideen zehaztapenak bilatzeko, bisitatu www.blackberry.com/go/devices.</p>
Hari gabeko zerbitzu plana	<p>Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen bidez erosi edo aldatu behar duzu hari gabeko zerbitzu-plana.</p> <p>Telefonorako edo ahotserako hari gabeko zerbitzu-plana behar da telefonoaren aplikazioa erabiltzeko eta testu-mezuak bidaltzeko eta jasotzeko.</p> <p>Hari gabeko datu plana behar da arakatzailearen zerbitzua eta istanteko mezularitza aplikazioa erabiltzeko eta mezu elektronikoak eta PIN mezuak bidaltzeko eta jasotzeko.</p> <p>Mezularitza zerbitzu-plana aldatzeko buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.</p>
BlackBerry Internet Service eta BlackBerry Enterprise Server	<p>Datu-plana baduzu, helbide elektronikoa eta istanteko mezularitzako kontua konfiguratu behar dituzu mezu elektronikoak bidaltzeko eta jasotzeko, hirugarrenen istanteko mezularitzako aplikazioak erabiltzeko eta arakatzailearen aukera batzuk erabiltzeko.</p> <p>Erabiltzaile partikularra bazara, helbide elektronikoa edo istanteko mezularitzako kontua konfiguratzeko dituzunean, BlackBerry® Internet Service zerbitzuarekin asoziatzen dituzu.</p> <p>Enpresa bateko erabiltzailea bazara, administratzaileak konfiguratzeko du kontu elektronikoa BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari batekin asoziatuz.</p> <p>Administratzaileak zehatz ditzake gailuan erabilgarri dauden eginbideen eta ezarpenen aukerak.</p> <p>Administratzaileak ezarritako IT politikak ikusteko, sakatu Aukerak ikonoa, Hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu Segurtasuna > Segurtasun egoeraren informazioa > Ikusi IT politika.</p>

Hari gabeko zerbitzu hornitzailea	Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen eskaintzen araberakoak dira zenbait eginbide, adibidez, testu-mezuak, kokapenean oinarritutako zerbitzuak eta beste eginbide batzuk. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.
Hari gabeko sarea	Gailuarekin 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.

Lotutako gaiak

[BlackBerry gailuen softwarea, 237](#)



[Aurkitu informazio gehiago, 43](#)

[Gailua zein hari gabeko sareetara konektatzen den egiaztatu, 241](#)

Aholkuak

Aurreztu denbora eta maximizatu zure eraginkortasuna aholku azkar hauekin.

Aholkuak: aplikazioak aurkitzea

Hasierako pantailako karpeta batean begiratzea 	Zeinbat aplikazio Hasierako pantailako karpetetan daude. Sakatu karpeta zein aplikazioa dituen ikusteko.
Jarri ezkutatutako aplikazio guztiak ikusgai Hasierako pantailan	Hasierako pantailan, sakatu  tekla > Erakutsi guztiak . Aplikazio bat agerrarazteko, nabarmendu eta sakatu Ezkutatu , kontrol-laukia garbitzeko. Erakutsi guztiak menuan agertzen ez bada, ez da aplikaziorik ezkutatu ikuspegitik.
Bilatu aplikazio bat	Hasierako pantailan, hasi aplikazioaren izena idazten.

Aplikazioak instalatuta dauden egiaztatu

Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Aplikazioaren kudeaketa**. Aplikazioa zerrendan badago, BlackBerry® gailuan instalatuta dago.

Aholkuak: gauzak azkar egitea

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


Erabili Azkar sartzeko gunea aukera erabilienetara sartzeko

Nabarmendu eta sakatu Hasiera pantailaren goialdeko eremu bat aukeretara sartzeko, hala nola dei-tonua aldatzea, alarma ezartzea, jakinarazpenak ikustea eta sare-konexioak aktibatzea edo desaktibatzea.

Ikusi aplikazio eta karpeta guztiak Hasierako pantailan edo minimizatu ikuspegia 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 egokitasun-teklarekin



Sakatu gailuaren alboko egokitasun-tekla bat.
Oharra: Egokitasun-teklak zein aplikazio irekiko duen pertsonaliza dezakezu.

Erabili tresna-barrak

Tresna-barrak aplikazio gehienetan daude erabilgarri eta pantailaren behealdean agertzen dira. Adibidez, mezuen zerrendako tresna-barra erabil dezakezu mezuen zerrendan bilaketak azkar egiteko, mezu elektroniko bat idazteko eta hautatutako mezua ireki edo ezabatzeke. Tresna-barra ikonoaren deskribapen bat ikusteko, eduki ukituta edo nabarmendu ikonoa eta eduki sakatuta nabigazio-tekla.

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 ukituta pantaila eta eduki sakatuta nabigazio-tekla. Komando bat hautatzeko, kolpatu ikonoa edo sakatu nabigazio-tekla.





Aldatu Gogokoak , Multimedia , Deskargak eta Ohikoak ikuspegiak	Hasierako pantailan, nabarmendu nabigazio-barrako Guztia eta irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera.
Gehitu aplikazio bat Gogokoak ikuspegian	Nabarmendu aplikazio bat Hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu  tekla > Markatu gogoko gisa .
Aldatu Hasierako pantailaren aukerak, h ala nola horma- papera	Hasierako pantailan, sakatu  tekla > Aukerak .

Lotutako gaiak

- [Aplikazio bat exekutatzeko utzi eta beste aplikazio batera aldatu, 233](#)
- [Egokitze-teklari aplikazio bat esleitu, 216](#)
- [Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu, 38](#)

Aholkuak: adierazleak kudeatzea



Zerbait berria edo eguneratze bat dagoela jakinarazten dizute adierazleek, adibidez, mezu berri bat, ahots-mezu bat edo jario 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.

Kendu elementu berriaren adierazlea 	Ireki adierazle hau duen elementu bakoitza. Adibidez, Mezuak ikonotik kentzeko, sakatu ikonoa.
Kendu ireki gabeko mezuen adierazlea 	Mezuak aplikazioan, egin ekintza hauetako bat edo gehiago: <ul style="list-style-type: none">Ireki mezu guztiak gainean sakatuta. Ireki gabeko mezu guztiak sarrerako ontzian aurkitu ezin badituzu, begiratu mezuen karpetetan.Markatu mezu bat irekita gisa. Nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > Markatu aurretik irekitakoak.Markatu data baten aurreko mezu guztiak irekita gisa. Nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > Markatu aurretik irekitakoak.
Identifikatu adierazlea	<ul style="list-style-type: none">Baliteke adierazleak adierazi nahi duen aplikazioaren ikonoa ikusita soilik adierazlea identifikatzeko gai ez izatea. Gailuko aplikazioen eta beren ikonoen zerrenda osoa ikusteko, sakatu Aukerak ikonoa Hasierako pantailan edo karpeta batean. Sakatu Gailua > Aplikazioaren kudeaketa.

- BlackBerry® adierazleen zerrenda osoa eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea. Sakatu gailuaren modeloa eta sakatu Ikonoen eta adierazleen gida.

Aholkuak: bateriaren bizitza luzatzea

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

BlackBerry® gailua automatikoki piztu eta itzal dadin konfiguratu.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Automatikoki konektatu/deskonektatu .
Gailua automatikoki piztea eta itzaltzea aukera dezakezu denbora luzez erabili behar ez baduzu; adibidez, lotan zaudenean. Gailua itzalita dagoela jasotako datuak automatikoki eguneratuko dira gailua piztutakoan.	
Murritzutako pantailako argiaren iraupena eta argitasun maila	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Bistaratzea > Pantaila bistaratzea .
Desaktibatu sare-konexioak erabiltzen ez dituzunean	Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo Kudeatu konexioak ikonoa. Sakatu sareko konexioa bat kontrol-laukia garbitzeko.
Itxi aplikazioak erabiltzen amaitzen duzunean.	Aplikazio batean, sakatu  tekla > Itxi .
Aplikazio batetik bestera joaten zarenean, hainbat aplikazio, adibidez, Arakatzalea aplikazioa edo Musika aplikazioa, atzealdean abiaraziko dira eta, ondorioz, bateria gastatuko da.	
Ezarri soinu-jakinarazpenak edo LED jakinarazpenak bibrazio-jakinarazpenen ordeztu, jaitsi soinu-jakinarazpenen bolumenaren maila edo hautatu dei-tonu laburrak.	Hasierako pantailan, sakatu Soinuen eta alerten profilak ikonoa. Sakatu Aldatu soinuak eta alertak .
Mezu baten erantzunean jatorrizko testua ezabatu	Mezu bati erantzuterakoan, sakatu  tekla > Ezabatu jatorrizko testua .
Gailuaren kamerak flasha badu, desaktibatu flasha	Hasierako pantailan, klikatu Kamera ikonoa. Sakatu pantailaren azpiko flasharen ikonoa flasha desaktibatuta adierazlea agertu arte.

Mantendu garbi bateriaren konektoreak.

Bateria garbi mantentzeak bateriak gehiago irautea dakar.

Hilabete gutxi batzuez behin, garbitu gailuaren eta bateriaren konektoreak kotoia edo zapi lehor batekin.

Lotutako gaiak

[Zure gailua automatikoki konektatzeko eta deskonektatzeko ezarri, 262](#)

[Atzeko argiaren aukerak ezarri, 220](#)

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 242](#)







[Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu, 9](#)

[Mezu baten erantzunean jatorrizko testua ezabatu, 78](#)

Aholkuak: memorian lekua egitea eta mantentzea

Saiatu BlackBerry® gailuko aplikazioen memorian, gutxienez, 400 KB erabilgarri izaten. Gailuko prozesuak normalean baino mantsoagoak direla ikusten baduzu, saiatu lekua egiten behar ez dituzun fitxategiak ezabatuta. Mezu elektronikoan, egutegiko sarreraren eta multimedia-fitxategien aukerak aldatuz gero, memoriako lekua mantentzen duzu.

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

Zenbat leku libre duzun begiratu	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Biltegitratzea .
Ezabatu behar ez dituzun fitxategiak	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Fitxategiak ikonoa. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat. Sakatu  tekla > Ezabatu .
Ezabatu arakatze-historia eta garbitu cachea	Hasierako pantailan, sakatu Arakatzailea ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak . Joan Garbitu arakatze-datuak atalera.
Murritzitu gailuak mezu elektronikoak eta egutegiko sarrerak biltegitratzeko denbora-tartea	Hasierako pantailan, sakatu Mezuak ikonoa edo Egutegia ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak .
Gelditu bidalitako mezuak gailuan gordetzen	Hasierako pantailan, sakatu Mezuak ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak > Posta 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 .
Gorde fitxategiak memoria- txartelan, gailuan gorde beharrean.	32 GB arteko memoria-txartelak onartzen ditu BlackBerry gailuak. microSD memoria-txartelak soilik onartzen dira.
Ateratako argazkien tamaina murritzitu	Hasierako pantailan, klikatu Kamera ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak .

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako gaiak

[Gailuan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi, 265](#)

[Fitxategi bat mugitu, berrizendatu edo ezabatu, 132](#)

[Arakatzeko informazioa ezabatu, 172](#)

[Zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak ezarri, 86](#)

[Zure gailuak egutegiko sarrerak zenbat denboran zehar gordetzen dituen aldatu, 186](#)

[Ez gorde zure gailuan zure ordenagailutik bidalitako mezu gehiagorik, 86](#)

[Ez gorde zure ordenagailuan zure gailutik bidalitako mezu gehiagorik, 86](#)

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso, 84](#)

[Ateratzen dituzun argazkien tamaina aldatu, 144](#)

[Memoria gutxi geratzen da nire gailuaren aplikazioan, 268](#)

Aholkuak: zure informazioa seguru gordetzea

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

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

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

Ezarri 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 BlackBerry gailuko datuen babeskopia	Erabili BlackBerry® Desktop Software softwareko babeskopiak egiteko tresna, gailuko datuen babeskopia egiteko. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.

Lotutako gaiak

[Gailuaren pasahitza ezarri, 277](#)

[Enkriptazioa aktibatu, 153](#)

Aholkuak: softwarea eguneratzea

Aldian-aldian, BlackBerry® Device Software eta BlackBerry® Desktop Software eguneratuak ateratzen dira. Ordengailutik edo gailutik egunera dezakezu software hori. Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

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

<p>Begiratu saretik deskarga dezakezun BlackBerry Device Software eguneraturik badagoen.</p>	<p>Gailuaren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Softwarearen eguneratzeak.</p>
<p>Eguneratu BlackBerry Device Software ordenagailutik</p>	<p>Konektatu gailua ordenagailura eta ordenagailuan, bisitatu: www.blackberry.com/software helbidea. Sakatu BlackBerry Device Software eta jarraitu softwarea eguneratzeko estekak.</p>
<p>Esarri BlackBerry Desktop Software eguneratzeak automatikoki begira ditzan</p>	<p>Argibide gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.</p>
<p>Eguneratu BlackBerry Desktop Software</p>	<p>Bisitatu www.blackberry.com/desktopsoftware helbidea.</p>

Lotutako gaiak

[BlackBerry gailuen softwarea, 237](#)

Konfigurazioa aplikazioa bisitatu

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

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

Zeure egin

Egin BlackBerry® telefonoa zure aplikazioak eskuratzuz, fitxategiak transferituz eta ezarpenak pertsonalizatuz.

Hasierako pantaila

Gai batetik bestera 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 gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)

Gailuaren horma-paper gisa argazki bat erabili

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

Lotutako gaiak




[Pantaila aldatu da, 224](#)

Mugitu aplikazio baten ikonoa

1. Hasierako pantailan edo aplikazio baten karpeta batean, nabarmendu aplikazio baten ikonoa.
2. Sakatu **Menu** tekla.
3. Burutu ekintza hauetariko bat:
 - Aplikazioaren ikonoa hasierako pantailako beste leku batera mugitzeko, klikatu **Mugitu**. Nabigazio tekla, arrastatu zure atzamarra kokaleku berrira. Klikatu nabigazio tekla.
 - Aplikazioaren ikonoa aplikazioaren karpeta batera mugitzeko, klikatu **Mugitu karpetara**. Sakatu aplikazioaren karpeta bat.
 - Aplikazioaren ikonoa aplikazioaren karpeta batetik kanpora mugitzeko, klikatu **Mugitu karpetara**. Sakatu **Hasierako pantaila** edo aplikazio baten karpeta.

Hasierako pantailako karpeta bat gehitu, aldatu edo ezabatu





Hasierako pantailan, burutu ekintza hauetako bat:

- Kontaktu bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu karpeta**. Idatzi karpetarentzako izen bat. Karpetaren ikonoaren estiloa aldatzeko, sakatu karpetaren ikonoa. Sakatu karpetaren ikonoa estiloa. Sakatu **Gehitu**.
- Karpeta bat aldatzeko, nabarmendu karpeta bat. Sakatu  tekla > **Editatu karpeta**. Aldatu karpetaren izena edo karpetaren ikonoaren estiloa. Sakatu **Gorde**.
- Karpeta bat ezabatzeko, nabarmendu karpeta bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Aplikazio ikonoa bilatu edo ezkutatu

Zure gaiaren arabera, agian ezingo dituzu hainbat aplikazioen ikonoak ezkutatu.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, burutu ekintza hauetako bat:

- Zure aplikazio guztien ikonoak ikusteko, sakatu  tekla > **Guztiak**.
- Aplikazio-ikono bat ezkutatzeko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**.
- Ezkutatutako aplikazio ikono guztiak erakusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi guztiak**.
- Aplikazio-ikono bat ezkutatzeari uzteko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**. Kontrol-marka bat agertu beharko luke Ezkutatu eremuaren alboan.



Lotutako gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)


Gehitu lasterbidea Hasierako pantailan edo Gogokoak ikuspegian

Maiz erabilitako webguneetara, kontaktuetara edo aplikazioetara edo antzeko elementuetara azkar sartzeko lasterbideak gehi ditzekezu.

Joan lasterbidea sortu nahi diozun elementua edo nabarmendu lasterbidea sortu nahi diozun elementua.



- Hasierako pantailan lasterbidea gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu Hasierako pantailan**.
- Gogokoak ikuspegian lasterbideak gehitzeko, sakatu  tekla > **Markatu gogoko gisa**.

Hasierako pantailan agertuko diren ikonoen kopurua zehaztu

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


Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu

Erabiltzen duzun idazteko sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke aplikazioak irekitzeko lasterbide teklak erabili ahal ez izatea.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Hasierako pantailan idazten duzunean zure BlackBerry® gailua 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**.

Gailua blokeatuta dagoenean agertzen den mezua gehitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratu** > **Mezua pantaila blokeatzean**.

3. Idatzi zure gailua blokeatuta dagoenean pantailan agertzea nahi duzun testua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Aplikazioak, musika, dei-tonuak argazkiak eta bideoak eskuratu

Aplikazioak gehitzeari buruz


Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta eskualdearen arabera, aplikazioak gehitzeko edo eguneratzeko aukera izan dezakezu BlackBerry App World™ erakusleihoa, BlackBerry® Desktop Software softwarea edo aplikazio zentroa erabiliz. Baliteke baita ere aplikazioak deskargatu ahal izatea webgune batetik (mobile.blackberry.com bisita dezakezu zure BlackBerry gailutik), edo hari gabeko zerbitzu hornitzaileak eskaintako aplikazio batetik.

BlackBerry App World™ erakusleihoan, BlackBerry Desktop Software edo aplikazio zentroan erabilgarri dauden software eta zerbitzuei aplikatu ahal zaizkien termino eta baldintza gehigarriak. Aplikazioak gehitu edo erabiltzerakoan datu transmisioengatikoko karguak ordain ditzakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

BlackBerry App World

Zure gailuan BlackBerry App World baduzu, jokoak, sare sozialen aplikazioak, aplikazioak, produktibitate pertsonaleko aplikazioak eta hainbat gehiago bila eta deskarga ditzakezu. Lehendik duzun PayPal® kontu bat erabilita, elementuak hari gabeko sarearen bitartez eros eta deskarga ditzakezu zure gailura.

BlackBerry App World deskargatzeko, bisitatu www.blackberryappworld.com.

BlackBerry App World erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu **BlackBerry App World** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

BlackBerry Desktop Software


BlackBerry Desktop Software softwarea zure ordenagailuan instalatuta baduzu, zure gailua ordenagailu batera konekta dezakezu aplikazioak, gehitu, kendu edo berrezartzeko. Zure ordenagailura deskargatu dituzun aplikazioak ere zure gailuari gehi diezazkiokezu, hari gabeko sarea erabili beharrik gabe.

BlackBerry Desktop Software softwarea deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop helbidea.

BlackBerry Desktop Software softwarea erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry Desktop Software softwarean.

Aplikazio zentroa

Zure gailuan aplikazio zentroa baduzu, hari gabeko zerbitzu hornitzaileak ostatatzen dituen hautatutako aplikazio batzuk gehi edo egunera ditzakezu edo horien aurreko bertsiora itzul zaitezke. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori erabilgarri ez egotea.

Aplikazio zentroa erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu **Aplikazio zentroa** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu zure gailua USB memoria unitate gisa erabiliz

BlackBerry® Desktop Software erabili behar duzu zure multimedia fitxategiekin lotutako informazioa edo enkriptatzea kudeatzeko edo gordetzeko, fitxategiak BlackBerry gailuaren eta ordenagailuaren artean transferitzen dituzunean.

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

Zure gailura transferitutako fitxategia ikusteko, deskonektatu gailua ordenagailutik eta bilatu fitxategia.

Lotutako gaiak

[Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu BlackBerry Desktop Software, 40](#)

Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu BlackBerry Desktop Software

BlackBerry® Desktop Software erabiliz, multimedia-fitxategiak sinkroniza ditzakezu zure BlackBerry gailuan, iTunes erreproduktzio-zerrendak eta Windows Media® erreproduktzio zerrendak barne. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.

1. Konektatu gailua ordenagailura.
2. Zure gailuan agertzen den elkarrizketa koadroan, hautatu fitxategia transferitzeko edozein aukera.
3. Ordenagailuan, ireki BlackBerry Desktop Software.
4. Sakatu egin nahi duzunera hobeto egokitzen den multimedia fitxategia transferitzeko aukera.

Multimedia-fitxategiak sinkronizatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.


Lotutako gaiak

[Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu zure gailua USB memoria unitate gisa erabiliz, 12](#)

Deiak eta soinu-profilak

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-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu

Tonua aldatzeaz gainera, deia abian dela bolumenaren, LEDaren, bibrazioaren eta jakinarazpenaren tonuen aukerak alda ditzakezu.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua aldatzeko, sakatu **Telefonia**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazleak aldatzeko, sakatu atala zabaltzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogoarazle-tonua** eremuan, egin hauetako bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - BlackBerry® gailuan edo memoria-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.
 - Aurrez kargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Lotutako gaiak

[Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua, 71](#)

Kontaktu-alerta gehitu

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® gailuak 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**.





Konfiguratu markatze bizkorra kontaktu bati

1. Hasierako pantailan, sakatu **Bidali** tekla.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi > Markatze bizkorraren zerrenda**.

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.

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 gaiak

[Kontaktuen aplikazioko IDen argazkiak aldatu egiten dira, 197](#)


Idazketa eta nabigazio-tekla

Kurtsorearen abiadura ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera** > **Teklatua**.
3. Aldatu **Teklen abiadura** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio-teklaren sentsibilitatea ezarri


Nabigazio-teklak zure ukipenari nola erantzuten dion ezarri 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 sarrera** > **Nabigazio teklaren sentsibilitatea**.
3. Aldatu **Sentsibilitate horizontala** eremua eta **Sentsibilitate bertikala** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Idazteko estiloa aldatu

Idazteko estilo bat hautatuta alda dezakezu nola ezagutuko duen BlackBerry® gailuak zuk idatzitakoa.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera** > **Idazketa**.

3. Teklatuarentzako, egin hauetako bat:
 - Idazketa laguntza guztiak desaktibatzeke, hautatu **ZuzenaEstiloa** eremuan.
 - Idatzi ahala gailuak hitzak iradokitzeke, hautatu **IgarleaEstiloa** eremuan.
 - Tekla behin sakatuta teklako lehen letra idazteko edo tekla bi aldiz sakatutakoan bigarren letra idazteko gailua ezartzeko, hautatu **Multitap Estilo** eremuan. **Bertikala teklatu mota** eremuan, **Murritzua** aukera hautatu behar da **Aukerak > Idazketa eta sarrea > Teklatua** atalean, aukera hori izateko.
 - Idatzi ahala gailuak hitzen zuzenketak iradokitzeke, hautatu **ZuzentzaileaEstiloa** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Aurkitu informazio gehiago






- **Laguntza zure gailuare inguruan:** jarraibideak zure BlackBerry® gailuko erabiltzailearen gidan aurkituko dituzu. Sakatu **Laguntza** hasierako pantailan edo aplikazio menu batean.
- www.discoverblackberry.com: zure gailuarentzako softwarea, aplikazioak eta osagarriak aurkituko dituzu.
- **Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen webgunea:** zure hari gabeko sareari eta hari gabeko zerbitzu-planari buruzko informazioa aurkituko duzu.
- www.blackberry.com/go/declarationofconformity: 1999/5/EE (HG nr.88/2003) Zuzentarauaren arabera egindako Onespren Deklarazioa ikus dezakezu.

Lasterbideak

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

Telefonoaren lasterbideak

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

Aldatu telefonoaren dei-tonua	Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla > Deskargatu dei-tonuak.
Egiaztatu ahots-posta	Eduki sakatuta 1 .
Bidali sarrerako deia ahots-postara BlackBerry® gailua zorroan sartuta dagoenean	Eduki sakatuta gailuaren eskuinaldeko Bolumena jaitsi tekla.
Konfiguratu markatze bizkorra kontaktu bati	Hasierako pantailan edo telefonoaren aplikazioan, eduki sakatuta markatze azkarra esleitu nahi diozun tekla
Gehitu luzapena telefono-zenbaki bati	Sakatu Alt tekla eta X . Idatzi luzapen-zenbakia.
Idatzi letra bat telefono-zenbakiaren eremuan	Sakatu Alt tekla eta letra tekla.
Idatzi gehi zeinua (+) telefono-zenbakia idazten duzunean	Sakatu O
Aktibatu edo desaktibatu bozgorailua deian	Sakatu  tekla teklatuan.
Utzi deia hari gabeko entzungailuan entzuteari	Sakatu  tekla teklatuan.
Aldatu telefono-zenbaki aktiboa	Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu pantailaren goialdeko telefono zenbakia. Sakatu telefono zenbaki bat.

Mezuen lasterbideak

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

Mezu batean

Erantzun mezu bati	Sakatu R
--------------------	-----------------

Guztiei erantzun mezu elektronikoa edo PIN mezu baten bidez	Sakatu L
Mezuak birbidali	Sakatu F
Mezu elektronikoa bat artxibatu	Sakatu I
Ikusi edo ezkutatu kontaktu baten helbide elektronikoa	Nabarmendu kontaktua Nori edo Nork eremuetan. Sakatu Q .
Joan kurtsorea utzitako azken tokira, jaso duzun mezu elektronikoa bat edo PIN mezu bat itxi eta berriz ireki ondoren	Sakatu G
Joan hurrengo mezura	Sakatu N
Joan aurreko mezura	Sakatu P

Mezuen sarrerako ontzian

Mezuak ireki	Sakatu  tekla.
Idatzi mezu bat sarrerako ontzian	Sakatu C
Mezu bat irekita edo ireki gabe gisa markatu	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 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

Fitxategien eta eranskinen lasterbideak

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez 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
Aldatu kalkulu orrien artean	Sakatu V . Nabarmendu lan-orri bat. Sakatu Sartu tekla.
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

Idazteko lasterbideak teklatu irristakorrean

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



Idatzi puntu bat	Sakatu Zuriunea tekla birritan. Hurrengo letra letra larriz agertuko da.
Idatzi a bildua (@) ikurra edo puntua (.) helbide elektronikoaren eremuan	Sakatu Zuriunea tekla.
Idatzi maiuskulaz	Eduki sakatuta letra tekla letra larria agertzen den arte.

Aktibatu MAIUS blok	Sakatu Alt tekla eta Eskuineko maius tekla. MAIUS blok desaktibatzeke, sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla.
Idatzi ikur bat	Sakatu Ikurra tekla. Sakatu ikurraren azpian agertzen den letra tekla.
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 ezkerreko edo eskuinera. Adibidez ü idazteko, eduki sakatuta U eta irristatu hatza ezkerreko ü agertzen den arte. Askatu 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 Alt tekla sakatu behar.
Aktibatu ZK blok	Sakatu Alt tekla eta Ezkerreko maius tekla. ZK blok desaktibatzeke, sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla.
Nabarmendu testuko lerro bat	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza gora edo behera.
Nabarmendu testua karakterez karaktere	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza ezkerreko edo eskuinera.
Moztu nabarmendutako testua	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta Atzera/Ezabatu tekla.
Kopiatu nabarmendutako testua	Sakatu Alt tekla eta sakatu nabigazio-tekla.
Itsatsi testua	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta sakatu nabigazio-tekla.

Multimedia lasterbideak

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

Audio eta bideo fitxategiak

Pausatu audio edo bideo fitxategi bat	Sakatu  tekla BlackBerry® gailuaren goialdean.
Berrekina audio edo bideo fitxategi baten erreprodukzioari	Sakatu  tekla.

Erreproduzitu hurrengo abestia	Eduki sakatuta gailuaren eskuinaldeko Bolumena igo tekla.
Erreproduzitu aurreko abestia	Eduki sakatuta gailuaren eskuinaldeko Bolumena jaitsi tekla.
Aktibatu audioa areagotzeko eginbidea aurikularrak erabiltzen ari bazara	Audio edo bideo fitxategi bat erreproduzitzerakoan, sakatu Bolumena igo tekla gorengo bolumen ezarpenera iritsi arte eta, ondoren, sakatu Bolumena igo tekla azkar lau aldiz.

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.
Argazki bat atera	Sakatu gailuaren eskuinaldeko Egokitze tekla.

Arakatzaillearen lasterbideak

Arakatzaillearen lasterbideak erabiltzeko, baliteke lasterbideak aktibatu behar izatea arakatzaillearen aukeretan. Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez 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 lhes tekla.
Arakatzaillea itxi	Eduki sakatuta lhes tekla.

Web orri batean

Azkar aldatu fitxen artean	Sakatu W
Handiagotu web orria	Sakatu I
Txikiagotu web orria	Sakatu O
Joan hasierako orrialdera	Sakatu G
Orri nagusira itzuli	Sakatu H
Ireki marken zerrenda	Sakatu K
Gehitu marka bat	Sakatu A
Duela gutxi ikusi dituzun web orrien zerrenda ikusi	Sakatu Y
Web orria freskatu	Sakatu R
Bilatu testua web orri batean	Sakatu F . Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu V .
Ireki arakatzaillearen aukerak	Sakatu S

Mugitu web orrian

Igo pantaila	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Jaitsi pantaila	Sakatu Zuriunea tekla.
Joan web orriaren hasierara	Sakatu T
Joan web orriaren amaierara	Sakatu B

Egutegiaren lasterbideak

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

Eguneko ikuspegian lan egiteko lasterbideentzako, sakatu  tekla > **Aukerak**. Sakatu **Egutegiaren bistaratzea eta ekintzak** Garbitu **Gaitu sarrera azkarra** kontrol-laukia.

Hitzorduak antolatu	Sakatu C
Aldatu Agenda ikuspegira	Sakatu A
Aldatu Egun ikuspegira	Sakatu D
Aldatu Aste ikuspegira	Sakatu W

Aldatu Hilabete ikuspegira	Sakatu M
Mugitu Agendako ikuspegiko hurrengo astera, hilabetera edo egunera	Sakatu Zuriunea tekla.
Mugitu Agenda ikuspegiko aurreko astera, hilabetera eta egunera	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Joan uneko data	Sakatu T
Mugitu data jakin batera	Sakatu G

Lasterbideak bilatu

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

Bilatu elementu bat BlackBerry® gailuan	Hasi hasierako pantailan idazten.
Bilatu kontaktu bat kontaktuen zerrendan	Idatzi kontaktuaren izen osoa edo zati bat edo idatzi lehen letrak zuriune batez bereizita.
Bilatu testua mezu batean	Sakatu S
Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu F
Bilatu testua web orrialde 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.

Mapetako lasterbideak

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

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

Arazoak: lasterbideak

Ezin ditut lasterbideak erabili

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

Saiatu sarrerako idazteko hizkuntza aldatzen.

Lotutako gaiak



[Hizkuntza aldatu, 218](#)

Telefonia

Telefonoaren oinarritzko ezagutzak

Zure telefono-zenbakia bilatu

Burutu ekintza hauetako bat:




- Zure telefono-zenbaki aktiboa ikusteko, sakatu Hasierako pantailako  tekla. Nabarmendu pantailaren goialdeko eremua, fitxen gainean.
- BlackBerry® gailuarekin asoziatuta telefono zenbaki bat baino gehiago badituzu, telefono zenbakien zerrenda ikusteko, sakatu Hasierako pantailako  tekla. Sakatu pantailaren goialdeko eremua, fitxen gainean. Zure hari gabeko zerbitzu-planak testu-mezuak onartzen baditu, zerrendako lehen telefono-zenbakia izango da testu-mezuak bidaltzeko eta jasotzeko erabiliko dena.


Lotutako gaiak

[Telefono zenbaki anitzei buruz, 65](#)

[Nire telefono zenbakia ezezagun gisa ageri da Telefonia aplikazioan, 70](#)

Deitu

1. Burutu ekintza hauetako bat:
 - BlackBerry® gailua desblokeatuta badago, sakatu  tekla.
 - Gailua blokeatuta badago eta ez baduzu desblokeatu nahi, sakatu  tekla > **Egin deia**.
2. Idatzi telefono-zenbaki bat edo kontaktu baten izena.
3. Sakatu  tekla.

Deia amaitzeko, sakatu  tekla.

Lotutako gaiak

[Telefono-zenbaki bati eten bat edo itxaron bat gehitzeko, 189](#)


[Ahots-komando erabilgarriak, 72](#)

[Blokeatutako pantailatik markatzea gaitu, 66](#)

[Ezin ditut deiak egin eta jaso, 69](#)

Erantzun dei bati

Sakatu  tekla.

Deia amaitzeko, sakatu  tekla.

Lotutako gaiak

[Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu, 9](#)

[Ezin ditut deiak egin eta jaso, 69](#)

Bigarren dei bati erantzun

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


Dei batean zaudela, 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 > **Trukatu** edo **Flasha**.

Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu

Tonua aldatzeaz gainera, deia abian dela bolumenaren, LEDaren, bibrazioaren eta jakinarazpenaren tonuen aukerak alda ditzakezu.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua aldatzeko, sakatu **Telefonoa**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazleak aldatzeko, sakatu atala zabaltzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogorazle-tonua** eremuan, egin hauekiko bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - BlackBerry® gailuan edo memoria-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.
 - Aurrez kargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua, 71](#)

Dei bat mututu

Deiak dirauen bitartean, sakatu  tekla gailuaren goialdean.

Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro.

Deiak zain utzi

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

Dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Zain utzi**.

Dei bati berrekiteko, sakatu  tekla > **Berrekin**.

Bozgorailua aktibatu

KONTUZ: Ez mantendu BlackBerry® gailua belarri ondoan bozgorailua erabiltzen duzun bitartean. Entzumena kalte dezake. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi *Segurtasun eta produktuaren informazioa* gailuaren liburuxka.

Deia abian dela, sakatu teklatuko  tekla.

Bozgorailua desaktibatzeke, sakatu  tekla berriro.

Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologia, 254](#)

Luzapen bat markatu

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


Zenbakiak edo letrak erabiliz markatu

Telefono zenbaki batean letra bat idazten duzunean, BlackBerry® gailuak mugikorraren ohiko teklatuetan letra horrekin lotuta dagoen zenbakia markatzen du.

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

Aplikazio batetik bestera aldatu dei bat egiten ari zarela

Dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Aldatu aplikazioa**.

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

Aurikularrak erabili

Aukerako aurikularrak eros ditzakezu BlackBerry® gailuarekin erabiltzeko.

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

Aurikularren arabera, horien botoi bat erabil dezakezu audio eta bideo fitxategiak saltatzeko, pausatzeke, 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, SOS hari gabeko estaldura adierazlea agertzen bada, larrialdi-zenbakietara soilik dei dezakezu. BlackBerry® gailua blokeatuta dagoenean ere larrialdi deiak egin ahal izateko diseinatuta dago. Gailuaren modeloaren eta gailua konektatuta dagoen hari gabeko sarearen arabera, SIM txartela sartuta ez dagoenean ere larrialdi-deiak egiteko diseinatuta dago gailua. Larrialdi-dei bat egin duzunean hari gabeko sarerako konexioa desaktibatuta badago, hari gabeko sarera automatikoki konektatzeko diseinatuta dago gailua. Larrialdi-zenbaki ofizialak (adibidez, 092 edo 112) markatuz soilik egin ditzakezu larrialdi-deiak.








Oharra: Ez zenuke hari gabeko gailuen menpe egon behar oinarrizko komunikazioetarako, ezta osasun-larrialdietarako ere. Baliteke kokapenaren arabera larrialdi-deiak aldatzea eta baliteke sareek, inguruneak edo interferentzia-arazoek larrialdi-deiak blokeatzea edo eragozteak.

Gailua CDMA sare batera konektatuta badago, larrialdi-deia amaitzen duzunean, Larrialdi-atzeradei modua aktibatzen da gailuan. 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.

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

Larrialdi-dei bat egin




Burutu ekintza hauetako bat:

- Pantaila edo BlackBerry® gailua desblokeatuta badago, sakatu Hasierako pantailako  tekla. Idatzi larrialdi-zenbakia. Sakatu  tekla.
- Gailua blokeatuta badago, sakatu  tekla > **Larrialdia**. Sakatu  tekla.
- Pantaila blokeatuta badago, sakatu  tekla gailuaren goialdean. Sakatu  tekla. Idatzi larrialdi-zenbakia. Sakatu  tekla.

Bolumena

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.

- Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro. Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako gaiak




[Dei bat mututu, 53](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)

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. Dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Deiaren audio hobetua**.
2. Hautatu baxuen edo altuen 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** > **Audio hobetua**.
3. Aldatu **Telefono deiaren audioa** edo **Aurikular deiaren audioa** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



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 gaiak

[Ezin naiz ahots postara sartu, 70](#)

Ahots-postara sartzeko zenbakia eta pasahitza aldatu

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

Oharra: Gailuan 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.

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

Lotutako gaiak

[Ezin naiz ahots postara sartu, 70](#)

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

Deia ahots-postara desbideratu aurretik, BlackBerry® gailuak 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.


1. Deitu hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen ahots-postaren sistemara.
2. Entzun aukerak eta jarraitu emandako argibideak.

Lotutako gaiak

[Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua, 71](#)




Markatze bizkorra

Konfiguratu markatze bizkorra kontaktu bati

1. Hasierako pantailan, sakatu **Bidali** tekla.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi** > **Markatze bizkorren zerrenda**.
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 aktibatu

Zeregin hau burutzeko, hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak SIM txartela edo BlackBerry® gailua konfiguratu behar du zerbitzu hori erabiltzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Itxaron deia**.
3. Hautatu **Gaituta** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Itxaron deia desaktibatzeko, garbitu **Gaituta** kontrol laukia.




Dei desbideratzeari buruz

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

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

Deiak desbideratu

Zeregin hau egiteko, hari gabeko zerbitzu hornitzaileak zerbitzu horretarako konfiguratu behar du SIM txartela edo BlackBerry® gailua.







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

Zeregin hau egiteko, hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak zerbitzu horretarako konfiguratu behar du SIM txartela edo BlackBerry® gailua.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Bidali** 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 eginbidea erabiltzeko, BlackBerry® gailuak SIM txartela izan behar du eta hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak SIM txartela zerbitzu horretarako konfiguratu eta deiak blokeatzeko pasahitz bat eman behar dizu. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke gimbide hau bateragarria ez izatea.




Deiak blokeatu

Egiteko hau burutzeko, zure BlackBerry® gailuak 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 arabera eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke gimbide 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 arabera eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke gimbide hau bateragarria ez izatea.

Markatze finkoa aktibatu

Egiteko hau egiteko, zure BlackBerry® gailuak SIM txartela erabili behar du eta hari gabeko zerbitzu hornitzaileak zure 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 gaiak

[Ezin ditut deiak egin eta jaso, 69](#)

Markatze finkoko zerrendan kontaktua gehitu, kendu edo ezabatu

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 **Bidali** 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 adimenduari buruz




Markatze adimenduaren eginbidearekin, telefono zenbakien herrialde kodea eta area kodea lehenets ditzakezu dei bat egiten duzun bakoitzean kode horiek idatzi behar ez izateko, markatzen duzun zenbakiaren herrialde edo area kodea lehenetsitakoaren berdina ez bada behinik behin. Markatze adimenduaren eginbideak ez ditu zenbait herrialde kode onartzen.

Era berean, markatze adimenduaren 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 orde.

Lotutako gaiak




[Ezin ditut deiak egin eta jaso, 69](#)

Herrialde kode eta eremu kode lehenetsiak ezarri

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Markatze adimendua**.
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.

Luzapenen aukerak ezarri

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

Konferentzia deiak




Konferentzia deiei buruz

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

Egin konferentzia dei bat

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

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

1. Dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Gehitu parte hartzailea**.
2. Idatzi telefono zenbaki bat edo nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla.
4. Dei berrian zaudela, sakatu  tekla zure lehen kontaktua konferentzia deira sartzeko.
5. Deira beste kontaktu bat sartzeko, errepikatu 1etik 4rako pausoak.

Lotutako gaiak


[Deiak zain utzi, 53](#)


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


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 batean zaudela, sakatu  tekla > **Dei pribatua**.
2. Sakatu kontaktu bat.

Konferentzia deira itzultzeko, sakatu  tekla > **Bat egin**.

Kontaktu bat konferentzia dei batetik deskonektatu

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 batean zaudela, sakatu  tekla > **Deia txandakatzea**.
2. Sakatu kontaktu bat.

Konferentzia deiak utzi

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 dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Transferentzia** edo **Flasha**

Dei erregistroak




Deien erregistroei buruz

Deien erregistroan telefono aplikazioan agertzen dira eta dei berrien egoera erakusten ditu 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.



Telefonoen zerrenden ikuspegi aukerak deien erregistroak telefono aplikazioan nola agertzen diren hautatzen laguntzen du. Zure deien erregistroa nola konfiguratu duzun arabera, deien erregistroak mezuen aplikazioan ere ikus ditzakezu. Zure 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 elektronikoko gisa bidali ditzakezu. Deien erregistro bat ezabatzen ez baduzu, 30 egunez gordetzen da BlackBerry® gailuan.






Dei erregistro bat bidali

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



Dei erregistroak ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Deien erregistroa** ikonoa.
3. Burutu 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.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Deien erregistroko oharrak gehitu, aldatu edo ezabatu

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

Mezuen aplikazioan deien erregistroak ikusi

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 ezkutatzeko, hautatu **Bat ere ez** aukera.

Telefono zenbaki anitzak

Telefono zenbaki anitzei buruz

Telefono zenbaki bat baino gehiago badituzu BlackBerry® gailuarekin asoziatuta, telefono-zenbaki aktibo gisa erabiltzen ari zaren zenbakia alda dezakezu. Gailuarekin erlazionatuta zenbaki bat baino gehiago dituzula jakin dezakezu, baldintza hauetakoren bat betetzen bada:

- SIM txartela badarabilzu eta zure SIM txartelak telefono zenbaki bat baino gehiago onartzen baditu.
- Zure hari gabeko zerbitzu hornitzaileak gailua telefono zenbaki bat baino gehiago onartzeko konfiguratu badu.
- Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak telefono-zenbaki bat eman badizu eta enpresak BlackBerry® MVS Client bezeroaren 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 zure gainerako telefono zenbakietara egindako deiek okupatuta zaudenaren seinalea jasoko dute edo ahots postontzira desbideratuko dira.


Zure hari gabeko zerbitzu hornitzaileak gailua 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 bezeroaren telefono zenbaki bat eman badizu, telefono-zenbaki aktiboa erabiliz soilik egin ditzakezu telefono deiak, baina telefono-zenbaki guztietara egindako deiak jasoko dituzu. Dei bat abian baduzu, zure telefono zenbaki guztietara egindako deiak jasoko dituzu.

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.

Zure gailuarekin erlazionatutako telefono zenbaki bakoitzaren itxaron deien, deien desbideratzeen eta ahots postontziaren aukerak alda ditzakezu.

Telefono zenbaki aktiboa aldatu


1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu pantailaren goialdeko eremua, fitxen gainean.
3. Sakatu telefono-zenbaki aktibo gisa ezarri nahi duzun telefono-zenbakia.

Lotutako gaiak




[Nire telefono zenbakia ezezagun gisa ageri da Telefonoa aplikazioan, 70](#)
[Ezin ditut deiak egin eta jaso, 69](#)

Telefonoaren aukerak

Blokeatutako pantailatik markatzea gaitu




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

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 **Erabiliena** 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**.



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 **Murriztu nire identitatea** eremuan **Beti**.
 - Deiak egiterakoan zure telefono zenbakia erakusteko, hautatu **Murriztu nire identitatea** eremuan **Inoiz ez**.
 - Hari gabeko sareak telefono zenbakia erakutsi edo ezkutatu behar duen erabakitzea baimentzeko, **Murriztu 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 edo irristailuarekin deiak nola erantzun edo amaitu aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako deien ezarpenak**.
 - BlackBerry® gailua zorrotik ateratzen duzunean edo graduatzailea irekitzen duzunean, deiak automatikoki erantzuteko, hautatu **Erantzun automatikoki deiak** eremuan **Zorrotik kanpo**, **Graduatzailea irekita** edo **Biak**.
 - Gailua zorrotik ateratakoan edo graduatzailea irekitakoan deiak automatikoki erantzuteari uzteko, hautatu **Erantzun automatikoki deiak** eremuan **Inoiz ez**.
 - Gailua zorroan sartzen duzunean edo graduatzailea ixten duzunean deia automatikoki ixteko, hautatu **Amaitu automatikoki deiak** eremuan **Zorroan sartuta**, **Graduatzailea itxita** edo **Biak**.
 - Gailua zorroan sartutakoan edo graduatzailea itxitakoan deiak automatikoki amaitzeari uzteko, hautatu **Amaitu automatikoki deiak** eremuan **Inoiz ez**.
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**.

Audifono moduari buruz

Audifono moduan, BlackBerry® gailuaren seinale magnetikoa maila aproposera aldatzen du audifonoa duten entzumen laguntzarako gailuek seinalea jaso dezaten.

Audifono modua aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Audifono modua**.
3. Hautatu **Modua gaituta** eremuan **Audifonoa**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.




Audifonoaren adierazlea hasierako pantailaren goialdean agertzen da.

TTY laguntzari buruz

TTY laguntza aktibatzen duzunean eta BlackBerry® gailua segunduko 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 BlackBerry gailua.

TTY gailua 2,5 milimetroko entxufea duten entzungailuekin erabiltzeko diseinatu bada, moldagailu bat erabili beharko duzu TTY gailua BlackBerry gailura konektatzeko. Research In Motion-ek BlackBerry gailuarekin erabiltzeko onetsi duen moldagailua eskuratu nahi baduzu, bisitatu www.shopblackberry.com helbidea.

TTY laguntza aktibatu






1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **TTY**.
3. Hautatu **TTY modua** eremuan **Bai**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

TTY adierazle bat agertuko da konexioen eremuan, hasierako pantailaren goialdean.

TTY laguntza desaktibatzeko, hautatu **TTY modua** eremuan **Ez**.

Telefonoaren lasterbideak

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

Aldatu telefonoaren dei-tonua	Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla > Deskargatu dei-tonuak.
Egiaztatu ahots-posta	Eduki sakatuta 1 .
Bidali sarrerako deia ahots-postara BlackBerry® gailua zorroan sartuta dagoenean	Eduki sakatuta gailuaren eskuinaldeko Bolumena jaitsi tekla.
Konfiguratu markatze bizkorra kontaktu bati	Hasierako pantailan edo telefonoaren aplikazioan, eduki sakatuta markatze azkarra esleitu nahi diozun tekla
Gehitu luzapena telefono-zenbaki bati	Sakatu Alt tekla eta X . Idatzi luzapen-zenbakia.
Idatzi letra bat telefono-zenbakiaren eremuan	Sakatu Alt tekla eta letra tekla.
Idatzi gehi zeinua (+) telefono-zenbakia idazten duzunean	Sakatu O
Aktibatu edo desaktibatu bozgorailua deian	Sakatu  tekla teklatuan.
Utzi deia hari gabeko entzungailuan entzuteari	Sakatu  tekla teklatuan.
Aldatu telefono-zenbaki aktiboa	Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu pantailaren goialdeko telefono zenbakia. Sakatu telefono zenbaki bat.

Arazoak: telefonia


Ezin ditut deiak egin eta jaso

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua 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 adimenduaren aukerak aldatu ez badituzu, markatu kontaktuaren telefono zenbaki osoa, herrialde kodea eta eremu kodea barne.
- Deirik jasotzen ez baduzu, egiaztatu deien blokeoa eta desbideratzea desaktibatuta daudela.
- Zure gailuak 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 gailuari asoziatuta, egiaztatu deiak egiteko eta jasotzeko erabili nahi duzun telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.

Lotutako gaiak[Markatze finkoa eta markatze adimenduna, 60](#)[Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea, 58](#)[Telefono zenbaki aktiboa aldatu, 66](#)**Nire telefono zenbakia ezezagun gisa ageri da Telefonoa aplikazioan**

Zure BlackBerry® gailuak SIM txartela badarabil, saiatu SIM txarteleko telefono zenbakia aldatzen zure telefono zenbakia telefonoaren 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 naiz ahots postara sartu

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

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

Lotutako gaiak[Telefono zenbaki aktiboa aldatu, 66](#)**Ezin dut deirik egin ahots-komandoak erabiliz**

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Bluetooth® gaitutako gailua erabiltzen ari bazara, hala nola autorako eskulibreko kita edo hari gabeko aurikularra, egiatzatu Bluetooth-a-a gaitutako gailuak eginbide hau onartzen duela eta Bluetooth-a gaitutako gailua BlackBerry gailuarekin parekatuta dagoela.
- Egiatzatu pantaila desblokeatuta dagoela.
- Egiatzatu 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 gaiak[Bluetooth teknologia, 254](#)[Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu, 73](#)

Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua

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

Ezaugarri batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Gailuaren modeloak edo haririk gabeko zerbitzu-planak eragina izan dezakete BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasunean.

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

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke enpresaren eginbide batzuk konfiguratu ez izana edo eginbide nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administratzaileak aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeo-adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Gailuan erabilgarri dauden eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan haririk gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo zerbitzu-administratzailearekin edo bisitatu www.blackberry.com/go/devices helbidea.

Lotutako gaiak

[Eginbideen erabilgarritasuna, 28](#)

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 gaiak

[Ezin dut deirik egin ahots-komandoak erabiliz, 70](#)

Ahots-komando erabilgarriak

"Deitu <kontaktuaren izena edo telefono zenbakia>"

Esan ahots-komando hau edo dei bat egin. Egiteko hori Bluetooth® gaitutako gailu batekin burutzeko, esaterako, autorako esku librekoarekin edo hari gabeko entzungailuekin, parekatutako Bluetooth-a gaitutako gailuak eginbide 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 lan telefono bat eta telefono mugikor bat badauka, "Deitu <kontaktuaren izena> lana" telefono zenbakiari deitzeko.

"Deitu <luzapen zenbakia> luzapenera"

Esan ahots-komando hau luzapen bat markatzeko. Egiteko hori gauzatzeko, luzapenak markatzeko aukerak ezarri behar dituzu. Zure enpresako luzapenak bakarrik marka ditzakezu.

"Egiaztatu nire telefono zenbakia"

BlackBerry® gailuarekin telefono anitz lotuta badituzu, esan ahots-komandoa telefono-zenbaki aktiboa egiaztatzeko.

"Egiaztatu seinale indarra"

Esan ahots-komando hau zure hari gabeko estaldura maila egiaztatzeko.

"Egiaztatu sarea"

Esan ahots-komando hau konektatuta zauden hari gabeko sarea egiaztatzeko.

"Egiaztatu bateria"

Esan ahots-komando hau bateriaren karga maila egiaztatzeko.

"Errepikatu"

Esan ahots-komando hau azkeneko ahots gonbita errepikatzeko.

"Utzi"


Esan ahots-komando hau ahots markatze aplikazioa ixteko.

Lotutako gaiak

[Luzapenen aukerak ezarri, 62](#)

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 sarrera > Hizkuntza eta testu sarrera**.
3. Aldatu **Ahots markatzearen hizkuntza** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Nire gailuak ez ditu ahots komandoetako izena edo zenbakiak hautematen, 74](#)


Ahots-komandoetarako aukera zerrendak desaktibatu

BlackBerry® gailuak ahots-komando baterako pareko bat baino gehiago detektatzen baditu, gailuak pareko posibleen zerrenda edo aukera zerrenda erakutsiko dizu. Aukera zerrendak deskonektatu ditzakezu zure gailuak 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**.

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 ditzake.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Deien kudeaketa > Ahotsa Markatzea**.
 - Ahots bidezko abisuak desaktibatzeke, ezarri **Audio abisuak** eremua **Abisurik ez** gisa.
 - Ahots bidezko abisuak aktibatzeke, ezarri **Audio abisuak** eremua **Oinarrizko abisuak** gisa.
 - Ahots bidezko abisuak aktibatzeke eta pantailan agertzen diren argibideak irakurtzeko, ezarri **Audio abisua** eremua **Abisu xeheak** gisa.
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.

Arazoak: ahots bidezko markatzea

Ezin dut deirik egin ahots-komandoak erabiliz

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Bluetooth® gaitutako gailua erabiltzen ari bazara, hala nola autorako eskulibreko kita edo hari gabeko aurikularra, egiaztatu Bluetooth-a-a gaitutako gailuak eginbide hau onartzen duela eta Bluetooth-a gaitutako gailua BlackBerry gailuarekin parekatuta dagoela.
- Egiaztatu pantaila 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 gaiak

[Bluetooth teknologia, 254](#)

[Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu, 73](#)

Nire gailuak ez ditu ahots komandoetako izena edo zenbakiak hautematen

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

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

Lotutako gaiak

[Ahots hautematea hobetu, 74](#)

Mezuak

Posta elektronikoa

Helbide elektroniko bat konfiguratu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. **Konfigurazioa** atalean, sakatu **Kontu elektronikoak** ikonoa.
3. Jarraitu pantailak zure helbide elektroniko konfiguratzeko. Helbide elektroniko ondo konfiguratutakoan, berrespen 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 BlackBerry® gailua dagoeneko sortutako kontu elektroniko batekin edo gehiagorekin (adibidez, Windows Live™ Hotmail®) asoziatzeko edo zure gailurako helbide elektroniko berria sortzeko.
- **Enpresako kontua:** administratzaileak enpresako kontua aktibatzeko pasahitza eman badizu, erabili aukera hori, BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiliz, gailua laneko kontu elektronikoarekin asoziatzeko.



Interneteko kontu elektroniko bat (adibidez, Windows Live™ Hotmail®) edo zure gailuarentzako helbide elektroniko berri bat konfiguratzen saiatzen ari bazara, jarri harremanetan administratzailearekin edo hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

Lotutako gaiak

[Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu, 83](#)

Mezu elektroniko idaztea eta bidaltzea

Mezu elektroniko bat 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 gaiak

[Kontaktu bat zure erakundearen helbide liburuan bilatu, 190](#)




[Banaketa zerrenda pertsonalak, 194](#)

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

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 gaiak

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

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 gaiak

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

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 hiztegian**.
 - Ortografia zuzentzeari uzteko, sakatu  tekla > **Utzi ortografia zuzentzailea**.

Mezu baten zirriborroa gorde


Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Gorde zirriborroa**.

Mezu elektronikoetan fitxategiak erantsi

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 sortzen ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi > Fitxategia**.

- BlackBerry gailuan edo memoria txartelean gordetako fitxategi bat eransteko, bilatu eta sakatu fitxategia.

- Zure erakundearen sarean gordetako fitxategi bat eranstea, sakatu  tekla > **Joan**. Bilatu eta sakatu fitxategia. Beharrezkoa bada, idatzi zure erakundearen sarera konektatzeko erabiltzen dituzun kredentzialak.

Mezuei kontaktuak erantsi

Kontaktuak erants ditzakezu mezu elektronikoetan, PIN mezuetan edo testu mezuetan.



1. Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Kontaktuak**.
2. Kontaktu bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Lotutako gaiak

[Ezin ditut eranskinak gehitu testu mezuetan, 127](#)


Sinadura gehitu edo aldatu

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 elektroniko egokia. **Erabili sinadura automatikoa** kontrol-laukia hautatu gabe badago, hautatu. Agertzen den eremuan, jarri kurtsorea.
 - Posta kontu pertsonal batean, sakatu **Posta kontuaren kudeaketa**. Sakatu posta kontua. Sakatu **Editatu**.
3. Idatzi sinadura.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure sinadura mezu elektronikoei gehituko zaie horiek bidali ondoren.

Mezuak edo bilerarako gonbidapenak bidaltzeko erabiltzen duzun helbide elektronikoa aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Sistemaren ezarpen aurreratuak** > **Zerbitzu lehenetsiak**.
3. Aldatu **Mezularitza (CMIME)** eremua edo **Egutegia (CICAL)** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezu elektroniko baten ezezpena ezabatu

Zure kontu elektronikoak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, baliteke BlackBerry Enterprise Server zerbitzariak ezespen bat gehitzea mezu elektronikoari zuk bidali ostean.

Mezu elektroniko bat sortzen ari zarenean, sakatu  tekla > **Kendu ezezpena**.



Ezezpena berriro gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu ezezpena**.

Mezu baten erantzunean jatorrizko testua ezabatu

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

Mezu baten garrantzi maila zehaztu

Mezu elektroniko, PIN mezu edo testu mezu baten garrantzia maila ezar dezakezu.

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


Kontaktuak ezkutuko kopia gisa gehitu

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

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

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 elektronikoak ikustea eta erantzutea


Kontu elektronikoen ikonoei buruz

Zure posta elektronikoaren konfigurazio aukeren arabera, zure BlackBerry® gailua laneko kontu elektroniko batekin edo kontu elektroniko pertsonal bat edo gehiagorekin lotzeko gai izan zaitezke. Zure gailua kontu elektroniko bat baino gehiagorekin lotzen baduzu, baliteke kontu elektronikoen ikono anitz agertzea zure gailuan, Mezuak ikono nagusiaz gain. Zure gailua kontu elektroniko bat baino gehiagorekin lotzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/go/docs eta sakatu **BlackBerry Internet Service**.

Zure gaiaren arabera, beste ikono bat ager daiteke testu mezuetarako.



Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

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 **Sartu** tekla.


Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatu hurrengoa**.

Posta elektronikoa testu arrunt formatuan ikusi

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



Helbidea ikusi bistaratzeko izenaren orde

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


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

Mezu bat irekita edo ireki gabe gisa markatu

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.




- Mezu bat irakurrita ala irakurri gabe gisa markatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Markatu irekitakoak** edo **Markatu ireki gabeak**.
- Data jakin batetik aurrerako mezu guztiak irekitako mezu gisa markatzeko, nabarmendu data eremu bat. Sakatu  tekla > **Markatu aurretik irekitakoak**.

Mezu bat gorde

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu mezu bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuak ezabatu

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu bat ezabatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.
- Hainbat mezu ezabatzeko, nabarmendu mezu bat. Eduki sakatuta **MAIUS** tekla. Nabigazio-teklan, arrastatu 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 duzun posta elektronikoa ez da ordenagailuko posta elektronikoko aplikaziotik ezabatzen posta elektronikoa bateratzerakoan.

Banderei buruz



Jasotzen edo bidaltzen dituzun mezu elektronikoei banderak gehi diezazkiekezu zuk edo hartzaileek mezu horien jarraipena egin behar duzuela gogorazteko. Kolore ezberdinetako banderak erabili, jarraipen oharrak gehitu eta zure BlackBerry® gailuak gogoratuko dizkizun mezu elektronikoak erantzuteko datak ezar ditzakezu.

Hari gabeko posta elektronikoaren bateratzea gaituta badago eta zure helbide elektronikoa banderak onartzen dituen BlackBerry® Enterprise Server bat erabiltzen badu, zure gailuan banderei egiten diezkiezun aldaketak zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan agertuko dira. Era berean, zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan egiten dituzun aldaketak zure gailuan agertuko dira.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea desaktibatuta badago, gailuko mezu elektronikoaren banderak kudea ditzakezu.



Bandera bat gehitu, aldatu edo kendu

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



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

Oharra: Bidali duzun mezu elektroniko baten banderan aldaketak egiten badituzu, aldaketak zure BlackBerry® gailuan soilik ikusiko dira eta ez zaizkio hartzaileari bidaliko.

Sarrerako ontzian mezuak nola agertzen diren aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
 - Gai lerroaren eta igorlearen ordena aldatzeko, aldatu **Bistaratzeko ordena** eremua.
 - Mezuak nola bereizten diren aldatzeko, aldatu **Bereizleak** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Mezu elektronikoak gaika taldekatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Erakutsi estiloa** eremuan **Taldekatu gaika**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezu elektronikoak gaika taldekatzeari uzteko, hautatu **Erakutsi estiloa** eremuan **Mezu bakarra**.



Laneko mezuak beste mezuetatik desberdintzeko kolorea erabili

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Bistaratu > Mezuen sailkapena**.
3. **Mezuaren atzeko planoaren koloreak** eremuan, egin hauetako bat:
 - BlackBerry gailura 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.

Bidalitako mezuak ezkutatu sarrerako ontzian

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak > Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Ezkutatu bidalitako mezuak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuen aplikazio nagusitik mezuak ezkutatu

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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak > Sarrerako ontziaren kudeaketa**.
 - Kontu elektronikoko jakinetako mezuak ezkutatzeko, **Kontu elektronikokoak** atalean, kendu marka kontu elektronikoko baten edo gehiagoren alboko kontrol-laukiari.
 - Testu mezuak ezkutatzeko, **Bestelako mezu motak** sekzioan, garbitu **Testu mezuak** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektronikoa artxibatzea

Posta elektronikoko karpeten sinkronizazioari buruz:

Posta elektronikoko karpetak gehitu, aldatu edo ezaba ditzakezu bai ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan bai BlackBerry® gailuko Mezuak aplikazioan.

Posta elektronikokoaren hari gabeko bateratzea aktibatuta badago eta posta elektronikokoak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, posta elektronikoko karpetei egiten dizkiezun aldaketak hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzen dira.



Posta elektronikoaren bateratzea desaktibatuta badago edo zure gailurako erabilgarri ez badago, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldaketak egin ditzakezu eta, ondoren, aldaketak gailuarekin batera ditzakezu ondoko BlackBerry® Desktop Software erabiliz. Posta elektronikoaren bateratzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 13](#)

Mezu elektronikoko bat fitxategian gorde:

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

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



Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 13](#)

[Ezin ditut mezu elektronikoak artxibatu, 125](#)



Posta karpetan gehitu, mugitu, berrizendatu edo ezabatu :

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan 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 karpeta**. Sakatu kokapen berria.
 - Karpeta bat berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu karpeta**.
 - Karpeta bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu karpeta**.

Posta elektronikoko karpeta jakin bateko mezuak zure gailura birbidali:

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta lehentasunak**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Sakatu  tekla > **Birbideratu karpetak**.
5. Hautatu posta elektronikoko karpeta baten ondoko kontrol laukia.



6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Oharra: Hautatu **guztiak** menuko elementua sakatzen baduzu, mezu elektroniko guztiak agertuko dira BlackBerry gailuan, ordenagailuko posta elektronikoaren bidalitako elementuak karpetan agertzen direnak barne.


Lotutako gaiak

[Ez gorde zure gailuan zure ordenagailutik bidalitako mezu gehiagorik, 86](#)

Artxibatutako mezu elektronikoak ezkutatu sarrerako ontzian:

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Ezkutatu fitxategian gordetako mezuak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Artxibatutako mezuak ikusi:

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

Posta elektronikoaren aukerak

Bulegotik kanpo zaudeneko erantzuna bidali

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta lehentasunak**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Hautatu **Erabili bulegotik kanpoko erantzuna** kontrol-laukia.
5. Agertzen den eremuan, idatzi erantzun bat.
6. IBM® Lotus Notes® erabiltzen baduzu, **Noiz arte** eremuan, ezarri zein egunetan desaktibatu behar den Bulegotik kanpoko erantzuna.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bulegotik kanpoko erantzuna desaktibatzeke, garbitu **Erabili bulegotik kanpoko erantzuna** kontrol-laukia.

Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu

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

BlackBerry® gailura 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 kontuen 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 kontuak konfiguratzeko eskuliburuak** atalaten azpiko esteka.



Irakurragiriak aktibatu edo desaktibatu


Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen edo administratzailearen arabera, baliteke egitekoa burutzeko gai ez izatea edo zenbait aukera ez agertzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta lehentasunak**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Igorleak eskatutakoan, BlackBerry® gailuak irakurragiria edo bidalagiria bidaltzen duen zehazteko, aldatu **Bidali irakurragiriak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ez deskargatu irudi gehiagorik HTML mezu elektronikoetan



Berez, BlackBerry® gailuak automatikoki deskargatzen eta bistaratzen ditu HTML mezu elektronikoetan txertatutako irudiak.

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


HTML mezu elektroniko batean irudiak ikusteko, sakatu  tekla > **Hartu irudiak**.

HTML mezu elektronikoetan kanpoko irudiak deskargatu baino lehen agertzen den gonbita desaktibatu


HTML mezu elektroniko batzuk Interneteko kanpo irudietarako estekak dituzte. Berez, BlackBerry® gailuak kanpotik irudiak deskargatu baino lehen galdetzen dizu.

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



Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso

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



3. Garbitu **Automatikoki gehiago** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Posta elektroniko baten eduki gehiago deskargatzeko, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.

Mezu berriak automatikoki ireki gailua zorrotik ateratzen duzunean



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**.

Mezu berrien edo ireki gabekoen adierazlea ezkutatu



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

Helbide elektronikoen eremuetan azken kontaktuak bistartzeari utzi



Besterik adierazi ezean, kontaktu edo helbide elektroniko baten lehenengo karaktereak idazten dituzunean Nori, Cc edo Bcc eremuetan, BlackBerry® gailuak zure kontaktuen zerrendan ez dauden azkena erabilitako kontaktuen helbide elektronikoak bistaratzen ditu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Garbitu **Erakutsi azken kontaktuak mezu elektronikoa idazterakoan** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Garbitu **Berretsi ezabatzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezu bat irekita bezala markatzen duzunean agertzen den gonbita desaktibatu



1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Garbitu **Berretsi markatu aurretik irekitakoak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuen aplikazioan deien erregistroak ikusi

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.

Posta elektronikoa gordetzea eta birbidaltzea

Zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak 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 gaiak

[Mezu batzuk ez dira nire gailuan agertzen, 126](#)



Ez gorde zure gailuan zure ordenagailutik bidalitako mezu gehiagorik:

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

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


Ez gorde zure ordenagailuan zure gailutik bidalitako mezu gehiagorik:


Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

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

Mezu elektronikoak zure gailura bidaltzeari utzi:

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

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

3. **Mezuen zerbitzuak** eremua agertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektroniko egokia.
4. Garbitu **Bidali mezu elektroniko bat eskukoari** kontrol laukia
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Berriro ere mezu elektronikoak BlackBerry gailura birbidaltzeko, hautatu **Bidali mezu elektronikoa telefonora** kontrol-laukia.

Posta elektronikoaren iragazkiak

Posta elektronikoaren iragazkiei buruz




Posta elektronikoaren iragazkiak sor ditzakezu zure BlackBerry® gailura 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

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

BlackBerry gailuan 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 kontuak konfiguratzeko eskuliburuak**.

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**.

Kontaktu edo gai batean oinarriturik posta elektronikoaren iragazki bat sortu



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 iragazkien aukerak




Aukera	Deskribapena
Nork	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkiak zure mezu elektronikoaren Igorlea 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 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 elektronikoen garrantzi maila.

Aukera	Deskribapena
Sentsibiltatea	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkia aplikatzen zaien mezu elektronikoen sentikortasun maila.
Ekintza	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkia aplikatzen zaien mezu elektronikoak BlackBerry® gailura birbidali behar diren. Mezu elektronikoak birbidaltzen badira, zehaztu garrantzi maila altuarekin edo goiburuekin soilik birbidaltzen diren.

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 buruz

Datuak hari gabe sinkronizatzeko eginbidea antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, zereginak, eta memorandumak) harpidedunaren BlackBerry® gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak harpidedunaren gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Harpidedunak mezuak gailuan gorde edo ezabatzen dituenean, mezu horiek posta elektronikoan ere gorde edo ezabatu beharko lirateke. Orobat, posta elektronikoan mezu elektronikoei edozein aldaketa egindakoan, gailuan ere agertu beharko lirateke aldaketa horiek.



Oso gutxitan, gailuak ez badu eremurik ezagutzen kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko batean, zenbait datu edo mezu elektroniko ez dira sinkronizatuko edo bat egingo.

Hari gabeko sinkronizazioa edo hari gabeko bat-egitea ez badago erabilgarri telefonoan edo harpidedunak eginbide hori desaktibatzen badu, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabil dezake harpidedunak, antolatzailaren datuak eta mezu elektronikoak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza hemen.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu



Hari gabeko konexioa bateratzea aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin 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. Hautatu **Hari gabeko konexioa bateratzea** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gailua Microsoft® Outlook® kontu elektroniko batekin asoziatuta badago, BlackBerry® Desktop Software softwarearen sinkronizazio-tresna erabili behar duzu posta elektronikoa karpeta pertsonalekin bat egiteko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Zure gailuko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektroniko ezabatu

Ezabatzea aktibatuta aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin 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 gaiak

[Mezuak ezabatu, 79](#)

Ordenagailuko ezabatutako elementuen karpeta gailutik hustu

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan 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**.

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektroniko bera edo antolatzaileko datu bera BlackBerry® gailuan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu mezu elektronikoak bateratzeko, bateratze gatazkak gertatzen direnean lehentasuna gailuak ala ordenagailuak izan behar lukeen zehatz dezakezu zure gailuan.

Hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko, ordenagailuko antolatzaileko datuek gailuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.



Lotutako gaiak

[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu, 184](#)

[Egutegiko sarreren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)

Mezu elektronikoaren bateratzearen gatazkak kudeatu

Gatazkak aukera ezar dezakezu zure BlackBerry® gailuarekin asoziatutako 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. Aldatu **Gatazkak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

PIN mezuak

PIN mezuei buruz

PINak BlackBerry® gailuak eta BlackBerry gaitutako gailuak soilik identifikatzen ditu hari gabeko sarean. BlackBerry gailua edo BlackBerry gaitutako gailua 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 mezua ondoan hautamarka bat duela.





PINa bilatu

Burutu ekintza hauetako bat:

- Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Gailuaren eta egoeraren informazioa**.
- Mezu batean, idatzi **nirepina**; ondoren, utzi zuriune bat.

PIN mezuak idatzi eta bidali

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 gaiak

[Banaketa zerrenda pertsonalak, 194](#)




[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

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 gaiak

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

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 gaiak

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

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 hiztegian**.
 - Ortografia zuzentzeari uzteko, sakatu  tekla > **Utzi ortografia zuzentzailea**.

Mezu baten zirriborroa gorde

Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Gorde zirriborroa**.

Mezuei kontaktuak erantsi

Kontaktuak erants ditzakezu mezu elektronikoetan, PIN mezuetan edo testu mezuetan.



1. Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Kontaktua**.
2. Kontaktua bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Lotutako gaiak

[Ezin ditut eranskinak gehitu testu mezuetan, 127](#)

Jasotako PIN mezuetarako garrantzi maila ezarri

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

2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzeta eta ekintzak**.
3. Hautatu **Erakutsi PIN mezuak gorriz** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktuak ezkutuko kopia gisa gehitu

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

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


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 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**.

PIN mezuak ikustea eta erantzutea

Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu


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 **Sartu** tekla.

Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatu hurrengoa**.

Helbidea ikusi bistaratzeko izenaren orde

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


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

Artxibatutako mezuak ikusi

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




2. Sakatu  tekla > **Ikusi karpeta**.
3. Sakatu karpeta bat.

Mezu bat gorde

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Nabarmendu mezu bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Mezuak ezabatu

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.



- Mezu bat ezabatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.
- Hainbat mezu ezabatzeko, nabarmendu mezu bat. Eduki sakatuta **MAIUS** tekla. Nabigazio-teklan, arrastatu 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 duzun posta elektronikoa ez da ordenagailuko posta elektronikoko aplikaziotik ezabatzen posta elektronikoa bateratzerakoan.

Sarrerako ontzian mezuak nola agertzen diren aldatu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
 - Gai erroaren eta igorlearen ordena aldatzeko, aldatu **Bistaratzeko ordena** eremua.
 - Mezuak nola bereizten diren aldatzeko, aldatu **Bereizleak** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bidalitako mezuak ezkutatu sarrerako ontzian

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Ezkutatu bidalitako mezuak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

PIN mezuen aukerak

Zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak 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 gaiak

[Mezu batzuk ez dira nire gailuan agertzen, 126](#)



Mezu berriak automatikoki ireki gailua zorrotik ateratzen duzunean

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**.



Mezu berrien edo ireki gabekoen adierazlea ezkutatu

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.
 - Ireki gabeko mezuen adierazlea ezkutatzeke, **Bistaratu mezu kopurua** eremuan hautatu **Bat ere ez**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Garbitu **Berretsi ezabatzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezu bat irekita bezala markatzen duzunean agertzen den gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Garbitu **Berretsi markatu aurretik irekitakoak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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. Hari 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® gailuari asoziatutako telefono-zenbaki bat baino gehiago badituzu, Telefonoaren aplikazioko Nire zenbakia eremuan agertzen den lehen telefono-zenbakia erabiliko du gailuak testu-mezuak bidaltzeko.

Testu mezuak idaztea eta bidaltzea

Testu mezu bat bidali

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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Idatzi testu mezua**.
3. **Nori** eremuan, egin hauetariko 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 teklatuko  tekla.
 - Zure BlackBerry® gailua CDMA sare batera konektatuta badago, helbide elektroniko bat idatz dezakezu.
4. Idatzi mezua.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

Lotutako gaiak

[Banaketa zerrenda pertsonalak, 194](#)




[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)

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 gaiak

[Ezin ditut mezuak bidali, 123](#)


Sartu tekla ezarri testu mezuak bidaltzeko

Testu mezuak bidaltzeari utz diezaiokezu  tekla sakatzen duzun bakoitzean. Horrela ez duzu nahi gabe mezurik bidaliko hainbat lerrotako testua idazteko asmoa baduzu.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **Testu mezularitza aukera orokorrak** atalean, garbitu **Bidaltzeko**, sakatu **Sartu tekla** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Testu mezu bat birbidali

Ezin duzu copyright bidez babestutako edukia duen testu mezurik bidali.

Mezu batean, sakatu  tekla > **Birbidali** edo **Birbidali honela**.

Testu mezu bati multimedia fitxategi bat erantsi



1. Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Erantsi**.
2. Sakatu menuko elementu hauetako bat:
 - **Irudia**
 - **Bideoa**
 - **Kokalekua**
 - **Audioa**
 - **Ahots oharra**
 - **Kontaktua**
 - **Hitzordua**
3. Sakatu multimedia fitxategi bat.

Lotutako gaiak


[Ezin ditut eranskinak gehitu testu mezuetan, 127](#)


Bidaltzen dituzun testu mezuen garrantzi maila ezarri.

Hari gabeko hornitzailearen arabera, baliteke aukera hori ez agertzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **MMS** atalean, **Mezuen iragazketa** atalean, aldatu **Garrantzia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Testu mezu batentzako banaketaren jakinarazpena eskatu edo jakinarazpena irakurri

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **MMS** atalean, burutu hurrengo ekintzetako bat:

- Mezua hartzaileari banatzen zaionean jakinarazpena jasotzeko, hautatu **Berretsi banaketa** kontrol-laukia.
 - Hartzaileak mezua irekitzen duenean jakinarazpena jasotzeko, hautatu **Berretsi irakurketa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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**.

Testu-mezuak ikustea eta erantzutea


Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

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 **Sartu** tekla.




Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatu hurrengo**.

Artxibatutako mezuak ikusi

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

Mezuak ezabatu




Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu bat ezabatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.
- Hainbat mezu ezabatzeko, nabarmendu mezu bat. Eduki sakatuta **MAIUS** tekla. Nabigazio-teklan, arrastatu 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 duzun posta elektronikoa ez da ordenagailuko posta elektronikoko aplikaziotik ezabatzen posta elektronikoa bateratzerakoan.

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 elkarriketa**.
- Historiako mezu guztiak ezabatzeko eta berriketa itxeko, SMS testu mezuen zerrendan, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Testu mezu bateko multimedia fitxategia gorde

1. Testu mezu batean, ireki eranskin bat.
2. Sakatu  tekla.
3. Sakatu **Gorde <multimedia mota>**.
4. Sakatu **Gorde**.

Mezu bateko vCard kontaktu-eranskina gorde



Mezu batean, vCard® kontaktu-eranskin bat jasotzen baduzu, gorde egin dezakezu, kontaktuaren informazioa zure kontaktuen zerrendan gehi dadin.

1. Mezu batean, nabarmendu vCard kontaktu-eranskin bat.
2. Sakatu  tekla > **ikusi eranskina**.
3. Sakatu  tekla.
4. Sakatu elementu hauetako bat:
 - **Gehitu kontaktuetan**
 - **Eguneratu kontaktua**



Lotutako gaiak

[Mezu edo eranskin bat ez da agertzen edo trunkatuta dago, 126](#)



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 egutegira**.



Aldatu testu mezuen itxura

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **Testu mezularitza aukera orokorrak** atalean, aldatu **Elkarriketa mota** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Testu mezuen historian izenak erakutsi



1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **Testu mezularitza aukera orokorrak** atalean, hautatu **Erakutsi izenak** kontrol-laukia.
4. Zure bistaratzeko izena aldatu nahi baduzu, **Bistaratzeko izena** eremuaren ondoan, idatzi izen bat. Izen hau zure testu mezuen historian agertuko da soilik, ez da zuk bidalitako mezuetan agertuko.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Sarrerako ontzian mezuak nola agertzen diren aldatu



1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
 - Gai lerroaren eta igorlearen ordena aldatzeko, aldatu **Bistaratzeko ordena** eremua.
 - Mezuak nola bereizten diren aldatzeko, aldatu **Bereizleak** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Testu mezuen aukerak

Testu mezuak ibiltaritzan jasotzeari utzi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **MMS** atalean, hautatu **Multimedia mezuak jasotzea** eremuan eta **Berreskuratze automatikoa** eremuan **Etxekoa soilik**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Testu mezuak blokeatu



1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **MMS** atalean, **Mezuen iragazketa** atalean, hautatu **Ezetsi mezu anonimoak** kontrol-laukia edo **Ezetsi iragarkiak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Testu mezuak zure SIM txartelean gorde

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



Zure BlackBerry® gailuak SIM txartela erabiltzen badu eta zure SIM txartela testu mezuak gordetzeko ezartzen baduzu, zure testu mezuak Mezuak aplikazioan agertuko dira oraindik.

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

2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. Hautatu **Utzi mezuak SIM txartelean** eremuan **Bai**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Testu-mezuak SIM txartelean gordetzeari uzteko, hautatu **Utzi mezuak SIM txartelean** eremuan **Ez**. Eremu horretan Ez hautatuz gero, testu-mezuak ezabatu egingo dira SIM txarteletik.



Zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak 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 gaiak



[Mezu batzuk ez dira nire gailuan agertzen, 126](#)

Testu automatikoa desaktibatu SMS testu mezuetarako

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **SMS testua** atalean, hautatu **Desgaitu testu automatikoa** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Zerbitzu zentroak zenbat denboraz saiatu behar duen testu mezuak bidaltzen ezarri

Bidali duzun testu mezu bat ezin bada berehala banatu, zerbitzu zentroa Saiakerak eremuan jartzen duen epean saiaturiko da testu mezua bidaltzen. Zure kalerik gabeko hornitzailearen arabera, baliteke aukera hori ez agertzea.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **SMS testua** atalean, aldatu **Saiakerak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Hari gabeko sare mota ezarri testu mezuak bidaltzeko

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



1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza**.
3. **SMS testua** atalean, burutu hurrengo ekintzetako bat:
 - Testu mezuak bidaltzeko sare mota bakarra erabiltzeko, hautatu **Bidali sare honen bidez** eremuan **Zirkuitua aldatu da** edo **Paketea aldatu da**.
 - Testu mezuak bidaltzeko edozein sare mota erabiltzeko, ibiltaritzan zaudenean erabilgarri izan daitekeena, hautatu **Bidali sare honen bidez** eremuan hautatu **Zirkuitua gogokoenetara aldatu da** edohautatu **Paketea gogokoenetara aldatu da**.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Mezu berriak automatikoki ireki gailua zorrotik ateratzen duzunean

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**.



Mezu berrien edo ireki gabekoen adierazlea ezkutatu

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

Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Garbitu **Berretsi ezabatzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezu bat irekita bezala markatzen duzunean agertzen den gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Mezuaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Garbitu **Berretsi markatu aurretik irekitakoak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Irrati difusioa



Irrati difusioari buruz

Irrati difusioa hari gabeko zerbitzu-hornitzaileek SMS testu mezularitza area geografiko zehatz bateko BlackBerry® gailu 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 bidal ditzake, beste batek trafiko informazioa bidaltzen duen bitartean.

Irrati difusioa gaitu

Honakoa egiteko, zure BlackBerry® gailua SIM txartel bat eduki behar du eta zure haririk gabeko zerbitzu hornitzailea zure SIM txartela irrati difusioko kanal bat batekin konfiguratu behar du edo irrati difusio baterako identifikazioa eman behar dizu.

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera eta zure gailua 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 > Mugikorraren irrati difusioaren ezarpenak**.
3. Hautatu **Irrati difusioaren zerbitzua** kontrol-laukia.
 - Irrati difusioko kanal bat baino gehiago agertzen badira pantailan, hautatu kanalaren alboko kontrol-laukia.
 - Irrati difusioko kanalik agertzen ez bada pantailan, nabarmendu **Hutsik** eremua. Sakatu  tekla > **Gehitu kanala**. Idatzi kanalaren identifikazioa eta ezizen bat. Sakatu **Ados**.
4. Markatu hizkuntzaren ondoan dagoen kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Irrati difusioa desaktibatzeko, garbitu **Irrati difusioaren zerbitzua** kontrol-laukia. Irrati difusioa desaktibatu aurretik, egiaztatu hari gabeko zerbitzu hornitzaileak ez duela irrati difusioa erabiltzen zerbitzuak kudeatzeko, hala nola, zure kokapenean oinarritutako lehenetsitako salneurriak.

Lotutako gaiak



[Ezin dut irrati difusioa aktibatu, 127](#)

Irrati difusiorako kanal batetik mezuak jasotzeari utzi

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 > Mugikorraren irrati difusioaren ezarpenak**.
3. **Kanalak** atalean, nabarmendu mugikorraren irrati difusiorako kanal bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Mugikorraren irrati difusiorako kanal batetik mezuak jasotzeari uzteko, klikatu **Desgaitu**.
 - Mugikorraren irrati difusiorako kanala ezabatzeko, klikatu **Ezabatu kanala**.


Irrati difusio kanalaren izenak aldatu

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

Mezuentzako segurtasun aukerak


Sarrerako mezuak blokeatu

Posta kontuak BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen badu, agian ezingo dituzu zure enpresako kontaktuen, enpresatik kanpokoan edo bien PIN mezuak blokeatu edo desblokeatu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Suebakia**.
3. Hautatu mezu mota baten edo gehiagoren ondoko kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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

Zure kontaktuen zerrendako kontaktuen edo baimendutako igorleen zerrendako mezuak baimendu


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Suebakia**.
3. Hautatu **Kontaktuak** kontrol-laukia edo **Helbide, telefono zenbaki edo PIN espezifikokoak** kontrol-laukia.
4. 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 espezifikokoak** 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 > **Gorde**.

Berrezarri blokeatutako mezu kontagailu bat

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**.

Eranskinak


Fitxategiei eta eranskiniei buruz

Eranskinak ikusi eta deskargatu eta BlackBerry® gailuaren memorian edo memoria-txartela batean gorde dezakezu. Posta- kontuak zure enpresako sareko fitxategietara sartzea onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, zure enpresako sareko fitxategiak ikusi eta gailuan gorde ditzakezu edo zuzenean mezu elektronikoetan erants ditzakezu deskargatu gabe. Fitxategiak aplikazioa erabil dezakezu gailuan gordetako fitxategi guztien zerrenda ikusteko. Halaber, zure enpresako sarean dauden fitxategiei izena aldatu, mugitu eta ezaba ditzakezu gailutik.

Deskargatzen dituzun eranskinak edo fitxategiak aldatzeko, BlackBerry gailuetan erabiltzeko diseinatu diren hirugarrenen editatzeko aplikazioak erabil ditzakezu, hala nola Documents To Go®.

Fitxategiak edo eranskinak 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 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 gaiak

[Ezin dut irati difusioa aktibatu, 127](#)

Fitxategi edo eranskin bat gorde


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 eranskin bat baino gehiago baditu, nabarmendu eranskina. Sakatu  tekla.
 - Web orrialde batetik fitxategi bat deskargatzen ari bazara, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Deskargatu eranskinak** edo **Deskargatu fitxategia**.
3. Nabarmendu fitxategia edo eranskina gordetzeko erabili nahi duzun karpeta.
4. Sakatu  tekla > **Hautatu hemen**.

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

Fitxategiak eranskin gisa bidali

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. 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.

Lotutako gaiak

[Ezin ditut eranskinak gehitu testu mezuetan, 127](#)


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 > **Hartu 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 ikus ditzakezu.

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



vCard kontaktuaren eranskinak

vCard kontaktuen eranskinei buruz

vCard® kontaktuen eranskinek (.vcf fitxategiak) kontaktu jakin bati buruzko informazioa dute. Mezu elektroniko batean vCard kontaktuen eranskin bat gehitzen duzunean, mezu elektronikoaren hartzaileek kontaktuaren informazioa ikus dezakete edo euren BlackBerry® gailuko kontaktuen zerrendan gehi dezakete. vCard kontaktuen eranskin bat duen mezu elektroniko bat irekitzen duzunean, liburu baten ikonoa agertzen da mezuaren amaieran, erantsitako kontaktuaren izenarekin.

Mezu bateko vCard kontaktu-eranskina gorde

Mezu batean, vCard® kontaktu-eranskin bat jasotzen baduzu, gorde egin dezakezu, kontaktuaren informazioa zure kontaktuen zerrendan gehi dadin.

1. Mezu batean, nabarmendu vCard kontaktu-eranskin bat.
2. Sakatu  tekla > **ikusi eranskina**.
3. Sakatu  tekla.
4. Sakatu elementu hauetako bat:
 - **Gehitu kontaktuetan**
 - **Eguneratu kontaktua**

Lotutako gaiak

[Mezu edo eranskin bat ez da agertzen edo trunkatuta dago, 126](#)

S/MIME bidez babestutako mezuak

S/MIME-bidez babestutako mezuen oinarritzko ezagutzak

Mezuak sinatzeari eta enkriptatzeari buruz

Kontu elektronikoak eginbide hori onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, mezuak digitalki sinatu eta enkripta ditzakezu BlackBerry gailutik bidaltzen dituzun mezu elektronikoen eta PIN mezuen segurtasun maila areagotzeko. Hartzaileei zuk bidalitako mezuen egiazkotasuna eta segurtasuna egiztatzen laguntzeko diseinatuta daude sinadura digitalak. Zure gako pribatua erabiliz mezu bat sinatzen duzunean, hartzaileek zure gako publikoa erabiltzen dute mezua zuk bidalitakoa dela eta aldaketarik jasan ez duela egiaztatzeko.

Enkriptatzea mezuen pribatutasuna babesteko diseinatuta dago. Mezu bat enkriptatzen duzunean, zure gailuak hartzailearen gako publikoa erabiltzen du mezua enkriptatzeko. Hartzaileek euren gako pribatua erabiltzen dute mezua desenkriptatzeko.

Enkriptatutako PIN mezu bat bidaltzeko, kontaktuaren PIN helbidea eta helbide elektronikoa izan behar dituzu kontaktuen zerrendan. Gailuak kontaktu-zerrendako helbide elektronikoa erabiltzen du kontaktuaren PGP® gakoa 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 gaiak

[Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan, 114](#)

Mezuak pasaesaldi bidez enkriptatu

BlackBerry® gailuak mezu elektronikoak eta PIN mezuak enkripta ditzake igorlearen eta hartzailearen artean partekatutako pasaesaldi baten bidez.

1. Bidali gabeko mezu batean, **Kodeketa** eremuan hautatu **Enkriptatu** edo **Sinatu eta enkriptatu**.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Hautatu **Erabili pasahitzean oinarritutako enkriptatzea** kontrol-laukia.
4. **Baimendutako eduki zifratzeak** atalean, hautatu eduki zifratze bat edo gehiagoren ondoko kontrol-laukiak.
5. Mezu sinatu behar baduzu, **Sinadura aukerak** sekzioan, hautatu ziurtagiri bat.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.
7. Idatzi mezua.
8. Sakatu  tekla > **Bidali**.
9. Idatzi mezua enkriptatzeko pasaesaldia.
10. Berretsi pasaesaldia.
11. Sakatu **Ados**.

Metodo seguru bat erabiliz, jakinarazi hartzaileari pasaesaldia zein den.


Mezuei ziurtagiriak gehitu

Ziurtagiriak erants diezazkiekezu mezu elektronikoei eta PIN mezuei.


1. Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Ziurtagiria**.
2. Nabarmendu ziurtagiri bat.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.

Mezuak sinatzeko edo enkriptatzeko erabiltzen den ziurtagiria deskargatu

Ziurtagiria ez badator jasotako mezuan edo ez badago zure BlackBerry® gailuko gakoen biltegian gordeta, ziurtagiria deskarga dezakezu.

1. Mezu batean, nabarmendu enkriptatze adierazlea edo sinadura digital baten adierazlea.
2. Sakatu  tekla > **Eskuratu igorlearen ziurtagiria**.




Mezu bateko ziurtagiri bat gehitu

1. Mezu batean, nabarmendu sinadura digitalaren adierazle bat.
2. Sakatu  tekla > **Inportatu igorlearen ziurtagiria**.


Eranskin bateko ziurtagiri bat gehitu

1. Mezu batean, klikatu eranskinaren ziurtagiria.
2. Sakatu **Berreskuratu Eranskinaren Ziurtagiria**.
3. Sakatu ziurtagiria.
4. Sakatu **Inportatu ziurtagiria**.

S/MIME bidez babestutako mezuetako eranskinen adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	Mezuak ziurtagiri eranskin bat dauka.
	Mezuak ziurtagiri eranskin anitzak ditu.
	Mezuak ziurtagiriaren zerbitzariko eranskin bat dauka.

Mezu batetik ziurtagiriaren zerbitzari batentzako konexio informazioa gehitu


1. Mezu batean, nabarmendu ziurtagiriaren zerbitzariaren 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**.

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 bidez babestutako mezuen egoera

S/MIME bidez babestutako mezuen sinadura digitalen adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	BlackBerry® gailuak sinadura digitala egiaztatu du.
	Zure gailuak ezin du sinadura digitala egiaztatu.
	Zure gailuak datu gehiago behar ditu sinadura digitala egiaztatzeko.
	Zure gailuak ziurtagiri-katea fidagarria dela uste du.
	Igorlearen helbide elektronikoa ez dator bat ziurtagiriaren gaiaren helbide elektronikoarekin, edo igorlearen ziurtagiria errebokatuta dago, ez da fidagarria, ezin da egiaztatu, edo ez dago zure gailuan.
	Ziurtagiria ahula da, ziurtagiriaren egoera ez da unekoa edo zure gailuak datu gehiago behar ditu ziurtagiriaren fidagarritasun egoera egiaztatzeko.
	Igorlearen ziurtagiria 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.

S/MIME-bidez babestutako mezuen aukerak

Zure sinatze eta enkriptatze ziurtagiria aldatu


Zure BlackBerry® gailuak enkriptazio ziurtagiri bat erabiltzen du bidalitako elementuen karpetan dauden mezuak enkriptatzeko eta zure enkriptatze ziurtagiria gehitzen du bidaltzen dituzun mezuetan hartzaileek erantzunak enkriptatu ditzaten.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME**.
3. **Sinatze Aukerak** atalean edo **Enkriptatze aukerak** atalean, aldatu **Ziurtagiria** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak


[Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan, 114](#)

Enkriptatutako mezuetako eranskinak deskargatzeko aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME**.
 - Enkriptatutako mezuetan eranskinak automatikoki deskargatzeko, hautatu **Baimendu enkriptatutako eranskinak ikustea eta berreskuratu enkriptatutako eranskinen informazioa** eremuan **Automatikoki**.
 - Enkriptatutako mezuetan eranskinak eskuz deskargatzeko, hautatu **Baimendu enkriptatutako eranskinak ikustea eta berreskuratu enkriptatutako eranskinen informazioa** eremuan **Eskuz**.
 - Zure BlackBerry® gailuak enkriptatutako mezuetan eranskinak deskarga ez ditzan, hautatu **Baimendu enkriptatutako eranskinak ikustea eta berreskuratu enkriptatutako eranskinen informazioa** eremuan **Inoiz ez**.
3. Sakatu  tekla > **Ados**.

Sinadura eta enkriptatze aukera lehenetsia aldatu

BlackBerry® gailua lehenago mezu bat bidali edo jaso ez duzun kontaktu bati mezu bat bidaltzerakoan sinadura eta enkriptatze aukera lehenetsia erabiltzeko diseinatuta dago. Lehenago kontaktu baten mezu bat jaso baduzu edo honi mezu bat bidali badiozu, zure gailua azken mezuan erabili zen sinadura edo enkriptatze aukera erabiltzen saiatzen da.

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

Lotutako gaiak

[Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan, 114](#)

Mezuen sailkapenari buruz


Zure BlackBerry® gailua BlackBerry® Enterprise Servererabiltzen duen eta ezaugarri hau onartzen duen posta elektronikoko kontu batekin lotuta dago eta zure administratzaileak mezuen sailkapena gaitzen duenean, BlackBerry Enterprise Server zerbitzarian sortzen, birbidali edo erantzuten duzun mezu bakoitzari segurtasun akzio kopuru bat aplikatzen du, mezuari jartzen 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 elementuen karpetan.


Mezuen sailkapen lehenetsia aldatu

Ekintza burutzeko, eginbidea onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du kontu elektronikokoak eta administratzaileak mezuen sailkapenak aktibatu behar ditu.

BlackBerry gailua 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, gailua 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 **Kodeketa lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuen S/MIME adierazleen tamaina aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME**.
3. Aldatu **Mezu ikustailaren ikonoak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

S/MIME bidez babestutako mezuen enkriptatze-algoritmoak aldatu

Mezu batek hartzaile ugari baditu, BlackBerry® gailuak hartzaile guztiek onartzen duten zerrendako lehen enkriptatze-algoritmoa erabiliko du.


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME**.
3. Hautatu enkriptatze algoritmo baten edo gehiagoren ondoko kontrol-laukiak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Sinatutako S/MIME bidez babestutako mezuetarako banaketaren jakinarazpena eskatu

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**.

S/MIME bidez babestutako mezu bat trunkatzen denean agertzen den gonbipena desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME**.
3. Hautatu **Mezua mozteko modua** eremuan **Bidali dena den** edo **Denak eta bidali gehiago**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gonbita berriro aktibatzeko, hautatu **Mezua mozteko modua** eremuan **Erabiltzailea galdetu**.

Erabiltzeko gomendatzen ez den S/MIME ziurtagiri bat erabiltzen duzunean agertzen den gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > S/MIME**.
3. Garbitu **Abisatu ziurtagiri arazoak daudenean** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gonbita berriz aktibatzeko, hautatu **Abisatu ziurtagiri arazoak daudenean** kontrol-laukia.

S/MIME bidez babestutako mezuen arazoak konpontzea

Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Egiaztatu erabiltzen ari zaren kontu elektronikoak 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 enkriptatueta eranskinik ireki

Agian eranskinaren informazioa ez dago BlackBerry® Enterprise Server zerbitzarian ; edo administratzaileak mezu enkriptatueta eranskinak irekitzea eragotzi dizu; edo mezu enkriptatuetan eranskinak onartzen ez dituen posta elektronikoko kontu batetik jaso duzu mezua.

Ezin duzu PGP® bidez babestutako mezurik ireki, PGP® Desktop Professional softwarea darabilen IBM® Lotus Notes® bezero batek OpenPGP formatua erabiliz enkriptatu badu edo PGP® Universal Server erabiliz enkriptatu bada.

IBM Lotus Notes softwarearen jatorrizko mezu enkriptatuak

IBM Lotus Notes jatorriz enkriptatutako mezuei buruz

Zure kontu elektronikoa eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server batekin lotuta badago, mezuak zure BlackBerry gailuan irakur ditzakezu IBM® Lotus Notes® jatorrizko enkriptazioa erabiliz bidali badira. IBM Lotus Notes jatorrizko enkriptazioa erabiliz mezuak bidali, birbidali edo erantzuteko gai izan zaitezke.

IBM Lotus Notes jatorrizko mezu enkriptatuak jaso edo bidali ahal baino lehen, IBM Lotus Notes ID fitxategia inportatu behar duzu Lotus® iNotes® (lehenago IBM® Lotus® Domino® web sarbidea izenez ezaguna) edo BlackBerry® Desktop Software erabiliz. BlackBerry Desktop Software erabiliz IBM Lotus Notes ID fitxategia inportatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala. IBM Lotus Notes jatorrizko mezu enkriptatuak bidali edo jasotzerakoan, baliteke IBM Lotus Notes ID pasahitza sartzeko gonbita jasotzea.

Aurrebaldintzak: IBM Lotus Notes aplikazioaren jatorrizko enkriptatzea

- Zure BlackBerry® gailuak IBM® Lotus® Domino® zerbitzurako BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat darabilen posta elektronikoko kontu batekin lotuta egon behar du.
- Ordenagailuan IBM® Lotus Notes® aplikazioaren 7.0 bertsioa edo berriagoa exekutatu behar duzu eta honen kontu elektronikoak IBM Lotus Domino zerbitzariaren 7.0 bertsioa edo berriagoa izan behar du.
- IBM Lotus Notes ID fitxategia inportatu behar duzu Lotus® iNotes® (lehen IBM® Lotus® Domino® web sarbidea izenez ezaguna) edo BlackBerry® Desktop Software erabiliz.

Mezuak enkriptatu IBM Lotus Notes aplikazioaren jatorrizko enkriptatzea erabiliz

1. Mezu bat idazterakoan, birbidaltzerakoan edo mezu bati erantzuterakoan, **Kodeketa** eremuan hautatu **Lotus Notes enkriptatzea**.
2. Galdetuz gero, idatzi IBM® Lotus Notes® IDaren pasahitza.

PGP bidez babestutako mezuak

PGP bidez babestutako mezuen oinarrizko ezagutzak

Mezuak sinatzeari eta enkriptatzeari buruz

Kontu elektronikoak eginbide hori onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, mezuak digitalki sinatu eta enkripta ditzakezu BlackBerry gailutik bidaltzen dituzun mezu elektronikoen eta PIN mezuen segurtasun maila areagotzeko. Hartzaileei zuk bidalitako mezuen egiazkotasuna eta segurtasuna egiztatzen laguntzeko diseinatuta daude sinadura digitalak. Zure gako pribatua erabiliz mezu bat sinatzen duzunean, hartzaileek zure gako publikoa erabiltzen dute mezua zuk bidalitakoa dela eta aldaketarik jasan ez duela egiaztatzeko.

Enkriptatzea mezuen pribatutasuna babesteko diseinatuta dago. Mezu bat enkriptatzen duzunean, zure gailuak hartzailearen gako publikoa erabiltzen du mezua enkriptatzeko. Hartzaileek euren gako pribatua erabiltzen dute mezua desenkriptatzeko.

Enkriptatutako PIN mezu bat bidaltzeko, kontaktuaren PIN helbidea eta helbide elektronikoa izan behar dituzu kontaktuen zerrendan. Gailuak kontaktu-zerrendako helbide elektronikoa erabiltzen du kontaktuaren PGP® gakoa 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 gaiak

[Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan, 114](#)

PGP bidez babestutako mezuak pasaesaldi bidez enkriptatu



Besterik adierazi ezean, BlackBerry® gailuak PGP® gakoa erabiltzen du mezuak enkriptatzeko.

1. Mezu bat idazterakoan, **Kodeketa** eremuan hautatu enkriptatzea darabilen bat.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Erabili enkriptatze arrunta** eremuan hautatu **Bai**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Metodo seguru bat erabiliz, jakinarazi hartzaileari pasaesaldia zein den.

Mezuetan PGP gakoak erantsi

PGP® gakoak erants diezazkiekezu mezu elektronikoei eta PIN mezuei.

1. Mezu bat idazterakoan, sakatu  tekla > **Erantsi** > **PGP gakoak**.
2. Nabarmendu PGP gakoren bat.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.


Mezuak sinatzeko edo enkriptatzeko erabiltzen den PGP gakoa deskargatu

PGP® gakoa ez badator jasotako mezuan edo ez badago zure BlackBerry® gailuko gakoen biltegian gordeta, PGP gakoa deskarga dezakezu. PGP® Universal Server zerbitzaria erabiltzen baduzu, agian ezingo duzu igorlearen PGP gakoa deskargatu, edo gailuak automatikoki deskarga dezake PGP gakoa PGP Universal Server zerbitzaritik.

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

Mezu batetik PGP gako bat gehitu

PGP® Universal Server erabiltzen baduzu, baliteke mezuetako PGP gakoak gehitu ezin izatea.

1. Mezu batean, nabarmendu sinadura digitalaren adierazle bat.
2. Sakatu  tekla > **Inportatu PGP gakoa**.

PGP gako bat eranskin batetik gehitu




PGP® Universal Server erabiltzen baduzu, baliteke eranskinetako PGP gakoak gehitu ezin izatea.

1. Mezu batean, sakatu PGP gako eranskina.
2. Sakatu **Berreskuratu PGP Eranskina**.
3. Sakatu PGP gakoa.
4. Sakatu **Inportatu PGP Gakoa**.


Lotutako gaiak

[Ezin dut mezu enkriptatueto eranskinik ireki, 114](#)


PGP bidez babestutako mezuetako eranskinen adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	Mezuak PGP® gako eranskin bat dauka.
	Mezuak PGP gako anitzen eranskinak ditu.
	Mezuak ziurtagirien zerbitzariko eranskin bat dauka.

Mezu batetik ziurtagirien zerbitzari batentzako konexio informazioa gehitu

1. Mezu batean, nabarmendu ziurtagirien zerbitzariaren adierazlea.
2. Sakatu  tekla > **Inportatu zerbitzaria**.



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**.








PGP bidez babestutako mezuen egoera

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.


PGP bidez babestutako mezuen sinadura digitalen adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	BlackBerry® gailuak sinadura digitala egiaztatu du.
	Zure gailuak ezin du sinadura digitala egiaztatu.
	Zure gailuak datu gehiago behar ditu sinadura digitala egiaztatzeko.
	Gailuak igorlearen PGP® gakoa fidagarria dela uste du.
	Igorlearen helbide elektronikoa ez dator bat gakoko helbide elektronikoarekin, edo igorlearen PGP gakoa errebokatuta dago, ez da fidagarria, ezin da egiaztatu, edo ez dago zure gailuan.
	Gakoaren egoera ez da unekoa, edo gailuak datu gehiago behar ditu gakoaren fidagarritasun egoera egiaztatzeko.
	Igorlearen PGP gakoa iraungita dago.

PGP bidez babestutako mezuen aukerak

Zure sinatze eta enkriptatze gakoa aldatu


Zure BlackBerry® gailuak PGP® gako bat erabiltzen du bidalitako elementuen karpetan dauden mezuak enkriptatzeko eta zure PGP gako publikoa gehitzen du bidaltzen dituzun mezuetan hartzaileek erantzunak enkripta ditzaten.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Aldatu **Gako lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak


[Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan, 114](#)

Enkriptatutako mezuetako eranskinak deskargatzeko aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Enkriptatutako mezuetan eranskinak automatikoki deskargatzeko, hautatu **Baimendu enkriptatutako eranskinak ikustea eta berreskuratu enkriptatutako eranskinen informazioa** eremuan **Automatikoki**.
 - Enkriptatutako mezuetan eranskinak eskuz deskargatzeko, hautatu **Baimendu enkriptatutako eranskinak ikustea eta berreskuratu enkriptatutako eranskinen informazioa** eremuan **Eskuz**.
 - Zure BlackBerry® gailuak enkriptatutako mezuetan eranskinak deskarga ez ditzan, hautatu **Baimendu enkriptatutako eranskinak ikustea eta berreskuratu enkriptatutako eranskinen informazioa** eremuan **Inoiz ez**.
4. Sakatu  tekla > **Ados**.

Sinadura eta enkriptatze aukera lehenetsia aldatu

BlackBerry® gailua lehenago mezu bat bidali edo jaso ez duzun kontaktu bati mezu bat bidaltzerakoan sinadura eta enkriptatze aukera lehenetsia erabiltzeko diseinatuta dago. Lehenago kontaktu baten mezu bat jaso baduzu edo honi mezu bat bidali badiozu, zure gailua azken mezuan erabili zen sinadura edo enkriptatze aukera erabiltzen saiatzen da.

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

Lotutako gaiak

[Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan, 114](#)

Mezuen sailkapenari buruz


Zure BlackBerry® gailua BlackBerry® Enterprise Servererabiltzen duen eta ezaugarri hau onartzen duen posta elektronikoko kontu batekin lotuta dago eta zure administratzaileak mezuen sailkapena gaitzen duenean, BlackBerry Enterprise Server zerbitzarian sortzen, birbidali edo erantzuten duzun mezu bakoitzari segurtasun akzio kopuru bat aplikatzen du, mezuari jartzen 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 elementuen karpetan.


Mezuen sailkapen lehenetsia aldatu

Ekintza burutzeko, eginbidea onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du kontu elektronikokoak eta administratzaileak mezuen sailkapenak aktibatu behar ditu.

BlackBerry gailua 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, gailua 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 **Kodeketa lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mezuen PGP adierazleen tamaina aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Aldatu **Mezu ikustailaren ikonoak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

PGP bidez babestutako mezuen enkriptatze algoritmoak aldatu

Mezu batek hartzaile ugari baditu, BlackBerry® gailuak hartzaile guztiek onartzen duten zerrendako lehen enkriptatze-algoritmoa erabiliko du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Hautatu enkriptatze algoritmo baten edo gehiagoren ondoko kontrol-laukiak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


PGP bidez babestutako mezu bat trunkatuta dagoenean agertzen den gonbipena desaktibatze

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

2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Hautatu **Mezua mozteko modua** eremuan **Bidali dena den** edo **Denak eta bidali gehiago**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gonbita berriro aktibatzeko, hautatu **Mezua mozteko modua** eremuan **Erabiltzailea galdetu**.

Erabiltzeko gomendatzen ez den PGP gako bat erabiltzen duzunean agertzen den gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Garbitu **Abisatu PGP gakoaren arazoei buruz** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gonbita berriz aktibatzeko, hautatu **Abisatu PGP gakoaren arazoei buruz** kontrol-laukia.

Arazoak: PGP bidez babestutako mezuak

Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Egiaztatu erabiltzen ari zaren kontu elektronikoak 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 enkriptatuetakoa eranskinik ireki

Agian eranskinaren informazioa ez dago BlackBerry® Enterprise Server zerbitzarian ; edo administratzaileak mezu enkriptatuetakoa eranskinak irekitzea eragotzi dizu; edo mezu enkriptatueta eranskinak onartzen ez dituen posta elektronikoko kontu batetik jaso duzu mezua.

Ezin duzu PGP® bidez babestutako mezurik ireki, PGP® Desktop Professional softwarea darabilen IBM® Lotus Notes® bezero batek OpenPGP formatua erabiliz enkriptatu badu edo PGP® Universal Server erabiliz enkriptatu bada.

Mezuen lasterbideak

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

Mezu batean

Erantzun mezu bati

Sakatu **R**

Guztiei erantzun mezu elektronikoa edo PIN mezu baten bidez	Sakatu L
Mezuak birbidali	Sakatu F
Mezu elektronikoa bat artxibatu	Sakatu I
Ikusi edo ezkutatu kontaktu baten helbide elektronikoa	Nabarmendu kontaktua Nori edo Nork eremuetan. Sakatu Q .
Joan kurtsorea utzitako azken tokira, jaso duzun mezu elektronikoa bat edo PIN mezu bat itxi eta berriz ireki ondoren	Sakatu G
Joan hurrengo mezura	Sakatu N
Joan aurreko mezura	Sakatu P

Mezuen sarrerako ontzian

Mezuak ireki	Sakatu  tekla.
Idatzi mezu bat sarrerako ontzian	Sakatu C
Mezu bat irekita edo ireki gabe gisa markatu	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 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

Fitxategien eta eranskinen lasterbideak

Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez 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
Aldatu kalkulu orrien artean	Sakatu V . Nabarmendu lan-orri bat. Sakatu Sartu tekla.
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

Arazoak: mezuak

Ezin ditut mezuak bidali

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Mezua bidaltzeko menuko elementua agertzen ez bada, egiaztatu kontaktuari helbide elektroniko bat, PIN zenbaki bat edo telefono zenbaki bat gehitu diozula.

- Konfigurazio morroian, helbide elektronikoa konfiguratzeko pantaila erabiliz, helbide elektronikoa bat sortu edo dagoeneko sortutako helbide elektronikoa bat gehitu baduzu, egiaztatu BlackBerry® Internet Service zerbitzaria aktibatzeke mezua jaso duzula gailuan. Ez baduzu aktibazio-mezurik jaso (denbora pixka bat igaro daiteke hura jaso baino lehen), konfigurazio morroian, ireki helbide elektronikoa konfiguratzeko pantaila gailura zerbitzu-liburu bat bidaltzeko.
- Ez baduzu hari gabeko sarearen eskutik erregistratzeko mezua jaso, erregistratu gailua. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Aukera aurreratuak > Ostalariaren bideraketa taula**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Sortu enkriptatze gako bat.
- Ziurtatu datu zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Bidali mezua berriro.

Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 242](#)

[Hari gabeko estalduraren adierazleak, 241](#)

[Kontaktu bat aldatu edo ezabatu, 190](#)


[Enkriptatze gakoak sortu, 283](#)

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 242](#)

[Mezu bat birbidali, 76](#)

Ez dut mezurik jasotzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela. Hari gabeko sareen estalduratik kanpo bazaude, hari gabeko sareen estaldura eremura iritsitakoan jaso beharko zenituzke mezuak.
- Berrezarri zure gailua. Konektatu sarera eta berriro saiatu.
- Konfigurazio morroian, helbide elektronikoa konfiguratzeko pantaila erabiliz, helbide elektronikoa bat sortu edo dagoeneko sortutako helbide elektronikoa bat gehitu baduzu, egiaztatu BlackBerry® Internet Service zerbitzaria aktibatzeke mezua jaso duzula gailuan. Ez baduzu aktibazio-mezurik jaso (denbora pixka bat igaro daiteke hura jaso baino lehen), konfigurazio morroian, ireki helbide elektronikoa konfiguratzeko pantaila gailura zerbitzu-liburu bat bidaltzeko.
- Ez baduzu hari gabeko sarearen eskutik erregistratzeko mezua jaso, erregistratu gailua. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Aukera aurreratuak > Ostalariaren bideraketa taula**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Ziurtatu datu zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Posta elektronikoen iragazkiak erabiltzen badituzu, ziurtatu mezu elektronikoen 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 gailua ez dela mezuak blokeatzen ari Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 242](#)

[Hari gabeko estalduraren adierazleak, 241](#)

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 242](#)

[Posta elektronikoaren iragazkien aukerak, 88](#)

[Posta elektronikoaren iragazki bat aldatu, lehenetsi edo ezabatu, 89](#)

[Posta elektronikoko karpeta jakin bateko mezuak zure gailura birbidali, 82](#)

Ez ditut nire ordengailuko karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak jasotzen

BlackBerry® gailua Microsoft® Outlook® posta-kontu batekin asoziatuta badago, BlackBerry® Desktop Software softwarearen sinkronizazio tresna erabili behar duzu, karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak bat egiteko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Ezin ditut mezu elektronikoak artxibatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu hari gabeko posta elektronikoaren bateratzea aktibatuta dagoela.
- Posta elektronikoko karpetak ez badira BlackBerry® gailuan agertzen, bateratu posta elektronikoa BlackBerry® Desktop Software kudeatzaileko posta elektronikoaren ezarpenak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 13](#)

Ezin dut testu mezurik bidali

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

Saiatu ekintza hauek burutzen:

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

Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 242](#)

Ez ditut testu mezuak jasotzen

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

Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela. Hari gabeko sareen estalduratik kanpo bazaude, hari gabeko sareen estaldura eremura iritsitakoan jaso beharko zenituzke mezuak.


Mezu batzuk ez dira nire gailuan agertzen

Zure BlackBerry® gailuko aplikazioaren memoria beterik badago edo 65.000 mezu elektroniko, PIN mezu eta testu mezu baino gehiago badituzu, gailuak mezu zaharrenak ezabatuko ditu mezuen zerrendatik. Zure gailuak ez du ezabatuko gordetako mezurik.

Mezuen hari gabeko bateratzea aktibatuta badago eta mezuen aukeretako **Ezabatze data** eremuan **Postontzia eta eskukoa** jartzen badu, zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan ezabatzen dituzun mezu elektronikoak zure gailutik ere ezabatuko dira.

Mezu edo eranskin bat ez da agertzen edo trunkatuta dago

Saiatu ekintza hauek burutzen:



- Itxaron une batez. BlackBerry® gailuak mezu luze bat eta eranskinak jasoko ditu ataletan.
- "Erabilgarri dauden gehiago" mezua edo eranskinaren amaieran agertzen bada, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.
- Eranskin bat deskargatzen ari bazara, utzi bertan behera deskarga eta itxaron pixka bat. Saiatu eranskina berriro deskargatzen.

Lotutako gaiak

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso, 84](#)

HTML mezu elektronikoak ez dira behar bezala bistaratzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Itxaron pixka bat. Zure BlackBerry® gailuak 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 gaiak

[Posta elektronikoa testu arrunt formatuan ikusi, 79](#)

Posta elektronikoko karpeta batzuk lausotuta agertzen dira

Ezin baduzu posta elektronikoko 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 berri.

Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 13](#)

Posta elektronikoaren iragazkiek ez dute behar bezala funtzionatzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu posta elektronikoaren iragazkiak aktibatuta daudela.
- Ziurtatu posta elektronikoaren iragazkiak BlackBerry® gailuak posta elektronikoari aplikatzea nahi duzun hurrenkeran agertzen direla.

Lotutako gaiak

[Posta elektronikoaren iragazkiak, 87](#)

Ezin dut irrati difusioa aktibatu

BlackBerry® gailuak SIM txartela erabiltzen badu, baliteke SIM txartelak mugikorraren irrati difusio bidezko mezuetarako hautatu dituzun bistaratze hizkuntzak ez onartzea.

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

Ezin ditut eranskinak gehitu testu mezuetan

Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, bideo bat eransten baduzu, agian ezingo duzu beste eranskin bat erantsi edo aurkezpen bat sortu.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu fitxategiaren formatua .vcf (vCard®), .ics (iCalendar) edo multimedia-fitxategia dela (adibidez, .jpg, .gif, edo .midi).
- Egiaztatu fitxategia ez dagoela copyright bidez babestuta.
- Txantiloak erabilgarri badituzu, BlackBerry® gailuan, erabili txantilo hutsak testu mezuak idazteko.

Ezin dut lasterbide bat erabili sarrerako ontziko mezu mota bat ikusteko

BlackBerry® gailuen artean aldatzen baduzu eta zure gailu zaharreko datuak gailu berrian berreskuratzen badituzu, zure aurreko gailuaren sarrerako ontziko mezuen lasterbideek gailu berriaren mezu zerrendetako lasterbideak ordeztuko dituzte.

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

Ezaugarri batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Gailuaren modeloak edo haririk gabeko zerbitzu-planak eragina izan dezakete BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasunean.

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

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke enpresaren eginbide batzuk konfiguratu ez izana edo eginbide nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administrazioaileak aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeo-adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Gailuan erabilgarri dauden eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan haririk gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo zerbitzu-administrazioailearekin edo bisitatu www.blackberry.com/go/devices helbidea.

Lotutako gaiak

[Eginbideen erabilgarritasuna, 28](#)


Saltatutako edukiaren barra bat agertzen da dokumentuan

Eduki gehiago dago BlackBerry® gailura deskargatzeko erabilgarri.

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

Diapositiba batean galdera marka bat agertzen da

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

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

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

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

BlackBerry® gailua fitxategietan sartutako mezuak ezkutatzeko ezarri baduzu eta mezu berri bat jasotzen baduzu sarrera ontzia ez den eta zure ordenagailuan dagoen posta elektronikoko aplikazio bateko mezu elektronikoen karpetatik, zure gailuak fitxategi batean sartuko du mezua.

Lotutako gaiak

[Artibatutako mezuak ikusi, 83](#)

[Mezuen aplikazio nagusitik mezuak ezkutatu, 81](#)

[Artibatutako mezu elektronikoak ezkutatu sarrerako ontzian, 83](#)

Fitxategiak

Fitxategien oinarrizko ezagutzak


Fitxategiei eta eranskinei buruz

Eranskinak ikusi eta deskargatu eta BlackBerry® gailuaren memorian edo memoria-txartela batean gorde dezakezu. Posta- kontuak zure enpresako sareko fitxategietara sartzea onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, zure enpresako sareko fitxategiak ikusi eta gailuan gorde ditzakezu edo zuzenean mezu elektronikoetan erants ditzakezu deskargatu gabe. Fitxategiak aplikazioa erabil dezakezu gailuan gordetako fitxategi guztien zerrenda ikusteko. Halaber, zure enpresako sarean dauden fitxategiei izena aldatu, mugitu eta ezaba ditzakezu gailutik.

Deskargatzen dituzun eranskinak edo fitxategiak aldatzeko, BlackBerry gailuetan erabiltzeko diseinatu diren hirugarrenen editatzeko aplikazioak erabil ditzakezu, hala nola Documents To Go®.

Fitxategiak edo eranskinak 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. 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 gaiak


[Ezin dut irрати difusioa aktibatu, 127](#)

Fitxategi edo eranskin bat gorde


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. 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 eranskin bat baino gehiago baditu, nabarmendu eranskina. Sakatu  tekla.
 - Web orrialde batetik fitxategi bat deskargatzen ari bazara, sakatu  tekla.

2. Sakatu **Deskargatu eranskinak** edo **Deskargatu fitxategia**.
3. Nabarmendu fitxategia edo eranskina gordetzeko erabili nahi duzun karpeta.
4. Sakatu  tekla > **Hautatu hemen**.

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

Gailuan gordetako fitxategi bat bilatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Esploratu**.
3. Nabigatu fitxategira.

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

Lotutako gaiak

[Fitxategiei eta eranskinei buruz, 106](#)

[Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu, 130](#)

Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan 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, sakatu fitxategia. Fitxategi motaren arabera, baliteke fitxategia jatorrizko formatuan ez agertzea.

Lotutako gaiak


[Fitxategiei eta eranskinei buruz, 106](#)

[Gailuan gordetako fitxategi bat bilatu, 130](#)

Zure enpresaren sareko fitxategi bat zure gailuan gorde

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

Zure erakundearen sareko fitxategi bat zure BlackBerry gailuan 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. Nabigatu kokapen batera.
5. Sakatu karpeta bat.

6. Sakatu  tekla > **Itsatsi**.


Lotutako gaiak

[Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu, 130](#)

[Fitxategiak eranskin gisa bidali, 107](#)

Fitxategiak eranskin gisa bidali

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. 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.

Lotutako gaiak

[Ezin ditut eranskinak gehitu testu mezuetan, 127](#)



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 > **Hartu 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**.

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**.

Fitxategi bat mugitu, berrizendatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Fitxategi bat mugitzeko, sakatu **Moztu**. Nabigatu kokapen batera. Sakatu **Itsatsi**.
 - Fitxategi bat berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu**. Idatzi fitxategiaren izena. Sakatu **Gorde**.
 - Fitxategi bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

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 kalerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. .pdf fitxategi batean, "Pasahitzarekin babestutako dokumentua" mezua agertzen denean, sakatu  tekla.
2. Sakatu  > **Pasahitza**.
3. Idatzi pasahitza.
4. Sakatu teklatuko  tekla.
5. Sakatu  tekla > **Berreskuratu** > **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-ezkerraldeko 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**.

Fitxategien eta eranskinen lasterbideak

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

Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu F
Joan kurtsorea 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
Aldatu kalkulu orrien artean	Sakatu V . Nabarmendu lan-orri bat. Sakatu Sartu tekla.
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

Arazoak: eranskinak


Saltatutako edukiaren barra bat agertzen da dokumentuan

Eduki gehiago dago BlackBerry® gailura deskargatzeko erabilgarri.

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

Mezu edo eranskin bat ez da agertzen edo trunkatuta dago

Saiatu ekintza hauek burutzen:


- Itxaron une batez. BlackBerry® gailuak mezu luze bat eta eranskinak jasoko ditu ataletan.
- "Erabilgarri dauden gehiago" mezua edo eranskinaren amaieran agertzen bada, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.
- Eranskin bat deskargatzen ari bazara, utzi bertan behera deskarga eta itxaron pixka bat. Saiatu eranskina berriro deskargatzen.

Lotutako gaiak

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso, 84](#)

Diapositiba batean galdera marka bat agertzen da

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

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



Multimedia



Musika

Multimedia fitxategiak erreproduzitu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Sakatu multimedia fitxategi bat.
5. 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 progresio-barra berriro.

Abestiak nahastu edo errepikatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Musika** ikonoa.
2. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Zure abesti guztiak nahastu eta erreproduzitzeko, sakatu **Nahastu abestiak**.
 - Artista, album, genero edo erreprodukzio zerrenda bateko abesti guztiak nahasteko, bilatu eta nabarmendu kategoria horietako bat. Sakatu  tekla > **Nahastu**.
 - Erreproduzitzen ari den abestia, erreprodukzio zerrenda, albuma edo artista errepikatzeko, sakatu  tekla > **Errepikatu** > **Uneko abestia**, **Erreprodukzio zerrenda**, **Albuma** edo **Artista**.

Abestiak nahasteari uzteko, sakatu  tekla > **Nahastu**. Abestiak errepikatzeari uzteko, sakatu  tekla > **Errepikatu** > **Desaktibatuta**.


Lotutako gaiak

[Erreprodukzio zerrenda bateko abestien ordena aldatu, 137](#)

Erreprodukzio zerrendak

Erreprodukzio zerrenda estandarra edo automatikoa sortu



Erreprodukzio zerrenda arruntak sortzeko BlackBerry® gailuan edo memoria txartelean dituzun abestiak eskuz gehitzen dira. Abestien artista, albuma edo 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 abestien ordena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Musika** ikonoa.
2. Sakatu **Erreprodukzio zerrendak**.
3. Sakatu erreprodukzio zerrenda estandar bat.
4. Nabarmendu abestiren bat.
5. Sakatu  tekla > **Eraman**.
6. Sakatu kokapen berria.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Lotutako gaiak

[Abestiak nahastu edo errepikatu, 136](#)



Abestiak erreprodukzio zerrendetatik ezabatu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Musika** ikonoa.
2. Sakatu **Erreprodukzio zerrendak**.
3. Sakatu erreprodukzio zerrenda estandar bat.
4. Nabarmendu abestiren bat.
5. Sakatu  tekla > **Kendu** > **Ados**.
6. 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**.

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
- Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatzeke, sakatu  tekla berriro.

Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako gaiak



[Dei bat mututu, 53](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)



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. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Hautatu **Audioaren baxuak** kontrol-laukia.
4. Pantailan agertzen den abisua irakurri eta jarraitu nahi baduzu, sakatu **Bai**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.




Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetzeko, aurikular estereoak erabili behar dituzu gailuarekin.


1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Aurikularretako musikaren ekualizadorea** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Audio fitxategi edo bideo fitxategi bat berrizendatu, mugitu, kopia edo ezabatu

Gehitu dituzun multimedia fitxategiei baino ezin diezu izena aldatu.


1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Esploratu**.
3. Bilatu eta nabarmendu audio fitxategi edo bideo fitxategi bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Fitxategia berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu**. Idatzi fitxategirako izen berri bat. Sakatu **Gorde**.
 - Fitxategia beste kokapen batera mugitzeko edo kopiatzeko, sakatu **Ebaki** edo **Kopiatu**. Bilatu fitxategia mugitu edo kopia nahi duzun kokapena. Sakatu  tekla > **Itsatsi**.
 - Fitxategia ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Multimedia fitxategi baten propietateak ikusi

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Nabarmendu multimedia fitxategi bat.
5. Sakatu  tekla > **Propietateak**.

Multimedia-erreproduzitailearen pantaila itxi baino lehen pasa beharreko denbora-tartea aldatu

Multimedia-fitxategi bat denbora-tarte batez eten edo gelditu baino lehen, multimedia-erreproduzitailearen pantaila itxi egiten da BlackBerry® gailuaren errendimendua hobetzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Itxi multimedia erreproduzitailea inaktibo dagoenean** eremua.




Podcast-ak

Multimedia fitxategiak erreproduzitu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Sakatu multimedia fitxategi bat.

5. 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 progresio-barra berriro.

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.
 - Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
 - Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro.
- Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako gaiak



[Dei bat mututu, 53](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)



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. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Hautatu **Audioaren baxuak** kontrol-laukia.
4. Pantailan agertzen den abisua irakurri eta jarraitu nahi baduzu, sakatu **Bai**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetzeko, aurikular estereoak erabili behar dituzu gailuarekin.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Aurikularretako musikaren ekualizadorea** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Bideoak

Multimedia fitxategiak erreproduzitu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Sakatu multimedia fitxategi bat.
5. 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 progresio-barra berriro.



Atzeko planoko argi piztuta mantendu bideo bat erreproduzitzerakoan

Berez, denbora tarte bat igarota itzaltzeko diseinatu da argi kontra, bateria aurrezteko asmoz.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Garbitu **Deskonektatu argi kontra automatikoa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.




Bideoetan itxitako epigrafeak bistaratu

Itxitako epigrafeak aktiba ditzakezu testua pantailan agertzeko itxitako epigrafeak onartzen dituzten bideoak erreproduzitzen dituzunean.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Hautatu **Erakutsi hautazko epigrafeak** kontrol-laukia.
4. Beharrezkoa bada, aldatu **Itxura** eremua, **Posizioa** eremua eta **Letraren eskala** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.

- Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro. Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako gaiak



[Dei bat mututu, 53](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)



Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetzeko, aurikular estereoak erabili behar dituzu gailuarekin.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Aurikularretako musikaren ekualizadorea** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Hautatu **Audioaren baxuak** kontrol-laukia.
4. Pantailan agertzen den abisua irakurri eta jarraitu nahi baduzu, sakatu **Bai**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Multimedia-erreproduzitzailearen pantaila itxi baino lehen pasa beharreko denbora-tartea aldatu

Multimedia-fitxategi bat denbora-tarte batez eten edo gelditu baino lehen, multimedia-erreproduzitzailearen pantaila itxi egiten da BlackBerry® gailuaren errendimendua hobetzeko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Itxi multimedia erreproduzitzailea inaktibo dagoenean** eremua.

Bideokamera

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke kamera edo bideokamera edo horien zenbait eginbide ez onartzea.

Bideo bat grabatzea

Zeregin hau burutzeko, agian memoria txartela bat izan beharko duzu zure BlackBerry® gailuan sartuta.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Grabatzen hasteko, sakatu **Grabatu** ikonoa.
3. Grabaketa eteteko, sakatu **Pausa** ikonoa.



Oharra: Bideoak gordetzeko erabilgarri dagoen gutxi gorabeherako memoria pantailaren behealdean agertzen da bideoaren grabazioa etenda dagoenean.

Lotutako gaiak

[Argazki bat atera, 144](#)



Bideoaren argia aktibatu

Argi gutxiko egoeratan, bideoaren argiak grabatzen ari zaren bideoaren kalitatea hobe dezake.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Hautatu **Bideoaren argia** eremuan **Aktibatuta**.
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 gaiak

[Multimedia fitxategi baten propietateak ikusi, 139](#)

Ateratzen dituzun argazkiak gordetzeko kokapena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Bideokamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.

3. Aldatu **Karpeta** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kamera

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke kamera edo bideokamera edo horien zenbait eginbide ez onartzea.

Argazki bat atera

1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Zoom digitala aktibatu baduzu, nabigazio teklan arrastatu hatza gora eta behera handiagotu edo txikiagotzeko.
3. Sakatu **Eskuinetara egokitze**ko tekla.

Argazkia gordeko da Argazkiak aplikazioko Kamerako argazkiak karpetan. Argazkia irekitzeko, sakatu irudiaren aurrebista pantailaren behealdean.

Lotutako gaiak

[Bideo bat grabatzea, 143](#)

Zuk ateratzen dituzun argazkien flash ezarpena aldatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Flash ezarpenen artean aldatzeko, sakatu pantailaren behealdeko flash ikonoan.

Kamaraixten duzunean, flash ezarpena gordeko da.

Kameraren eszena modua aldatu


Kameraren eszena modua alda dezakezu ingurune ezberdinetarako ezarpenak optimizatzeko. Eszena moduen deskribapenak kameran daude erabilgarri.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Kameraren eszena modua aldatzeko, sakatu pantailaren behealdeko eszena moduaren 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, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Argazkiaren tamaina** eremua.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Multimedia fitxategi baten propietateak ikusi, 139](#)


Ateratzen dituzun argazkiak geoetiketatu

Kameraren geoetiketatzea aukerak erregistratzen du argazkia ateratzen duzun kokapenari buruzko informazio geografikoa.



1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu pantailaren behealdean dagoen geoetiketatzeko ikonoa.

Geoetiketatzeari dagokion informazioa argazkiaren fitxategiaren aukeretan ikus daiteke.

Fokatze automatikoa aldatu




1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  > **Fokatze automatikoa**.
 - Pertsonak gelditu badaude, sakatu **Kliskatze bakarra**.
 - Pertsonak mugitzen badira, sakatu **Etengabea**.
 - Fokatze automatikoa desaktibatzeke, sakatu **Desaktibatuta**.

Kameraren zoom digitala desaktibatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Garbitu **Zoom digitala** 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 desaktibatu dezakezu berehala beste argazki bat ateratzeko.



1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Berrikuspenaren iraupena aldatzeko, hautatu denbora **Argazkien berrikuspena** eremuan.
 - Argazki bat atera ondoren pantailan jarrai dezan zuk  tekla sakatzen duzun arte, hautatu **Argazkien berrikuspena** eremuan **Itxaron**.
 - 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, klikatu **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

1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Aldatu **Gorde irudiak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Argazkiak


Argazki bati zooma egin, panoramika lortu 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**.

Testu-mezu edo web orrialde baten irudi bat gorde

Irudiak gorde ditzakezu, adibidez, .jpg, .png, .gif, edo .bmp fitxategiak, BlackBerry® gailuaren memorian edo multimedia txartelean.

1. Ireki testu mezu bateko irudi erantsi bat edo nabarmendu irudi bat web orrialde batean.
2. Sakatu  tekla > **Gorde irudia** > **Gorde**.

Gailuaren horma-paper gisa argazki bat erabili

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Joan argazki batera.


3. Sakatu  tekla > **Ezarri horma-paper gisa**.


Lotutako gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)



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. Nabarmendu argazki bat.
4. Sakatu  tekla > **Ikusi diaporama**.

Diaporama ixteko, sakatu  tekla.


Diaporama bateko diapositiben arteko segundo kopurua aldatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Diaporamaren bitartea** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Argazkiak zerrenda ikuspegiaren edo koadro txikietan ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu kategoria bat.
3. Sakatu  tekla > **Ikusi zerrenda** edo **Ikusi koadro txikiak**.

Argazkien karpeta bat sortu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Karpeta berria**.
3. Beharrezkoa bada, aldatu karpeta sortzeko kokapena.
4. Idatzi izen bat karpetarentzat.
5. Sakatu **Ados**.


Argazkiak aplikaziora argazkiak inportatu

Zure BlackBerry® gailuko edo multimedia txarteleko argazkiak Argazkiak aplikaziora inportatuz zure argazkietarako sarbidea izango duzu eta zure karpeta egiturei eta fitxategien kokapenari eutsiko zaie.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Inportatu argazkiak**. **Argazkien liburutegia** karpetan edo **Kamerako argazkiak** karpetan gordeta ez dauden argazkiak dituzten karpetak.

3. Hautatu inportatu nahi dituzun karpeten ondoko kontrol-laukiak.
4. Sakatu **Inportatu argazkiak**.

Argazkiak aplikaziotik karpetak ezabatzeko, nabarmendu karpeta. Sakatu  tekla > **Kendu liburutegitik**. Inportatu dituzun karpetak beren jatorrizko kokapenean daude, baina Argazkiak aplikaziotik ezabatu dira.

Argazkiak aplikaziotik eta gailuaren memoriatik edo memoria txarteletik karpetak betiko ezabatzeko, argazkiak ez diren eta Argazkiak aplikazioko karpetan ez dauden fitxategiak barne, nabarmendu karpeta. Sakatu  tekla > **Ezabatu**. Inportatu dituzun karpetak zure gailuko memorian edo memoria txartelean zuten kokapenetatik ezabatu dira.

Kamerarekin ateratako argazki bat bilatu

Kamerarekin ateratzen dituzun argazkiak Kamerako argazkiak karpetan gordetzen dira, Argazkiak aplikazioan. Zure argazkiak beste karpeta batzuetan artxibatu badituzu, aurrerantzen ez dira Kamerako argazkiak karpetan agertuko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu **Kamerako argazkiak** karpeta.

Ahots oharrak


Ahots ohar bat grabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Ahots oharren grabagailua** ikonoa.
2. Sakatu **Grabatu** ikonoa.
3. Egin hauetako bat:
 - Grabaketa pausatzeko, sakatu **Pausa** ikonoa. Grabaketari berrekiteko, sakatu **Grabatu** ikonoa.
 - Grabaketa gelditzeko, sakatu **Pausa** ikonoa. Sakatu **Gelditu** ikonoa.




Oharra: Ahots oharra grabatzeari uzten diozunean, automatikoki gordetzen da.

Multimedia fitxategiak erreproduzitu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Sakatu multimedia fitxategi bat.
5. 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 progresio-barra berriro.

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.
 - Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
 - Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro.
- Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako gaiak



[Dei bat mututu, 53](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)



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. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Hautatu **Audioaren baxuak** kontrol-laukia.
4. Pantailan agertzen den abisua irakurri eta jarraitu nahi baduzu, sakatu **Bai**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu


BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetzeko, aurikular estereoak erabili behar dituzu gailuarekin.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Aurikularretako musikaren ekualizadorea** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Dei-tonuak

Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu

Tonua aldatzeaz gainera, deia abian dela bolumenaren, LEDaren, bibrazioaren eta jakinarazpenaren tonuen aukerak alda ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua aldatzeko, sakatu **Telefonoa**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazleak aldatzeko, sakatu atala zabaltzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogoarazle-tonua** eremuan, egin hauekiko bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - BlackBerry® gailuan edo memoria-txartelean dagoen abesti bat erabiltzeko, sakatu **Musika guztia**. Bilatu eta sakatu abesti bat.
 - Grabatu buzun ahots-ohar bat erabiltzeko, sakatu **Ahots-ohar guztiak**. Aurkitu eta sakatu ahots-ohar bat.
 - Aurrez kargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak




[Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua, 71](#)

Multimedia fitxategiak erreproduzitu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Sakatu multimedia fitxategi bat.
5. 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-tekla, irristatu hatza eskuinera edo ezkerrera. Sakatu progresio-barra berriro.

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.

- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jait**si tekla.
- Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatze
ko, sakatu  tekla berriro. Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako gaiak

[Dei bat mututu, 53](#)



[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)

Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu

BlackBerry® gailuaren modelo

ren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea. Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetzeko, aurikular estereoak erabili behar dituzu gailuarekin.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Aldatu **Aurikularretako musikaren ekualizadorea** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Multimedia biltegiratzea


Biltegiratzea eta memoria-txartelak

Onartutako memoria-txartelak

32 GB arteko memoria-txartelak onartzen ditu BlackBerry® gailuak. microSD memoria-txartelak soilik onartzen dira.

Zure memoria-txartelean edo zure gailuan gordetako fitxategiak konpondu

KONTUZ: BlackBerry® gailuan konpontzeko eginbidea abiarazten baduzu, baliteke zure gailuak erroreak dituzten fitxategiak ezabatzea memoria txarteletik edo gailutik.

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.

Multimedia fitxategiek erabiltzen duten memoria kopurua ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu **Menua** tekla.
3. Sakatu **Memoria erabilera**.

Multimedia fitxategientzako erabilgarri dagoen memoria kopurua aldatu

BlackBerry® gailuaren errendimendua optimizatzeko, zure gailuak multimedia-fitxategientzako erreserbatzen den memoria kopurua alda dezakezu.

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu **Menua** tekla.
3. Sakatu **Aukerak**.
4. Burutu ekintza hauetariko bat:
 - Multimedia fitxategi guztientzako gehieneko memoria erabilgarria aldatzeko, aldatu **Gailuko memoriaren muga** eremua.
 - Argazkientzako gutxieneko memoria erabilgarria aldatzeko, aldatu **Erreserbatutako irudien memoria** eremua.
5. Sakatu **Menua** tekla.
6. Sakatu **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Multimedia fitxategi baten propietateak ikusi, 139](#)

Memoria-txartelaren laguntza desaktibatu

Memoria-txartelaren laguntza desaktibatzen baduzu, zure BlackBerry® gailuak ezingo du memoria-txarteleko fitxategietara sartu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua**.
3. Sakatu **Biltegitratzea**.
4. Garbitu **Memoria-txartelaren laguntza** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Konpresioari buruz

Konpresioa BlackBerry® gailuan dauden datuen tamaina murrizteko hauek osorik mantentzen diren bitartean diseinatuta dago. Konpresioa gaituta dagoenean, zure gailuak gailuaren datu guztiak konprimitzen ditu, mezuak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak barne. Konpresioa gaituta eduki beharko zenuke.

Konpresioa eta enkriptatzea gaituta badaude, zure gailuak datuak konprimitzen ditu hauek enkriptatu baino lehen.

Fitxategiak enkriptatzeari buruz


BlackBerry® gailuan eta gailuan sar daitekeen memoria-txartelean gordetako fitxategiak babesteko diseinatuta dago fitxategi-enkriptatzea. Gailuan eta memoria txartelean dauden fitxategiak enkripta ditzakezu gailuak sortzen duen enkriptatze-gako bat, gailuaren pasahitza edo biak erabiliz.

Gailuak sortzen duen gako bat erabiliz enkriptatzen badituzu fitxategiak, memoria-txartela gailuan dagoenean soilik sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara. Fitxategiak gailuko pasahitza erabiliz enkriptatzen badituzu, memoria-txartela sartzen duzun edozein gailutan sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara, gailuaren pasahitza baldin badakizu.

Enkriptazioa aktibatu

BlackBerry® gailuaren memoriako datuak enkriptatzeko, gailuarentzako pasahitz bat eduki behar duzu.


Zure gailuan fitxategiak gordetzeko erabilgarri dagoen lekuaren arabera, baliteke zure gailuan fitxategiak ezin enkriptatzea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea**.
3. Zure gailuan datuak enkriptatzeko, **Gailuaren memoria** atalean, hautatu **Enkriptatu** kontrol-laukia.
4. Memoria-txartel batean edo zure gailuan gordetako fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Memoria-txartela** kontrol-laukia eta burutu ekintza hauetako bat:
 - Zure gailuak sortzen duen enkriptazio gako bat erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren gakoa**.
 - Zure gailuaren pasahitza erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza**.
 - Fitxategiak enkriptazio gakoa eta zure gailuaren pasahitza erabiliz enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza eta gailuaren gakoa**.
5. Multimedia fitxategiak, hala nola argazkiak, abestiak eta bideoak enkriptatzeko, hautatu **Gehitu multimedia-fitxategiak** kontrol-laukia.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailuan datuak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Gailuaren memoria** kontrol-laukia. Fitxategiak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Memoria-txartela** kontrol-laukia.


Argazkien karpetak


Argazkien karpeta bat sortu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Karpeta berria**.
3. Beharrezkoa bada, aldatu karpeta sortzeko kokapena.
4. Idatzi izen bat karpetarentzat.
5. Sakatu **Ados**.

Argazkiak aplikaziora argazkiak inportatu

Zure BlackBerry® gailuko edo multimedia txarteletako argazkiak Argazkiak aplikaziora inportatuz zure argazkietarako sarbidea izango duzu eta zure karpeta egiturei eta fitxategien kokapenari eutsiko zaie.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Inportatu argazkiak**. **Argazkien liburutegia** karpetan edo **Kamerako argazkiak** karpetan gordeta ez dauden argazkiak dituzten karpetak.
3. Hautatu inportatu nahi dituzun karpeten ondoko kontrol-laukiak.
4. Sakatu **Inportatu argazkiak**.

Argazkiak aplikaziotik karpetak ezabatzeko, nabarmendu karpeta. Sakatu  tekla > **Kendu liburutegitik**. Inportatu dituzun karpetak beren jatorrizko kokapenean daude, baina Argazkiak aplikaziotik ezabatu dira.

Argazkiak aplikaziotik eta gailuaren memoriatik edo memoria txarteletik karpetak betiko ezabatzeko, argazkiak ez diren eta Argazkiak aplikazioko karpetan ez dauden fitxategiak barne, nabarmendu karpeta. Sakatu  tekla > **Ezabatu**. Inportatu dituzun karpetak zure gailuko memorian edo memoria txartelean zuten kokapenetatik ezabatu dira.

Kamerarekin ateratako argazki bat bilatu

Kamerarekin ateratzen dituzun argazkiak Kamerako argazkiak karpetan gordetzen dira, Argazkiak aplikazioan. Zure argazkiak beste karpeta batzuetan artxibatu badituzu, aurrerantzen ez dira Kamerako argazkiak karpetan agertuko.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Sakatu **Kamerako argazkiak** karpeta.

Multimedia fitxategiak transferitu eta deskargatu

Multimedia fitxategiak transferitzeari eta sinkronizatzeari buruz

BlackBerry® gailua ordenagailura konektatu dezakezu USB kable bat erabiliz gailuaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak transferitzeko eta sinkronizatzeko, edo Bluetooth® teknologia erabili dezakezu multimedia-fitxategiak bidaltzeko edo Bluetooth-a gaitutako gailutik multimedia-fitxategiak jasotzeko.

Zure gailua ordenagailura USB kable baten bidez konektatzen duzunean agertzen den elkarrizketa koadroaren USB aukeraren bidez, ordenagailuko karpetaren batean dauden fitxategi gehienak arrasta ditzakezu zure gailuko edo multimedia txarteletako karpeta batera. Elkarrizketa koadroren multimedia aukeraren bidez, DRMrekin babestutako multimedia fitxategiak zure gailura eta zure gailutik transferi ditzakezu. Bi aukera horien bidez, BlackBerry® Desktop Software erabil dezakezu fitxategiak zure gailura eta zure gailutik transferitzeko.

Gailuaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak transferitzen dituzunean multimedia fitxategiekin lotutako informazioa kudeatu eta babestu nahi baduzu, erabili BlackBerry Desktop Software softwareko multimedia aukera. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.

Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu zure gailua USB memoria unitate gisa erabiliz

BlackBerry® Desktop Software erabili behar duzu zure multimedia fitxategiekin lotutako informazioa edo enkriptatzea kudeatzeko edo gordetzeko, fitxategiak BlackBerry gailuaren eta ordenagailuaren artean transferitzen dituzunean.

1. Konektatu gailua ordenagailura USB kable bat erabiliz.
2. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Fitxategi mota gehienak transferitu nahi badituzu, zure gailuan agertzen den elkarriketa koadroan, hautatu USB aukera.
 - DRM bidez babestutako multimedia fitxategiak transferitu nahi badituzu, zure gailuan agertzen den elkarriketa-koadroan, hautatu multimedia transferitzeko aukera.
3. Beharrezkoa bada, idatzi pasahitz bat. Zure gailua unitate gisa agertuko da ordenagailuan.
4. Arrastatu fitxategi bat ordenagailuko kokaleku batetik gailuko karpeta batera.

Zure gailura transferitutako fitxategia ikusteko, deskonektatu gailua ordenagailutik eta bilatu fitxategia.

Lotutako gaiak

[Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu BlackBerry Desktop Software, 40](#)

Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu BlackBerry Desktop Software

BlackBerry® Desktop Software erabiliz, multimedia-fitxategiak sinkroniza ditzakezu zure BlackBerry gailuan, iTunes erreprodukzio-zerrendak eta Windows Media® erreprodukzio zerrendak barne. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.

1. Konektatu gailua ordenagailura.
2. Zure gailuan agertzen den elkarriketa koadroan, hautatu fitxategia transferitzeko edozein aukera.
3. Ordenagailuan, ireki BlackBerry Desktop Software.
4. Sakatu egin nahi duzunera hobeto egokitzen den multimedia fitxategia transferitzeko aukera.


Multimedia-fitxategiak sinkronizatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako gaiak

[Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu zure gailua USB memoria unitate gisa erabiliz, 12](#)

Multimedia fitxategiak bidali

Argazkiak eta bideoak bidal ditzakezu instalatuta dituzun aplikazioetara, hala nola BlackBerry® gailuentzako Facebook® aplikaziora eta BlackBerry gailuentzako YouTube® aplikaziora. Gehitu dituzun multimedia fitxategiak soilik bidal ditzakezu.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Nabarmendu multimedia fitxategi bat.
5. Sakatu  tekla.
 - Irudi edo bideo bat bidaltzeko, sakatu **Bidali**. Sakatu mezu mota edo aplikazio bat.
 - Audio fitxategi bat bidaltzeko, sakatu mezu mota bat bidaltzeko aukera.
6. Behar izanez gero, aktibatu Bluetooth® teknologia eta aukeratu gailu bat edo parekatu gailu batekin.

Multimediak-fitxategiak jaso Bluetooth-a teknologia erabiliz

Ataza hori egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar da.

Multimedia-fitxategi bat Bluetooth-a teknologia erabiliz BlackBerry® gailura bidaltzen denean, elkarriketa-koadro bat agertzen da pantailan.

1. Gailuan agertzen den elkarriketa-koadroan, sakatu **Bai**.
2. Goitibeherako zerrendan, sakatu fitxategia gordetzeko kokapena.
3. Sakatu **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Bluetooth-a teknologia aktibatu, 254](#)

Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak

Zure BlackBerry® gailuaren modeloaren eta hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke zenbait formatu ez onartzea.

Mota	Fitxategiaren formatua
Audioa	<ul style="list-style-type: none"> • AAC • AMR • FLAC • MP3 • M4A • OGG • WMA



Mota	Fitxategiaren formatua
Bideoa	• WAV
	• 3GP
	• AVI
	• ASF
	• MP4
	• MOV
	• WMV

Zure gailuarentzako kodekei buruz informazio gehiago eskuratzeko, gomendatutako bideoak eskuratzeko eta audio-fitxategien formatuei buruzko informazioa eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/docs/smartphones helbidea eta sakatu **Multimedia > BlackBerry telefonoetan onartutako multimedia motak**.

Multimedia lasterbideak

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

Audio eta bideo fitxategiak

Pausatu audio edo bideo fitxategi bat	Sakatu  tekla BlackBerry® gailuaren goialdean.
Berrekin audio edo bideo fitxategi baten erreprodukzioari	Sakatu  tekla.
Erreproduzitu hurrengo abestia	Eduki sakatuta gailuaren eskuinaldeko Bolumena igo tekla.
Erreproduzitu aurreko abestia	Eduki sakatuta gailuaren eskuinaldeko Bolumena jaitsi tekla.
Aktibatu audioa areagotzeko eginbidea aurikularrak erabiltzen ari bazara	Audio edo bideo fitxategi bat erreproduzitzerakoan, sakatu Bolumena igo tekla gorengo bolumen ezarpenera iritsi arte eta, ondoren, sakatu Bolumena igo tekla azkar lau aldiz.

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.
Argazki bat atera	Sakatu gailuaren eskuinaldeko Egokitze tekla.

Arazoak: multimedia

Nire gailuak ez darabil dei hotsaren tonu edo horma-paper egokia

BlackBerry® gailuaren pasahitzaren bidez gailuaren memorian edo memoria-txartelean enkriptatu duzun dei-hotsaren tonu bat edo horma-papereko argazki bat erabiltzen ari bazara eta gailua berrabiarazi baduzu, desblokeatu gailua.

Lotutako gaiak

[Blokeatu zure gailua, 277](#)

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® gailuaren modeloaren arabera, baliteke kamera mugimendu txikien ondoriozko lausotasuna murriztu ahal izatea kameraren aukeretan Egonkortu irudiak aktibatuz.

Flasha ahuldu edo itzali egiten da

Kamerak flasha badu eta bateria ehuneko 20tik behera jaisten bada, flasha ahuldu egiten da bateria aurrezteko. Tenperatura baxuekin, bateria ehuneko 20tik behera jaisten bada, baliteke flasha itzaltzea.

Ezaugarri batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Gailuaren modeloak edo haririk gabeko zerbitzu-planak eragina izan dezakete BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasunean.

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

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke enpresaren eginbide batzuk konfiguratu ez izana edo eginbide nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administrazioaileak aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeo-adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Gailuan erabilgarri dauden eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan haririk gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo zerbitzu-administrazioailearekin edo bisitatu www.blackberry.com/go/devices helbidea.

Lotutako gaiak

[Eginbideen erabilgarritasuna, 28](#)

Ezin ditut multimedia fitxategiak gorde

Baliteke BlackBerry® gailuak behar adina memoria erabilgarri ez izatea multimedia-fitxategiak gordetzeko.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Multimedia fitxategi bat zure gailuaren memorian gordetzen saiatzen ari bazara, ezabatu gailuko datu edo mezu zaharrak.
- Multimedia fitxategi bat memoria 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.

Lotutako gaiak

[Mezuak ezabatu, 79](#)

[Fitxategi bat mugitu, berrizendatu edo ezabatu, 132](#)

Ezin ditut multimedia fitxategiak ireki

Saiatu ekintza hauetako bat:

- BlackBerry® gailuan multimedia-fitxategi bat irekitzen saiatzen ari bazara eta gailua ordenagailura konektatuta baduzu, deskonektatu gailua ordenagailutik.

- Ordenagailuan multimedia-fitxategi bat irekitzen saiatzen ari bazara zure gailua USB kontrolatzaile gisa erabiliz, egiaztatu multimedia transferitzeko aukerak itxi dituzula BlackBerry® Desktop Software programan.
- BlackBerry gailuak sortutako enkriptatze gako batekin enkriptatu badituzu memoria-txarteleko multimedia-fitxategiak eta ordenagailua edo fitxategia enkriptatzeko erabili zenuen BlackBerry gailua ez den beste gailu batean enkriptatutako multimedia-fitxategi bat irekitzen saiatzen ari bazara, sartu memoria-txartela fitxategia enkriptatzeko erabili zenuen BlackBerry gailuan. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea. Memoria txartela** atalean, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza**.

Lotutako gaiak

[Fitxategiak enkriptatzeari buruz, 153](#)

Nire gailuak ez du nire memoria txartela hautematen

Probatu ekintza hauetako bat:

- Ziurtatu memoria-txartela behar bezala sartu duzula BlackBerry® gailuan. Gailuan memoria-txartela sartzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi gailuarekin batera banatutako inprimatutako dokumentazioa.
- Memoria txartelaren aukeretan, memoria txartela formateatzeko mezu bat agertzen bada, deskonektatu gailua ordenagailutik. Formateatu memoria txartela
KONTUZ: Memoria txartela formateatzen baduzu, bertako fitxategi guztiak ezabatuko dira.

Lotutako gaiak

[Zure memoria-txartelean edo zure gailuan gordetako fitxategiak konpondu, 151](#)

Ezin ditut podcastak aurkitu

Podcasten edukia esplizitu gisa markatuta badago, edukia ez da Podcast aplikazioan agertuko **Erakutsi eduki esplizitua** aukera aktibatuta ez baduzu.

Multimedia erreproduzitzailearen pantaila itxi egiten da

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

Lotutako gaiak

[Multimedia-erreproduzitzailearen pantaila itxi baino lehen pasa beharreko denbora-tartea aldatu, 139](#)

Dei-tonuak, soinuak eta alertak

Dei-tonuei, soinuei eta alertei buruz

Soinu eta alerta profilak aplikazioan hautatutako profilak definintzen du BlackBerry® gailuak nola abisatzen zaituen telefono-deiak, mezuak, gogorazleak eta arakatzailako edukiak jasotzean.


Gailuak Normala profila eta beste bost profil aurrekargatu ditu: Altua, Ertaina, Bibratu soilik, Isilik eta Telefono-deiak soilik. Edozein profil aurrekargaturen tonua gailuaren memorian edo memoria-txartelean gordetako edozein audio-fitxategiatik alda dezakezu edo profil berriak sor ditzakezu. Alerta guztiak desaktibatuta profila ezin da aldatu.

Besterik adierazi ezean, Normala profilean oinarritzen dira profil aurrekargatuetako zenbait ezarpen. Adibidez, Normala profileko dei-tonua aldatzen duzunean, Altua profileko, Ertaina profileko eta Telefono-deiak soilik profileko dei-tonua ere automatikoki eguneratuko da. Ez baduzu profil aurrekargatu baten zenbait ezarpen automatikoki eguneratzerik nahi, Normal profilean ezarpen hori aldatzen duzunean, eskuz alda dezakezu profil aurrekargatuko ezarpena.

Kontaktu-alertak sor ditzakezu, kontaktu batek deitu edo mezu bat bidaltzen dizunean, jakin dezazun. Kontaktu-alertak beti aktibatuta daude eta ez dira desaktibatzen, Alerta guztiak desaktibatuta profila hautatzen soilik ez bada. Adibidez, Isilik profila edo Bibratu soilik profila hautatzen baduzu ere, kontaktu-alerta entzungarriak entzungarri izaten jarraitzen dute, Alerta guztiak desaktibatuta profila hautatu arte.

Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu

Tonua aldatzeaz gainera, deia abian dela bolumenaren, LEDaren, bibrazioaren eta jakinarazpenaren tonuen aukerak alda ditzakezu.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Hautatutako profilarentzako soinuak**.
 - Dei-tonua aldatzeko, sakatu **Telefonoa**.
 - Jakinarazpenak edo gogorazleak aldatzeko, sakatu atala zabaltzeko. Sakatu aukera bat.
3. **Dei-tonua, Jakinarazpen-tonua** edo **Gogoarazle-tonua** eremuan, egin hauei bat:
 - Sakatu tonu bat.
 - BlackBerry® gailuan edo memoria-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.
 - Aurrez kargatutako alerta bat erabiltzeko, sakatu **Alerta guztiak**. Bilatu eta sakatu alerta bat.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Lotutako gaiak

[Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua, 71](#)

Profil pertsonalizatu bat gehitu


Profil gehigarriak 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**.

Profil pertsonalizatu bat ezabatzeko, nabarmendu profil bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Kontaktu-alerta gehitu


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® gailuak 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**.

Mututu zure gailua

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Burutu ekintza hauetako bat:
 - LED keinukarien alertak soilik jasotzeko, sakatu **Isilik**.
 - Bibrazio alertak soilik jasotzeko, sakatu **Bibrazioa soilik**.
 - Alerta guztiak desaktibatzeko, baita kontaktu alertak ere, sakatu **Alerta guztiak desaktibatuta**.

Dei hotsaren tonu, gogorazle edo alerta batek jotzen duenean, erabilgarri badago, sakatu  tekla BlackBerry® gailuaren goialdean. Gogorazle edo alerta bat mututzeko ere ireki dezakezu irristailua.

Lotutako gaiak

[Alarma mututu, 199](#)

LED keinukaria

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



LED kolore keinukaria	Deskribapena
Berdea	Hari gabeko estaldura eremu batean zaude. Jakinarazpena aktibatu edo desaktiba dezakezu.
Urdina	Gailua Bluetooth® gaitutako gailu batera konektatuta dago. Jakinarazpena aktibatu edo desaktiba dezakezu.
Gorria	Mezu berri bat iritsi da eta hautatutako profila LED keinukaria erabiliz jakinarazteko zehaztuta dago. Gailua txartel-adimendun batekin erabiltzen ari bazara, gailua txartel-adimenduneko datuak atzitzen ari da.
Anbar	Gailuak bateria gutxi du edo gailua itzalita dago eta kargatzen ari da. Ezin duzu bateria gutxi duzula adierazten dizun jakinarazpena desaktibatu. Gailua pizten duzunean desaktibatuko da kargatzen ari dela adierazten duen jakinarazpena.

Lotutako gaiak

[Bluetooth-a konexioen jakinarazpenak deskonektatu, 259](#)


[Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpena aktibatu, 223](#)

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

Gertaeren soinuak BlackBerry® gailua pizten edo itzaltzen duzunean, bateria gutxi duzunean eta USB kablea edo osagarri bat gailuan konektatzen edo deskonektatzen duzunean abisatzen du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Erabilerraztasuna**.
3. Hautatu **Gertaeren soinuak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: dei-tonuak, soinuak eta alertak

Nire gailuak espero baino gehiagotan jotzen du tonua edo bibratzen du

Deietan, BlackBerry® gailuak bibratzen duen kopurua ez da zehazten soinu-profiletan ezarri duzun bibrazio-kopurua zehaztuta eta ez dago tonu-kopuruarentzako ezarpenik, ez bazara ahots-postara harpidetzen. Gailuak bibratu edo deitu egiten du edo hari gabeko sareak konexioa amaitzen du.

Nire gailuak ez du bibratzen dei edo mezu bat jasotzen dudanean

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa. Egiaztatu profila ez dela **Alerta guztiak desaktibatuta** edo **Isilik**.
- Kontaktu-alerta bat sortu baduzu, sakatu hasierako pantailako **Soinuak eta alerta profilak** ikonoa. Sakatu **Aldatu soinuak eta alertak > Kontaktuentzako soinuak**. Sakatu kontaktu-alerta bat. Sakatu **Telefonia** edo **Mezuak**. Egiaztatu **Bolumena** eremuan ez dagoela **Isilik** hautatuta eta **Bibrazioa** eremuan ez dagoela **Desaktibatuta** hautatuta.


Arakatzaillea


Arakatzaillearen oinarrizko ezagutzak

Web orriak arakatzea

Web orria bilatu edo Interneten bilatu

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, arakatzaille asko ager daitezke BlackBerry® gailuan. Arakatzaille bakoitza erabilerarekin asoziatutako kostuei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Orriaren goialdeko eremuan, idatzi web orria edo bilatu terminoak.
3. Sakatu teklutuko  tekla.

Web orria kargatzeari uzteko, sakatu  tekla > **Gelditu**.

Lotutako gaiak

[Ez dago arakatzailerik erabilgarri nire gailuan, 177](#)

Fitxekin arakatzeari buruz

Fitxekin arakatura, web orri asko ireki ditzakezu aldi berean BlackBerry® gailuan. Irekita dauden fitxa batetik bestera azkar alda zaitezke, fitxarik itxi gabe berri bat ireki dezakezu edo arakatzaille osoa itxi gabe itxi dezakezu momentuko fitxa. Mezu batean dagoen esteka, egutegiko sarrera edo memorandum bat irekitzen baduzu, esteka fitxa berri batean irekiko da automatikoki.

Zenbat eta fitxa gehiago dituzun irekita, orduan eta memoria gehiago erabiliko du gailuak.






Lotutako gaiak

[Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu, 12](#)

[Ezin dut fitxa berri bat ireki, 177](#)

Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu


Egin hauetako bat:

- Fitxa berri bat irekitzeko, sakatu arakatzailleko  tekla > **Fitxak**. Sakatu **Fitxa berria** ikonoa.
- Web orri bateko esteka batentzako fitxa berri bat irekitzeko, nabarmendu esteka. Sakatu  tekla > **Ireki esteka fitxa berrian**.
- Fitxa batetik bestera aldatzeko, sakatu arakatzailleko  tekla > **Fitxak**. Sakatu fitxa bat.
- Fitxa ixteko, sakatu arakatzailleko  tekla > **Fitxak**. Nabarmendu fitxa bat. Sakatu  ikonoa.

Web orri bat handiagotu edo txikiagotu

Web orrian, sakatu  tekla > **Zooma**.

- Handiagotzeko, irristatu hatza gora nabigazio-teklan.
- Txikiagotzeko, irristatu hatza behera nabigazio-teklan.

Zoom modua desaktibatzeko, sakatu  tekla.

Web orri bat atzera edo aurrera egin


1. Web orri batean, sakatu **Menu** tekla.
2. Sakatu **Atzera** edo **Aurrera**.

Web orria freskatu

1. Web orri batean, sakatu **Menu** tekla.
2. Sakatu **Freskatu**.


Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

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 **Sartu** tekla.

Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatu hurrengoa**.

Duela gutxi ikusi dituzun web orrien zerrenda ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Historia**.


Orri nagusira itzuli

1. Web orri batean, sakatu **Menu** tekla.
2. Sakatu **Hasierako orria**.



Arakatzalea itxi

1. Web orri batean, sakatu **Menua** tekla.
2. Sakatu **Itxi**.

Hasierako pantailan web orri batentzako lasterbide-ikonoa sortu


Mapa batean, sakatu  tekla > Gehitu hasierako pantailan.

Arakatzaileren lasterbideak aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** sekzioan, hautatu **Gaitu teklatuaren lasterbideak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.




Helbideak ikustea, kopiatzea eta desbideratzea

Web orri baten helbidea ikusi

Web orrian, sakatu  tekla > **Orrialdearen propietateak**.


Web orri, esteka edo argazki baten helbidea kopiatu

Egin hauetako bat:

- Web orri baten helbidea kopiatzeko, sakatu  tekla > **Kopiatu orrialdearen helbidea**.
- Esteka baten helbidea kopiatzeko, pausatu edo nabarmendu esteka bat. Sakatu  tekla > **Kopiatu esteka**.
- Irudi baten helbidea kopiatzeko, pausatu edo nabarmendu irudi bat. Sakatu  tekla > **Kopiatu esteka**.


Helbidea itsasteko, sakatu  tekla > **Itsatsi**.

Web orrialde baten helbidea 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.
2. Sakatu  tekla > **Bidali esteka** edo **Bidali orrialdearen helbidea**.
3. Sakatu mezu mota bat.

Mezua bidali ondoren arakatzailera itzultzeko, sakatu  tekla.

Web orrietako estekak edo irudiak bidali

1. Web orrialde batean, nabarmendu argazkia edo esteka edo bertan etenaldia egin.
2. Sakatu  tekla > **Bidali esteka** edo **Bidali irudiaren esteka**.

3. Sakatu mezu mota bat.

Mezua bidali ondoren arakatzailera itzultzeko, sakatu  tekla.

Argazkiak ikustea eta multimedia-fitxategiak erreproduzitzea

Web orrietako multimedia fitxategiak erreproduzitu


1. Web orrian, egin klik multimedia fitxategian.
2. Sakatu **Ireki**.

Lotutako gaiak

[Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak, 11](#)

[Ezin dut web orri bateko abesti edo bideo bat erreproduzitu, 177](#)

Argazkia osorik ikusi web orri batean

1. Web orrian, argazkia nabarmendu edo etenaldia egin.
2. Sakatu  tekla > **Irudi osoa**.

Argazkiak handiagotzeko edo txikiagotzeko, sakatu  tekla > **Handiagotu** edo **Txikiagotu**.


Argazkia jatorrizko tamainara itzultzeko, sakatu  tekla > **Zoom 1:1**.

Arakatzaileren laster-markak

Web orrien laster-markei buruz



Maiz bisitatzen dituzun web orrien laster-markak gehi ditzakezu. Laster-marka bat gehitzen duzunean, arakatzailera aldizka eguneratzeko web orria begiratzea nahi duzun ezar dezakezu. Azken aldiz bisitatu zenituenetik eguneratu diren web orrien laster-markak letra etzanez ageri dira.

Web orri baten laster-marka gehitu



1. Mapa batean, 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 orria lineaz kanpo bisitatzen baduzu, web orria linean azken aldiz ikusi zenuenean zuen edukia bistaratuko du arakatzailera.

Web orrien laster-markak aldatu edo ezabatu



1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Laster markak**.
3. Nabarmendu laster-markaren bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Laster-marka bat aldatzeko, sakatu **Editatu laster-marka**. Aldatu laster-marka. Sakatu **Onartu**.
 - Laster-marka bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu laster-marka**.

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 artxibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** 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 **Arakatzaillea** 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 bati izena aldatzeko, sakatu **Aldatu izena karpetari**. Idatzi karpetaren izen berria. Sakatu **Sartu** tekla.
 - Laster-marken karpeta ezabatzeko, sakatu **Ezabatu karpeta**.

RSS iturriak

RSS iturriak BlackBerry® gailuan erabiltzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu hasierako pantailako edo karpeta bateko **Iturri sozialak** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

RSS iturriei buruz



RSS iturriak gehi ditzakezu BlackBerry® gailuan, blog eta webgune gogokoenen eguneratzeak jaso ditzazun. Web orritik zuzenean edo Iturri sozialak aplikazioa erabiliz gehi ditzakezu RSS iturriak. Iturri sozialak aplikazioarekin, sare sozialetan gertatuko azkenaren berri izan dezazun eta RSS iturriak toki batean ikus ditzazun.

RSS iturria arakatzaitik gehitu

1. Arakatzailan, RSS iturridun webgune batean zaudenean, sakatu **Menua** tekla.
2. Sakatu **Harpidetu RSS iturrira**.
3. Hautatu gehitu nahi duzun iturri bakoitzaren alboko kontrol-laukia.
4. Sakatu **Harpidetu**.
5. Sakatu **Ados**.


Arakatzailaren aukerak

Hasierako orrialdea edo etxeko orrialdea aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** atalean, egin hauetakoren bat:
 - Etxeko orrialdea aldatzeko, **Etxeko orrialdea** eremuan, idatzi web helbide bat.
 - Arakatzaila lehen aldiz irekitzen duzunean, etxeko orrialdea hasierako orrialde gisa erabiltzeko, hautatu **Hasierako orrialdea** eremuan **Etxeko orrialdea**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



JavaScript onartzea desaktibatu

Eginbide interaktiboak emateko erabiltzen da JavaScript zenbait web orritan. Besteak beste, menuetan eta soinuetan. Arakatzailak Java Script eginbideak ematerik nahi ez baduzu, JavaScript onartzea desaktiba dezakezu.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, kendu marka **Gaitu JavaScript** kontrol-laukiari.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Web orrietan irudiak kargatzeari edo multimedia-fitxategi kapsulatuak erreproduzitzeari utzi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, egin hauetakoren bat:
 - Web orrietako irudiak kargatzeari gelditzeko, kendu marka **Kargatu irudiak** kontrol-laukiari.
 - Web orrietan multimedia-fitxategi kapsulatuak erreproduzitzeari uzteko, kendu marka **Gaitu multimedia-fitxategi kapsulatuak** kontrol-laukiari.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Web orrietan popup-ak blokeatzeari utzi



1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, kendu marka **Blokeatu popup-ak** kontrol-laukiari.

Web orriko testuaren letraren tamaina aldatu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, aldatu **Letraren tamaina** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Web orri guztietarako karaktere kodetzea ezarri

Berez, BlackBerry® gailuak webgune bakoitzerako karaktere kodetze optimoa erabiltzen du.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, aldatu **Testu-kodeketa lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arakatzalea itxi edo Internetetik multimedia transmititu aurretik abisua jaso

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** 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 irtete**an kontrol-laukia.
 - Ihes tekla sakatu ostean arakatzaila itxi nahi duzun galdetzeko  tekla, hautatu **Arakatzaila ixtea ihes teklarekin** kontrol-laukia.
 - BlackBerry® gailuak Internetetik multimedia transmititzeko hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arakatzailaren ataria erabili aurretik, hautatu **Multimedia streaminga sare eramailer**a aldatzen kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak



[Abesti edo bideo bat zuzenean erreproduzitzean, sareen artean aldatu nahi duzan galdetzen zait, 177](#)

Arakatze-informazioa ezabatu

BlackBerry® gailuak informazioaren zati bat arakatzailan gordeko du hobeto arakatzeko. Pasahitzaren informazioa, arakatzailaren historia, cookieak, gailura bidalitako edukia eta arakatzailaren cachea ezaba ditzakezu.



1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** 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**.

Arakatzailan cookieak desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, kendu marka **Onartu cookieak** kontrol-laukiari.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arakatzailan geokopakena aktibatu

Arakatzailan geokopakena aktibatzen duzunean, zenbait webgunek zure gutxi gorabeherako kokapena zehatz dezakete.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, hautatu **Gaitu geokopakena** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure kokapena eskatzen duen webgune bat bisitatzen duzunean, elkarrikketa-koadro bat agertuko da. **Ez galdetu berriro webgune honetan** kontrol-laukia hautatzen baduzu, webgunea eta bere baimena zure arakatzailako aukeretako **Geokokapen-baimenak** atalean gordeko dira..

Arakatzailaren segurtasuna

TLSri buruz


BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiliz, Internet bidez, gailuak bidaltzen eta jasotzen dituen datuak enkriptatzeko TLS edo SSL protokoloa erabiltzeko diseinatuta dago BlackBerry® arakatzailaren konfigurazioa. Gailuaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko komunikazioa DES hirukoitza erabiliz enkriptatu dago. BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren eta eduki-zerbitzarien arteko komunikazioa SSL edo TLS protokoloa erabiliz enkriptatuta dago. Segurtasuna handitzeko, TLS protokoloa konfiguratu dezakezu gailuaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko HTTP konexioentzako eta DES hirukoitza erabil dezakezu, gailuaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko gainerako komunikazioak enkriptatzeko.

TLS aukerak

Aukera	Deskribapena
Baimendu SSL 3.0	Zehaztu arakatzailak SSL konexioak onartzen dituen ala ez. Aukera hau hautatzen ez baduzu, arakatzailak TLS konexioak soilik onartzen ditu.
Enkriptatze-indarra	Zehaztu arakatzailak 128 biteko enkriptatzea erabiliz enkriptatutako datuak onartzen dituen eta bidaltzen dituen. 128 biteko enkriptatzea erabiliz enkriptatutako datuak soilik onartzeko eta bidaltzeko, hautatu eremuan Indartsua soilik . 128 biteko enkriptatzea edo 56 biteko enkriptatzea erabiliz enkriptatutako datuak onartzeko eta bidaltzeko, hautatu eremuan Baimendu ahula .
Algoritmoaren indarra	Zehaztu arakatzailak algoritmo-laburpen ahuleko datuak onartzen dituen edo algoritmo-laburpen indartsuko datuak onartzen dituen. Algoritmo-laburpena zenbat eta indartsuagoa, orduan eta seguruagoa izango da arakatzea. Algoritmo-laburpen ahuleko datuak onartzeko, hautatu Baimendu ahula eremuan. Algoritmo-laburpen indartsuko datuak soilik onartzeko, hautatu Indartsua soilik eremuan. Algoritmo-laburpen ahuleko datuak onartu nahi dituzun galde diezazun, hautatu eremuan Galdetu . Administrazioaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke aukera hori ezin aldatzea.



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**.




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. Nabarmendu **Fidatu ostalarietaz** 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

Webguneetara sartzeko, baliteke autentifikazio-kode bat eman behar izatea. Ziurtagiri bat webguneari eman ostean, webgunea eta harekin asoziatutako ziurtagiria automatikoki gehituko dira Ostalariaren/Ziurtagiriaren mapak zerrendan, TLS aukeretan. Ziurtagiri batekin asoziatutako webgunea eskuz gehitu 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 **Ostalariaren/Ziurtagiriaren mapak** eremua. Sakatu  tekla > **Gehitu ostalaria**. **Ostalariaren izena** eremuan, idatzi webgunearen izena. **Ziurtagiria** eremuan, hautatu webgunearekin asoziatutako ziurtagiria. Sakatu **Ados**.
 - Ziurtagiri batekin asoziatutako webgune bat aldatzeko, **Ostalariaren/Ziurtagiriaren mapak** zerrendan, nabarmendu elementu bat. Sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu ziurtagiria. Sakatu **Ados**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arakatzaileren push eguneratzeak

Arakatzaileren push-i buruz

Informazioa erabilgarri izan ahala web aplikazio batetik BlackBerry® gailura informazioa bidaltzeko diseinatuta dago arakatzaileren push-a. Adibidez, eguraldi-iragarpenen, akzioen kotizazioen edo azken albisteen eguneratzeak jasotzeko. Gailuak eguneratze bat jasotzen duenean, arakatzaileren push mezu berri bat ager daiteke mezuen aplikazioan edo hasierako pantailako ikono bat alda daiteke informazio berria erabilgarri dagoela adierazteko. Halaber, baliteke web aplikazioak, zuri jakinarazi gabe, informazio eguneratua bidaltzea arakatzaileren cachera.


Informazioa arakatzaileren cachera bidaltzen bada, informazioa erabilgarri egongo da, gailua hari gabeko sarera konektatu gabe badago ere. Arakatzaileren push-a automatikoki erabiltzen dituen web aplikazioek eguneratzeak bidaltzen dituzte zure gailura, arakatzaileren push-a desaktibatu ezean.

Hainbat arakatzaileren push mezu onartzen ditu gailuak. Mezuak kargatzen dituen zerbitzuak eta mezuak adierazteko zerbitzuak informazio eguneratua izaten dute. Beste arakatzaileren push mezu batzuk arakatzaileren cachean agertzen diren mezuak izan ohi dituzte.

Arakatzaileren push aukerak

Aukera	Deskribapena
MDS prozesua	Zehaztu zure BlackBerry®gailuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzariaren edo BlackBerry® Internet Service zerbitzuaren arakatzaileren push mezuak onartzen dituen.
MDS ostalariak	Zehaztu gailuak BlackBerry Enterprise Server edo BlackBerry Internet Services guztien push mezuak onartzen dituen.
SMSC prozesua	Zehaztu gailuak SMS oinarriko push mezuak onartzen dituen.
SMSC ostalariak	Ezarri gailuak zein SMSC ostalari onartzen dituen arakatzaileren push mezuetatik. Arakatzaileren push mezuak SMSC ostalari jakin batetik onartzeko, idatzi SMSC ostalariaren telefono-zenbakia.
IP prozesua	Zehaztu zure gailuak web aplikazioek WAP atebidearen bidez bidalitako arakatzaileren push mezuak onartzen dituen.
IP ostalariak	Ezarri gailuak arakatzaileren push mezuetatik zein WAP atebide onartzen dituen. Arakatzaileren push mezuak IP hostalari jakin batetik onartzeko, idatzi WAP atebidearen IP helbidea.

Arakatzaileren pusha desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > Arakatzaileren pusha**.
3. Kendu marka **Gaitu pusha** kontrol-laukiari.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arakatzaileren lasterbideak

Arakatzaileren lasterbideak erabiltzeko, baliteke lasterbideak aktibatu behar izatea arakatzaileren aukeretan. Idazteko erabiltzen ari zaren sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke lasterbide batzuk erabilgarri ez 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 lhes tekla.
Arakatzalea itxi	Eduki sakatuta lhes tekla.

Web orri batean

Azkar aldatu fitxen artean	Sakatu W
Handiagotu web orria	Sakatu I
Txikiagotu web orria	Sakatu O
Joan hasierako orrialdera	Sakatu G
Orri nagusira itzuli	Sakatu H
Ireki marken zerrenda	Sakatu K
Gehitu marka bat	Sakatu A
Duela gutxi ikusi dituzun web orrien zerrenda ikusi	Sakatu Y
Web orria freskatu	Sakatu R
Bilatu testua web orri batean	Sakatu F . Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu V .
Ireki arakatzalearen aukerak	Sakatu S

Mugitu web orrian

Igo pantaila	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Jaitsi pantaila	Sakatu Zuriunea tekla.
Joan web orriaren hasierara	Sakatu T
Joan web orriaren amaierara	Sakatu B

Arazoak: arakatzaila

Ez dago arakatzailerik erabilgarri nire gailuan

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

Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.

Ezin dut web orri bateko abesti edo bideo bat erreproduzitu

Baliteke BlackBerry® gailuak abestiaren edo bideoaren tamaina edo fitxategi formatua ez onartzea.

Abesti edo bideo bat zuzenean erreproduzitzean, sareen artean aldatu nahi dudana galdetzen zait

Sareak aldatzeko galdera jasotzen baduzu, ezin duzu abestirik edo bideorik ikusi edo entzun streaming bidez erabiltzen ari zaren Interneteko konexioarekin. Sarea aldatzeak kostu gehigarriak izan ditzake. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Abisu hau berriz ez jasotzeko, arakatzailan, sakatu  tekla > **Aukerak**. Orokorra atalean, **Galdetu aurretik** azpian, garbitu **Multimedia streaminga sare eramailera aldatzen** kontrol-laukia.

Ezin dut fitxa berri bat ireki

Baliteke nahikoa memoria ez izatea BlackBerry® gailuan. Saiatu ekintza hauetako bat gauzatzen:

- Itxi behar ez duzun fitxa bat.
- Itxi irekita behar ez dituzun beste aplikazio batzuk.

Lotutako gaiak

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin, 233](#)


[Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu, 12](#)

Egutegia


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 librea zerrenda batean agertzen dira Agenda ikuspegian.





1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi**.
3. Klikatu ikuspegi bat.

Egutegiko data jakin batera joan

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla.
 - Data zehatz batera jotzeko, klikatu **Joan data**.
 - Uneko data mugitzeko, sakatu **Joan gaurkora**.

Bilera edo hitzordu bat programatu

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.
 - Partaideak bilera batera gonbidatzeko, sakatu  tekla > **Gonbidatu parte hartzailea**. Sakatu partaide bat.
4. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Gonbidatu duzun partaideari bilerarako gonbidapena bidaltzeko, sakatu  tekla > **Bidali**.
 - Hitzordu bat gordetzeko, sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Gailua itzali, 262](#)



[Gailua itzali, 262](#)

[Ezin dut egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik antolatu, 187](#)

[Ezin ditut eremu batzuk ezarri hitzorduak antolatzen ari naizenean, 188](#)


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® gailua posta elektronikoko kontu bat baino gehiagorekin asoziatuta badago, egutegi bat baino gehiago izan ditzakezu gailuan. Gailuan 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

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 hitzorduren informazioa.
 - Partaideak bilera batera gonbidatzeko, sakatu  tekla > **Gonbidatu parte hartzailea**. Sakatu partaide bat.
4. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Gonbidatu duzun partaideari bilerarako gonbidapena bidaltzeko, sakatu  tekla > **Bidali**.
 - Hitzordu bat gordetzeko, sakatu  tekla > **Gorde**.


Lotutako gaiak

[Gailua itzali, 262](#)



[Gailua itzali, 262](#)

Ezin dut egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik antolatu, 187
 Ezin ditut eremu batzuk ezarri hitzorduak antolatzen ari naizenean, 188

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

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan 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

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

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

Honakoa egiteko, IBM® Lotus Notes® erabili behar duzu eta zure posta kontua ezaugarri hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzariarekin 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 gonbit 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 elektronikoa bat bilerako parte hartzaile guztiei bidali

Bilera, bilera baterako gonbit edo bilera baterako erantzun batean, sakatu  tekla > **Bidali mezu elektronikoa parte hartzaile guztiei**.


Konferentzia dei bilerak

Konferentzia deiei buruz

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

Konferentzia dei bilera bat sortu zure gailutik

Honakoa egiteko, bileraren antolatzailea izan behar zara. Bileraren antolatzailea ez bazara, konferentzia dei bilera bat beste pertsona baten ordezkari 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

Honakoa egiteko, bileraren antolatzailea izan edo bilera antolatzailearen ordezkari sortzen egon behar zara. Beste pertsona baten ordezkari bilerak sortzeari buruzko informazio gehiagorako, ikus zure ordenagailuaren posta elektronikoko aplikazioaren dokumentazioa.

Konferentzia-dei bidezko bilera bat sor dezakezu BlackBerry® gailuak ezagutzen duen ordenagailu batetik. Konferentzia-dei bidezko bilera hasten denean, BlackBerry gailu bat duten partaideak konferentzia-dei bidezko bileran sar daitezke Bat egin orain aukerarekin, gailuak 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 > **Bat egin orain**.

Lotutako gaiak

[Ezin naiz konferentzia deietara sartu Parte hartu orain aukera erabiliz, 188](#)

Konferentzia deiaren informazioa gorde

Konferentzia deiaren informazioa gorde dezakezu konferentzia deiaren eremuetan automatikoki gehi dadin BlackBerry® gailuan konferentzia dei bat egitean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Konferentzia deiak**.
3. Konferentzia deiaren informazioa gorde
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Egutegia sinkronizatzea

Sinkronizazioari buruz

Datuak hari gabe sinkronizatzeko eginbidea antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, zereginak, eta memorandumak) harpidedunaren BlackBerry® gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak harpidedunaren gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Harpidedunak mezuak gailuan gorde edo ezabatzen dituenean, mezu horiek posta elektronikoan ere gorde edo ezabatu beharko lirateke. Orobat, posta elektronikoan mezu elektronikoei edozein aldaketa egindakoa, gailuan ere agertu beharko lirateke aldaketa horiek.



Oso gutxitan, gailuak ez badu eremurik ezagutzen kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko batean, zenbait datu edo mezu elektroniko ez dira sinkronizatuko edo bat egingo.

Hari gabeko sinkronizazioa edo hari gabeko bat-egitea ez badago erabilgarri telefonoan edo harpidedunak eginbide hori desaktibatzen badu, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabil dezake harpidedunak, antolatzailearen datuak eta mezu elektronikoak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza hemen.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

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 sinkronizazio-tresna erabili behar duzu, egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako gaiak

[Egutegiko sarreren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)

[Sinkronizazio gatazkei buruz, 91](#)

Gailuaren datuen babeskopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz

Ordenagailuan BlackBerry® Desktop Software instalatuta badaukazu, BlackBerry gailuaren datu gehienen babeskopia eta datuak berrezartze ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzailleko laster-markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren babeskopia eta berrezartze tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke sinkronizatutako antolatzaileko datuak gailuan leheneratzea hari gabeko sarearen bidez. Sinkronizatutako antolatzailearen datuak hari gabeko sarearen bidez leheneratzeko, aktibazio-pasahitza behar duzu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektronikoko bera edo antolatzaileko datu bera BlackBerry® gailuan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Posta elektronikoa hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu mezu elektronikoa bateratzeko, bateratze gatazkak gertatzen direnean lehentasuna gailuak ala ordenagailuak izan behar lukeen zehatz dezakezu zure gailuan.

Hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko, ordenagailuko antolatzaileko datuek gailuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako gaiak

[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu, 184](#)



[Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)

Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu



Datu-antolatzailea sinkronizatzean gertatutako gatazkak nola ebatziko diren alda dezakezu. Adibidez, hari gabeko datu-sinkronizazioa desaktibatuta, gatazka-ebazpenen ezarpenak aldatuta edo datu-antolatzaileko datuak BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabiltuta. Datu-antolatzailearen sinkronizazioan gertatutako gatazka-kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Egutegiaren aukerak

Egutegia bistaratzeko modua aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzea 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 bistaratzea eta ekintzak**.
 - Gogorazleen errepikapen denbora aldatzeko, aldatu **Errepikatu** eremua.
 - Egutegiko sarreraren gogorazle lehenetsiaren denbora aldatzeko, aldatu **Gogorazle lehenetsia** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak


[Gailua itzali, 262](#)

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**.

Zure gailuak 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® gailuak 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**.

Egutegiaren lasterbideak

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

Eguneko ikuspegian lan egiteko lasterbideentzako, sakatu  tekla > **Aukerak**. Sakatu **Egutegiaren bistaratzea eta ekintzak** Garbitu **Gaitu sarrera azkarra** kontrol-laukia.

Hitzorduak antolatu	Sakatu C
Aldatu Agenda ikuspegira	Sakatu A
Aldatu Egun ikuspegira	Sakatu D
Aldatu Aste ikuspegira	Sakatu W
Aldatu Hilabete ikuspegira	Sakatu M
Mugitu Agendako ikuspegiko hurrengo astera, hilabetera edo egunera	Sakatu Zuriunea tekla.
Mugitu Agenda ikuspegiko aurreko astera, hilabetera eta egunera	Sakatu Maius tekla eta Zuriunea tekla.
Joan uneko data	Sakatu T
Mugitu data jakin batera	Sakatu G

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.

Lotutako gaiak

[Bilera edo hitzordu bat programatu, 178](#)

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.

Lotutako gaiak

[Bilera edo hitzordu bat programatu, 178](#)

Egutegiko sarreren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero

BlackBerry® gailuan karaktere bereziak edo azentuak dituzten hitzorduak edo bilerak programatzen badituzu, baliteke ordenagailuak karaktere horiek ez onartzea.

Ordenagailuan, egiaztatu kode-orri egokia zuzena erabiltzen ari zarela eta letra-tipo laguntza zuzena instalatuta dagoela ordenagailuan. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi ordenagailuko sistema eragilearen dokumentazioa.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako gaiak



[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu, 184](#)

[Sinkronizazio gatazkei buruz, 91](#)

Ezin naiz konferentzia deietara sartu Parte hartu orain aukera erabiliz

Parte hartu orain aukera agian ez da bilera jakinarazpenean agertuko, bileraren antolatzaileak BlackBerry® gailurik erabiltzen ez badu edo darabilen gailuak Parte hartu orain eginbidea onartzen ez badu, edo bileraren antolatzaileak konferentzia deiaren informazioa behar bezala sartu ez badu. Parte hartu orain aukera agertzen bada eta zure gailua CDMA sare batera konektatuta badago, agian markatze adimenduaren ezarpenak aldatu beharko dituzu konferentzia deira Parte hartu orain aukera erabiliz 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 eta zure gailua CDMA sarera konektatuta badago, saiatu telefonoak luzapen bat markatu aurretik itxaroten duen denbora-tartea areagotzen. Hasierako pantailan, sakatu  tekla. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Markatze adimendua**. **Beste enpresa guztietako luzapenetara sartzeko** atalean, ezarri baliorik handiena **Honen zain** eremuan. Saiatu berriro konferentzia deira Parte hartu orain aukera erabiliz sartzen.




Lotutako gaiak

[Konferentzia dei batean sartu, 183](#)

Kontaktuak





Kontaktuen oinarritzko ezagutzak

Kontaktuak gehitu

- Kontaktuak aplikazioa erabiliz kontaktu bat gehitzeko, hasierako pantailan, sakatu **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**. Beharrezkoa bada, gehitu kontaktuaren informazioa. 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. Sakatu  tekla > **Aldatu eremuaren izena**.
4. Eremuaren izena aldatzeko, kokatu kurtsorea eremuan. Sakatu  tekla > **Aldatu eremuaren izena**. 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® gailuko kontaktuen zerrendako eremu pertsonalizatuen izenak. Kontaktuen eremuak sinkronizatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry® Desktop Software softwarean.

Lotutako gaiak

[Kontaktu zerrendaren datuak ez dira nire ordenagailuan agertzen, 196](#)



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® gailuak zenbaki gehigarriak markatu aurretik pausa bat egiten du (pausa) edo horiek idazteko eskatzen dizu (itxaron).

1. Telefono eremua batean telefono zenbaki baten atal garrantzitsuena 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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla.
 - Kontaktuaren informazioa editatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Kontaktu bat ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.




Kontaktu bat zure erakundearen helbide liburuan bilatu

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  sakatu > **Bilaketa**.
3. Idatzi kontaktuaren izen osoa edo zati bat.
4. Sakatu teklaturako  tekla.
5. Sakatu  tekla.
 - Kontaktu bat zure kontaktuen zerrendara gehitzeko, klikatu **Gehitu kontaktuetara**.
 - Kontaktu guztiak gehitzeko, klikatu **Gehitu dena kontaktuetara**.
 - Kontaktu baten informazioa ikusteko, klikatu **Ikusi**.
 - Kontaktu bilaketaren emaitzetatik kontaktu bat ezabatzeko, klikatu **Ezabatu**.
 - Kontaktu bilaketaren emaitzak ezabatzeko, klikatu **Ezabatu bilaketa**.
 - Kontaktu bilaketa berria hasteko, klikatu **Bilaketa**.

Kontaktuak pertsonalizatu

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 gaiak

[Kontaktuen aplikazioko IDen argazkiak aldatu egiten dira, 197](#)

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**.
 - Kontaktuaren irudia ezabatzeko, sakatu  tekla > **Irudia ezabatu**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Kontaktuen aplikazioko IDen argazkiak aldatu egiten dira, 197](#)



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® gailuan 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 memorandumiei 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 memorandumuen 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**.

Kontaktuak sinkronizatzea

Sinkronizazioari buruz

Datuak hari gabe sinkronizatzeko eginbidea antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, zereginak, eta memorandumak) harpidedunaren BlackBerry® gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak harpidedunaren gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Harpidedunak mezuak gailuan gorde edo ezabatzen dituenean, mezu horiek posta elektronikoan ere gorde edo ezabatu beharko lirateke. Orobat, posta elektronikoan mezu elektronikoei edozein aldaketa egindakoan, gailuan ere agertu beharko lirateke aldaketa horiek.



Oso gutxitan, gailuak ez badu eremurik ezagutzen kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko batean, zenbait datu edo mezu elektroniko ez dira sinkronizatuko edo bat egingo.

Hari gabeko sinkronizazioa edo hari gabeko bat-egitea ez badago erabilgarri telefonoan edo harpidedunak eginbide hori desaktibatzen badu, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabil dezake harpidedunak, antolatzailearen datuak eta mezu elektronikoak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza hemen.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

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 sinkronizazio-tresna erabili behar duzu, egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako gaiak

[Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)

[Sinkronizazio gatazkei buruz, 91](#)

Gailuaren datuen babeskopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz

Ordenagailuan BlackBerry® Desktop Software instalatuta badaukazu, BlackBerry gailuaren datu gehienak babeskopia eta datuak berrezartze ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzailako laster-markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren babeskopia eta berrezartze tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke sinkronizatutako antolatzaileko datuak gailuan leheneratzea hari gabeko sarearen bidez. Sinkronizatutako antolatzailearen datuak hari gabeko sarearen bidez leheneratzeko, aktibazio-pasahitza behar duzu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektronikoko bera edo antolatzaileko datu bera BlackBerry® gailuan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Posta elektronikokoaren hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu mezu elektronikokoak bateratzeko, bateratze gatazkak gertatzen direnean lehentasuna gailuak ala ordenagailuak izan behar lukeen zehatz dezakezu zure gailuan.

Hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko, ordenagailuko antolatzaileko datuek gailuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako gaiak

[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu, 184](#)

[Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)




Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu

Datu-antolatzailea sinkronizatzean gertatutako gatazkak nola ebatziko diren alda dezakezu. Adibidez, hari gabeko datu-sinkronizazioa desaktibatuta, gatazka-ebazpenen ezarpenak aldatuta edo datu-antolatzaileko datuak BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabilia. Datu-antolatzailearen sinkronizazioan gertatutako gatazka-kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.



Banaketa zerrenda pertsonalak

Banaketa zerrenda pertsonal bat sortu

Banaketa zerrenda pertsonalak erabil ditzakezu mezu elektronikoak, PIN mezuak edo testu mezuak bidaltzen dituzunean. Zure BlackBerry® gailuan sortzen dituzun banaketa zerrenda pertsonalak ez dira zure ordenagailuaren posta elektroniko 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® gailua posta elektronikoko kontu bat baino gehiagorekin asoziatuta badago, kontaktuen zerrenda bat baino gehiago izan ditzakezu gailuan. Adibidez, gailua laneko posta elektronikoko kontuarekin eta posta elektronikoko kontu pertsonalarekin asoziatuta badago, gailuan 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**.

Kontaktueta 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**.

Zure gailuan 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**.

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 zure BlackBerry® gailuan dagoen kontaktu-zerrenda pertsonalizatu batean eta zure ordenagailuaren posta elektronikoa aplikazioarekin sinkronizatu, urtebetetze eremua zure ordenagailuaren posta elektronikoa aplikazioan data bat delako.

Lotutako gaiak

[Kontaktuen eremu pertsonalizatu bat sortu, 189](#)

Kontaktuen aplikazioko IDen argazkiak aldatu egiten dira

Deitzaileen IDen argazkiak aldatu egin daitezke zure BlackBerry® gailuko kontaktuen aplikazioan deitzaileen IDen argazkiak ordezteko aplikazio bat baino gehiago ezartzen badituzu. Aplikazio horiek deitzaileen IDen argazkiak ordezen dituzten maiztasunaren edo kopuruaren arabera, datuengatiko kostua areago daiteke.

Kontaktuen aplikazioko deitzaileen IDen argazkiak aldatzea eragozteko, agian deitzaileen IDen argazkiak ordezen dituen aplikazio bakoitzaren aukerak aldatu beharko dituzu.



Lotutako gaiak

[Deitzailearen IDrako kontaktuen argazki bat gehitu, 42](#)

[Kontaktuen irudia aldatu edo ezabatu, 191](#)

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 **AutomatikoaEguneratu ordua** eremuan. Gogoan izan hari gabeko sarera konektatuta izan behar duzula.
 - Ordua eta data eskuz ezartzeko, hautatu **EskuzEguneratu ordua** eremuan. Sakatu **Ezarri ordua** edo **Ezarri data** eremua. Aldatu ordua edo data. Sakatu **Ados**.
3. Egin haueko bat:
 - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean abisu bat jasotzeko, **Eguneratu automatikoki ordu-zona** eremuan hautatu **Abisatu**.
 - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean ordu zona automatikoki egunera dezan, **Eguneratu automatikoki ordu-zona** eremuan hautatu **Aktibatuta**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak



[Nire gailuko ordua ez da zuzena, 201](#)

Gailua 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**.



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**.

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 gaiak

[Nire gailuko ordua ez da zuzena, 201](#)

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 gaiak

[Gailua itzali, 262](#)

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**.



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.


Gau moduaren aukerak ezarri


1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Gau modua** atalean, burutu hurrengo ekintzetako bat:
 - LED argi keinukarien jakinarazpen bat jasotzeko gau modua aktibatuta dagoenean, garbitu **Desgaitu LED** kontrol-laukia.
 - Hari gabeko sareko konexioa desaktibatzeke, gau modua aktibatuta dagoenean telefonoak ez deirik ez mezurik jaso ez ditzan, hautatu **Desgaitu irratia** kontrol-laukia.
 - Gau modua aktibatuta dagoenean pantaila argia lausotzea desgaitzeko, garbitu **Lausotu pantailaren argia** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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 gailuko ordua ez da zuzena

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
3. Probatu ekintza hauetakoa bat:
 - Ezarri ordua eremuan Automatikoa hautatu bada, sakatu  tekla > **Eguneratu ordua**.
 - Ordu zona desberdin batera bidaiatu baduzu, ezarri **Ordu zona** eremua ordu zona egokia agertu dadin.
 - Duela gutxi egunaren argia aurrezteko aldaketak egin dituen edo ordu zona desberdin batera aldatu den eskualde batean bazaude, baliteke ordu zonari buruzko zure BlackBerry® gailuko datuak eguneratu behar izatea. Ordu zonaren datuak eguneratzeko, sakatu  tekla > **Lortu ordu zonen 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 gaiak



[Ordua eta data ezarri, 198](#)

[Erlojuan bigarren ordu zona bistaratu, 199](#)


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 > **Egiteko 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 memorandum 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 buruz

Datuak hari gabe sinkronizatzeko eginbidea antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, zereginak, eta memorandumak) harpidedunaren BlackBerry® gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak harpidedunaren gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Harpidedunak mezuak gailuan gorde edo ezabatzen dituenean, mezu horiek posta elektronikoan ere gorde edo ezabatu beharko lirateke. Orobat, posta elektronikoan mezu elektronikoei edozein aldaketa egindakoan, gailuan ere agertu beharko lirateke aldaketa horiek.



Oso gutxitan, gailuak ez badu eremurik ezagutzen kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko batean, zenbait datu edo mezu elektroniko ez dira sinkronizatuko edo bat egingo.

Hari gabeko sinkronizazioa edo hari gabeko bat-egitea ez badago erabilgarri telefonoan edo harpidedunak eginbide hori desaktibatzen badu, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabil dezake harpidedunak, antolatzailearen datuak eta mezu elektronikoak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza hemen.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

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 sinkronizazio-tresna erabili behar duzu, egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako gaiak

[Egutegiko sarreren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)

[Sinkronizazio gatazkei buruz, 91](#)

Gailuaren datuen babeskopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz

Ordenagailuan BlackBerry® Desktop Software instalatuta badaukazu, BlackBerry gailuaren datu gehienen babeskopia eta datuak berrezartze ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzailleko laster-markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren babeskopia eta berrezartze tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke sinkronizatutako antolatzaileko datuak gailuan leheneratzea hari gabeko sarearen bidez. Sinkronizatutako antolatzailearen datuak hari gabeko sarearen bidez leheneratzeko, aktibazio-pasahitza behar duzu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektronikoko bera edo antolatzaileko datu bera BlackBerry® gailuan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Posta elektronikoa hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu mezu elektronikoa bateratzeko, bateratze gatazkak gertatzen direnean lehentasuna gailuak ala ordenagailuak izan behar lukeen zehatz dezakezu zure gailuan.

Hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko, ordenagailuko antolatzaileko datuek gailuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako gaiak

[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu, 184](#)

[Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)

Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu

Datu-antolatzailea sinkronizatzean gertatutako gatazkak nola ebatziko diren alda dezakezu. Adibidez, hari gabeko datu-sinkronizazioa desaktibatuta, gatazka-ebazpenen ezarpenak aldatuta edo datu-antolatzaileko datuak BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabilia. Datu-antolatzailearen sinkronizazioan gertatutako gatazka-kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

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® gailuan egiteko batean kategoria bat baino gehiago aplikatu ditzakezu, baina kategoria bakarra sinkronizatzen da Lotus Notes aplikazioko egitekoarekin.

Kategoriak kontaktuen zerrendak, egitekoen zerrendak eta memorandumuen zerrendak partekatzen dituzte eta aplikazio batean egiten dituzun aldaketak aplikazio guztietan egiten dira.

Kontaktuei, egitekoei edo memorandumiei kategoria ezarri




1. Kontaktu, egiteko edo memorandum bat sortzerakoan edo aldatzerakoan, sakatu  tekla > **Kategoriak**.


2. Hautatu kategorია baten ondoko kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu, egiteko edo memorandum batetik kategoría bat kentzeko, garbitu kategoriaren ondoko kontrol-laukia.

Kontaktuen, egitekoen eta memorandumén 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 > **Berría**.
4. Idatzi kategoriaren izena.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

Kategoria bat ezabatzeko, nabarmendu kategoría. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbipena desaktibatu

Mezuak, dei erregistroak, kontaktuak, egutegiko sarrerek, 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

Idazketaren oinarrizko ezagutzak

Testua nabarmendu, ebaki, kopiatu edo itsasi

Honakoa egiteko, teklatu irristakorra erabil behar duzu.

1. Eduki sakatuta  tekla eta sakatu nabigazio-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.
 - Nabarmendutako testua mozteko, sakatu **Moztu**.
 - Nabarmendutako testua kopiatzeko, sakatu **Kopiatu**.
3. Kurtsorea ebakitako edo kopiatutako testua txertatu nahi duzun lekuan jarri.
4. Sakatu  tekla > **Itsatsi**.

Idatzi ikur bat


Egin hauetako bat:

- Teklatu irristakorra erabiltzen ari bazara, sakatu **Ikurra** tekla. Sakatu ikurraren azpian agertzen den letra tekla.
- BlackBerry® gailua bista bertikalean erabiltzen ari bazara, ikusi SureType® sarrera metodoarekin, sakatu **Ikurra** tekla. Ikur gehiago ikusteko, sakatu **Ikurra** tekla berriro. Sakatu ikur bat.
- Zure gailua bista bertikalean erabiltzen baduzu teklatu murriztuarekin, tekla bat behin sakatu teklaren lehenengo ikurra sartzeko, bitan letraren bigarren ikurra sartzeko edo hirutan teklaren hirugarren ikurra sartzeko. Teklatuan agertzen ez diren ikurrak ikusteko, sakatu **Ikurra** tekla.
- Zure gailua horizontalean edo bertikalean teklatu osoarekin erabiltzen baduzu, sakatu **Ikurra** tekla. Sakatu ikur bat.

Azentu edo karaktere berezi bat idatzi

Eduki sakatuta teklatuko letra tekla bat eta, nabigazio-teklan, irristatu zure hatza ezkerrera edo eskuinera azentua edo karaktere berezia agertu arte.

Eremu bateko testua garbitu

Testua idatzi duzun eremu batean, sakatu  tekla > **Garbitu eremua**.

Testu iragarle metodoa erabiliz testua idatzi

Testu bat idazten ari zarenean, burutu hurrengo ekintzetako bat:


- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta hitz berri bat idazten hasteko, sakatu **Sartu** tekla.
- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta hitz bera idazten jarraitzeko, sakatu hitza.
- Iradokizunak alde batera uzteko, idazten jarraitu.

Idazketa metodoak


Idazten ari zarela idazteko sarrera metodoak aldatu

Egiteko hori egiteko, BlackBerry® gailua ikuspegi horizontalean erabili behar duzu ukipen-pantailaren teklatuarekin.

SureType teklatua, multi-tap teklatua eta teklatu osoa erabil ditzakezu.


Idazten ari zarela, sakatu  tekla > **Gaitu <idazteko sarrera metodoa>**.

Sarrerako metodoen aukerak aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > 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® gailuak zuk idatzitakoa.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Idazketa**.
3. Teklatuarentzako, egin hauetako bat:
 - Idazketa laguntza guztiak desaktibatzeke, hautatu **ZuzenaEstiloa** eremuan.
 - Idatzi ahala gailuak hitzak iradokitzeke, hautatu **IgarleaEstiloa** eremuan.
 - Tekla behin sakatuta tekla lehen letra idazteko edo tekla bi aldiz sakatutakoan bigarren letra idazteko gailua ezartzeko, hautatu **Multitap Estilo** eremuan. **Bertikala teklatu mota** eremuan, **Murritzua** aukera hautatu behar da **Aukerak > Idazketa eta sarrea > Teklatua** atalean, aukera hori izateko.
 - Idatzi ahala gailuak hitzen zuzenketak iradokitzeke, hautatu **ZuzentzaileaEstiloa** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

SureType teknologia eta multi-tap sarrera metodoak

Teklatu estilo desberdinak erabiliz idazteari buruz

Zerbait idatzi behar duzunean, BlackBerry® gailuak dauden hiru teklatu estiloetako bat erakusten du automatikoki, zuk idatzitako eremuaren eta zure gailuaren orientazioaren arabera.

Gailua ikuspegi bertikalean erabiltzen ari bazara, SureType® teklatura, multi-tap teklatura edo teklatu osoa erabil ditzakezu, eta teklatu horietako bat lehenetsi gisa ezar dezakezu. Gailua ikuspegi horizontalean erabiltzen ari bazara, teklatu osoa erabiliz idatz dezakezu.

SureType teknologiari eta multi-tap idazketari buruz

BlackBerry® gailuan SureType® idazketa metodoa eta multi-tap idazketa metodoa erabil ditzakezu idazteko.


SureType teknologia ohiko telefonoetako teklatura eta ordenagailuetako letren ohiko antolaketa konbinatzen ditu, idaztea zein markatzea erraza eta eroso izan dadin.


SureType teknologia hitza idatzi ahala iragartzeko diseinaturata dago. SureType teknologia erabiltzerakoan, hitzeko letra bakoitzari dagokion tekla behin bakarrik sakatu behar duzu nahi duzun hitza pantailako zerrendan agertu arte. Multi-tap metodoa erabiltzerakoan, tekla bakoitza behin sakatu behar duzu letren esleipeneko lehen letra sartzeko eta birritan sakatu behar duzu esleipeneko bigarren letra sartzeko.

SureType teknologia da eremu gehienetan idazteko sarrera metodo lehenetsia. Multi-tap modua, aldiz, telefono zenbakien eta pasahitzen eremuetan idazteko sarrera metodo lehenetsia da.

Testua SureType teknologia erabiliz idatzi

Zeregin hori egiteko, BlackBerry® gailua ikuspegi horizontalean erabili behar duzu ukipen-pantailaren teklatuarekin.

1. Sakatu behin letrari dagokion tekla hitz bateko letrak idazteko.
2. Egin hauetako bat:
 - Idazten duzunean eta hitz berri bat idazten duzunean agertzen den zerrendako hitz bat hautatzeko, nabarmendu hitza. Sakatu teklatuko  tekla.
 - Hitz berdina idazten duzunean eta idazten jarraitzen duzunean agertzen den zerrendako elementu bat hautatzeko, sakatu elementua.
 - Idazten ari zaren hitzaren letra bat aldatzeko, nabarmendu letra. Sakatu pantailan agertzen den ordezkoko letra.
 - Hitz bat idatzi eta gero letra bat aldatzeko, sakatu hitza. Nabarmendu letra. Sakatu pantailan agertzen den ordezkoko letra.

Adebidez, **run** idazteko, sakatu **R** tekla behin, **U** tekla bi aldiz eta abar **run** zerrendan agertu arte. Orduan, nabarmendu **run** eta sakatu  tekla.

Multi-tap erabiliz idatzi testua

Zeregin hori egiteko, BlackBerry® gailua ikuspegi horizontalean erabili behar duzu.

Egin hauetako bat:

- Tekla baten lehenengo letra idazteko, behin sakatu tekla.
- Tekla baten bigarren letra idazteko, sakatu bitan tekla.
- Tekla baten hirugarren letra idazteko, hirutan sakatu tekla.
- Tekla baten laugarren letra idazteko, lautan sakatu tekla.


Adibidez, **run** idazteko **R** tekla bitan sakatu beharko zenuke, **U** tekla behin eta **N** tekla bitan.

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.

Idazketa aukerak


Moneta ikur lehenetsia aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Teklatua**.
3. Aldatu **Moneta** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ez erakutsi kontakturik idazterakoan agertzen den zerrendan


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Idazketa**.
3. Teklatuaren kasuan, sakatu **Estiloaren aukera aurreratuak**.
4. Garbitu **Izenak** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Tekla tonuak gaitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Teklatua**.
3. Hautatu **Teklen tonua** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio teklaen soinua itzali


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Nabigazio teklaen sentsibilitatea**.

3. Ezabatu **Entzun daitekeen gurpila** aztertzeko karratua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Nabigazio tekleri berriz ere soinua emateko, aukeratu **Entzun daitekeen gurpila** aztertzeko karratua.

Nabigazio-teklaren sentsibiltatea ezarri

Nabigazio-teklak zure ukipenari nola erantzuten dion ezarri dezakezu. Sentsibiltate maila altuarekin presio txikiagoa egin behar da sentsibiltate maila baxuarekin baino.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera** > **Nabigazio teklaren sentsibiltatea**.
3. Aldatu **Sentsibiltate horizontala** eremua eta **Sentsibiltate bertikala** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kurtsorearen abiadura ezarri




1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera** > **Teklatua**.
3. Aldatu **Teklen abiadura** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ortografia zuzentzailea

Ortografia zuzentzeko, hizkuntza hauetako bat ezarrita izan behar duzu: afrikaans, arabiera, katalana, txekiera, daniera, nederlandera, ingelesa, frantsesa, alemana, greziera, hungariera, italiera, norvegiera, portugesa, errusiera, espainiera, suediera edo turkiera.


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 hiztegian**.
 - Ortografia zuzentzeari uzteko, sakatu  tekla > **Utzi ortografia zuzentzailea**.


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 elektronikoa bat bidali aurretik zure BlackBerry® gailuak ortografia automatikoki zuzendu dezan konfiguratu dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Ortografia Zuzentzailea**.
3. Aldatu aukera bat edo gehiago.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ez erakutsi ortografia iradokizunik idazterakoan agertzen den zerrendan

Berez, zure BlackBerry® gailuak ezagutzen ez duen letra konbinazio bat idazten hasten bazara, idazterakoan agertzen den zerrendan ortografia iradokizunak agertuko dira lodiz.






1. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Idazketa**.
2. Teklatuaren kasuan, sakatu **Estiloaren aukera aurreratuak**.
3. Garbitu **Ortografia** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hiztegi pertsonalizatua


Hiztegi pertsonalaren inguruan

Hitz berriak sar ditzakezu hiztegi pertsonalean ortografia zuzentzerakoan BlackBerry® gailuak hitz horiek ezagut ditzan. SureType® teknologia hiztegi bera erabiltzen duenez, SureType sarrera-metodoa erabiltzen ari bazara, idazterakoan agertzen den zerrendan bistaratuko dira hiztegi pertsonalean idazten dituzun hitz berri guztiak.

Hiztegi pertsonalizatuan hitz bat gehitu, aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Hiztegi pertsonalizatua**.
 - Hiztegi pertsonalizatua hitz bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Berria**. Idatzi hitz edo letra konbinazio bat. Sakatu teklatuko  tekla.
 - Hiztegi pertsonalizatuko hitz bat aldatzeko, sakatu  tekla > **Berria**. Aldatu hitza. Sakatu teklatuko  tekla.
 - Hiztegi 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 sarrera > Idazketa**.
3. Teklatuaren kasuan, sakatu **Estiloaren aukera aurreratuak**.
4. Garbitu **Idazketa** kontrol-laukia.
5. Hautau **Posta elektronikoa** eremuan **Desaktibatuta**.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.




Testu automatikoa

Testu automatikoari buruz

Aurrez deskargatutako Testu automatikoaren sarrerekin Testu automatikoa idazten duzunean, testu zehatza ordeztuko da. Testu automatikoarekin ordeztu daitekeen testua idazten baduzu, testua aldatu egiten da Zuriune tekla sakatu eta gero.



Zure BlackBerry® gailuak akats arruntenak zuzentzen dituzten Testu automatikoaren sarrerak barne ditu. Adibidez, Testu automatikoak "lua" hitza "lau" hitzarekin ordeztzen du. Zure akats arruntentzako edo laburdurentzako Testu automatikoaren sarrerak sor ditzakezu. Adibidez, Testu automatikoaren sarrera bat sor dezakezu "ga" laburdura "gero arte" hitzekin ordezteko.

Testu automatikoko sarrera bat sortu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Hitz Ordezkapena**.
3. Sakatu  tekla > **Berria**.
4. **Ordeztu** eremuan, idatzi ordeztu beharreko testua.
5. **Zerekin** eremuan, burutu hurrengo ekintzetako bat:
 - Idatzi ordezipen testua.
 - Makro bat txertatzeko (adibidez, uneko data edo ordua), sakatu  tekla > **Txertatu makroa**.
6. Burutu 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**.


Testu automatikoaren sarrera aldatu edo ezabatu

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

- 2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Hitz Ordezkapena**.
- 3. Nabarmendu Testu Automatiko sarrera bat.
- 4. Sakatu  tekla.
 - Testu automatikoaren sarrera aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu sarrera. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Testu automatikoaren sarrera ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Testu automatikoko aldaketa bat desegin

Testu automatikoa eginbideak zuk aldatu nahi ez duzun hitz bat aldatzen badu, aldaketa desegin desakezu.

Idazten ari zarela, Testu automatikoaren aldaketa bat desegiteko, sakatu  tekla birritan.

Idazteko lasterbideak teklatu irristakorrean

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

Idatzi puntu bat	Sakatu Zuriunea tekla birritan. Hurrengo letra letra larri agertuko da.
Idatzi a bildua (@) ikurra edo puntua (.) helbide elektronikoaren eremuan	Sakatu Zuriunea tekla.
Idatzi maiuskulaz	Eduki sakatuta letra tekla letra larria agertzen den arte.
Aktibatu MAIUS blok	Sakatu Alt tekla eta Eskuineko maius tekla. MAIUS blok desaktibatzeko, sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla.
Idatzi ikur bat	Sakatu Ikurra tekla. Sakatu ikurraren azpian agertzen den letra tekla.
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, eduki sakatuta U eta irristatu hatza ezkerrera ü agertzen den arte. Askatu 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 Alt tekla sakatu behar.
Aktibatu ZK blok	Sakatu Alt tekla eta Ezkerreko maius tekla. ZK blok desaktibatzeko, sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla.

Nabarmendu testuko lerro bat	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza gora edo behera.
Nabarmendu testua karakterez karaktere	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta, nabigazio-teklan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera.
Moztu nabarmendutako testua	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta Atzera/Ezabatu tekla.
Kopiatu nabarmendutako testua	Sakatu Alt tekla eta sakatu nabigazio-tekla.
Itsatsi testua	Sakatu Ezkerreko maius tekla edo Eskuineko maius tekla eta sakatu nabigazio-tekla.

Arazoak: idazketa

SureType teknologiak ez du hitz bat ezagutzen

Erabili idazterakoan agertzen zaizun zerrenda SureType® teknologiak ezagutzen ez dituen hitzak eraikitzen lagun diezazun. Sakatu hitzaren lehen letraren tekla behin. Nabarmendu zerrendako letra bat. Sakatu hitzaren hurrengo letraren tekla behin. Nabarmendu letra konbinazio bat. Sakatu nabigazio-tekla. Jarraitu hitza idazten.


Ezin dut ortografia zuzendu

Zuk idatzitako testuaren ortografia soilik zuzen dezakezu. Hizkuntza hauetan zuzen dezakezu ortografia: ingelesa, afrikaansa, arabera, katalana, txekiera, daniera, nederlandera, frantsesa, alemana, greziera, hebreera, hungariera, italiera, norvegiera, poloniera, portugesa, errusiera, gaztelania, suediera eta turkiera.


Teklatua

Egokitze-teklari aplikazio bat esleitu


BlackBerry® gailuak Egokitze-tekla bat edo gehiago ditu gailuaren alboan. Gaiaren arabera, baliteke Egokitze-teklaren bati esleitutako aplikazioa aldatu ezin izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Egokitze-teklak**.
3. Aldatu **Egokitze-teklak irekitzen du** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Moneta ikur lehenetsia aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Teklatua**.
3. Aldatu **Moneta** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kurtsorearen abiadura ezarri


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Teklatua**.
3. Aldatu **Teklen abiadura** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Tekla tonuak gaitu


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Teklatua**.
3. Hautatu **Teklen tonua** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio-teklaren sentsibilitatea ezarri

Nabigazio-teklak zure ukipenari nola erantzuten dion ezarri 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 sarrera > Nabigazio teklaren sentsibilitatea**.
3. Aldatu **Sentsibilitate horizontala** eremua eta **Sentsibilitate bertikala** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio teklaren soinua itzali

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Nabigazio teklaren sentsibilitatea**.
3. Ezabatu **Entzun daitekeen gurpilal** aztertzekeo karratua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio teklari berriz ere soinua emateko, aukeratu **Entzun daitekeen gurpila** aztertzekeo karratua.

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


Idazteko sarrerako hizkuntzei buruz

Idazteko sarrerako hizkuntza bat zehatz dezakezu idazten duzunean erabiltzeko. Idazteko sarrerako hizkuntzak ez du pantailako hizkuntza bera izan behar. Idazteko sarrerako hizkuntza bat zehazten duzunean, testu automatikoa eta beste idazketa aukera batzuk hautatutako hizkuntzara aldatzen dira. Adibidez, BlackBerry® gailua frantsesez erabil dezakezu, baina mezuak ingelesez idatz ditzakezu.

Hizkuntza aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Hizkuntza**.
 - Bistaratze hizkuntza aldatzeko, aldatu **Bistaratze hizkuntza** eremua.
 - Idazketa hizkuntza aldatzeko, aldatu **Idazketa hizkuntza** eremua.
 - Ahots-komandoen hizkuntza aldatzeko, aldatu **Ahots bidezko markatzea** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Idazten duzunean hizkuntzen artean aldatzeko lasterbide bat erabili

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Hizkuntza**.
 - Idazteko sarrerako hizkuntza aldatzeko **Alt** tekla mantenduta eta **Sartu** tekla sakatuta, hautatu **Lasterbide-teklak** eremuan **Alt-Sartu**.
 - Idazteko sarrerako hizkuntza aldatzeko **Maius** tekla mantenduz eta **Espazioa** tekla sakatuz, aldatu **Lasterbide-teklak** eremua ondorengora **Maius-Zuriunea**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Sarrera hizkuntzen artean aldatzeko lastermarka desaktibatzeko, aldatu **Lasterbide-teklak** eremua ondorengora **Bat ere ez**.

Pantaila hizkuntza bat gehitu

BlackBerry® Desktop Software erabil dezakezu BlackBerry gailuari bistaratze hizkuntza bat gehitzeko. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.

Konektatu zure gailua ordenagailura eta ireki BlackBerry Desktop Software.

Aplikazioak eta bistaratze-hizkuntzak gehitzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atalean.

Hizkuntza bat ezabatzea

Erabiltzen ez dituzun hizkuntzak ezaba ditzakezu leku gehiago erabilgarri egoteko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. Sakatu **Hizkuntzak** > **Hizkuntzak kentzea**.
3. Hautatu mantendu nahi dituzun hizkuntzak.
4. Sakatu **Eguneratu**.

Hautatu ez dituzun hizkuntza guztiak zure BlackBerry® gailutik ezabatuko dira.


Arazoak: hizkuntza

Karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen nire gailuan

Baliteke BlackBerry® gailuarekin asoziatutako BlackBerry® Enterprise Server zerbitzariak edo BlackBerry® Internet Service zerbitzuak karaktere horiek ez onartzea. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Pantaila bistaratzea


Atzeko argiaren aukerak ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea** > **Pantaila bistaratzea**.
3. Egin hauetako bat:
 - Pantailaren atzeko argiaren distira aldatzeko, aldatu **Atzeko argiaren distira** eremua.
 - BlackBerry® gailua ukitzen ez duzunean atzeko argia zenbat denboraz aktibatuta egongo den 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 gaiak

[Pantaila itzaltzen da, 224](#)


Gailuaren horma-paper gisa argazki bat erabili

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

Lotutako gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)

Pantailaren letra tipoa aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea** > **Pantaila bistaratzea**.
3. Aldatu letra tipoaren eremuak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hasierako pantailako aplikazioak antolatzea

Aplikazioen ikonoak antolatzeari buruz





Hasierako pantailan edo hasierako pantailako karpetetan agertzen dira aplikazioen ikonoak. Aplikazioen ikono guztiak ikusi ezin badituzu, baliteke ezkutatuta egotea. Hasiera pantailako menuko Erakutsi guztiak hautatuta ikusgai egin ditzakezu aplikazio guztien ikonoak hasierako pantailan edo karpetetan.

Aplikazioen ikonoak berriro ordena ditzakezu, hasierako pantailan lehen zein agertuko diren aldatzeko. Halaber, karpetak sortu edo ezabatu ditzakezu, sortutako karpeten karpeta-ikonoen estiloa aldatu eta aplikazio-ikonoak karpeta barrura eta karpetetatik kanpora mugitu ditzakezu.

Aplikazio ikonoa bilatu edo ezkutatu

Zure gaiaren arabera, agian ezingo dituzu hainbat aplikazioen ikonoak ezkutatu.

Hasierako pantailan edo karpeta batean, burutu ekintza hauetako bat:




- Zure aplikazio guztien ikonoak ikusteko, sakatu  tekla > **Guztiak**.
- Aplikazio-ikono bat ezkutatzeko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**.
- Ezkutatutako aplikazio ikono guztiak erakusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi guztiak**.
- Aplikazio-ikono bat ezkutatzeari uzteko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**. Kontrol-marka bat agertu beharko luke Ezkutatu eremuaren alboan.

Lotutako gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)

Hasierako pantailako karpeta bat gehitu, aldatu edo ezabatu

Hasierako pantailan, burutu ekintza hauetako bat:


- Kontaktu bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu karpeta**. Idatzi karpetarentzako izen bat. Karpetaren ikonoaren estiloa aldatzeko, sakatu karpetaren ikonoa. Sakatu karpetaren ikonoa estiloa. Sakatu **Gehitu**.
- Karpeta bat aldatzeko, nabarmendu karpeta bat. Sakatu  tekla > **Editatu karpeta**. Aldatu karpetaren izena edo karpetaren ikonoaren estiloa. Sakatu **Gorde**.
- Karpeta bat ezabatzeko, nabarmendu karpeta bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Mugitu aplikazio baten ikonoa

1. Hasierako pantailan edo aplikazio baten karpeta batean, nabarmendu aplikazio baten ikonoa.
2. Sakatu **Menu** tekla.
3. Burutu ekintza hauetariko bat:


- Aplikazioaren ikonoa hasierako pantailako beste leku batera mugitzeko, klikatu **Mugitu**. Nabigazio tekla, arrastatu zure atzamarra kokaleku berrira. Klikatu nabigazio tekla.
- Aplikazioaren ikonoa aplikazioaren karpeta batera mugitzeko, klikatu **Mugitu karpetara**. Sakatu aplikazioaren karpeta bat.
- Aplikazioaren ikonoa aplikazioaren karpeta batetik kanpora mugitzeko, klikatu **Mugitu karpetara**. Sakatu **Hasierako pantaila** edo aplikazio baten karpeta.

Gailua blokeatuta dagoenean agertzen den mezua gehitu


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

Ukipen-pantailaren sentikortasuna zehaztu


Ukitutakoan ukipen-pantailak nolako sentikortasuna izango duen zehatz dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Ukipen-pantailaren sentsibiltatea**.
 - Kolpatzen duzunean, pantailak azkarrago erantzutea nahi baduzu, jarri **Kolpe-tarte**a eremuan zenbaki baxuago bat.
 - Kolpatuta edukitzean pantailak azkarrago erantzutea nahi baduzu, adibidez, pop-up menu bat irekitzeko kolpatuta edukitzen duzunean, jarri **Nabarmen**te-aldia eremuan zenbaki baxuago bat.
 - Hatza azkar irristatzen duzunean pantailak erantzun azkarragoa ematea nahi baduzu, jarri **Kolpatze-sentsibiltatea** eremuan zenbaki baxuago bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pantailan grisen eskala edo alderantzizko kontrastea erabili

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Erabilerraztasuna**.
 - Grisen eskala erabiltzeko pantailarako, aldatu **Kolore-kontrastea** eremua ondorengora **Grisen eskala**.
 - Pantailan alderantzizko kontrastea erabiltzeko, aldatu **Kolorearen kontrastea** eremua ondorengora **Alderantzizkatu kontrastea**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpena aktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzera > Pantaila bistaratzea**.
3. Hautatu **LED estalduraren adierazlea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry® gailua hari gabeko sare batera konektatuta dagoenean, LED argia distira berdea du.

Hari gabeko estalduraren jakinarazpena desaktibatzeko, garbitu the **LED estalduraren adierazlea** kontrol-laukia.

Gaiak

Gaiei buruz

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, elementu batzuk (aplikazioak, adierazleak, hitzak eta ikonoak) agertzeko modua aldatzen duen gai bat ezar dezakezu BlackBerry® gailuan. Gaiak gailuan aurrekargatuta egon daitezke edo -cod fitxategi-formatuan dauden gaiak eros ditzakezu.

Gai batetik bestera aldatu

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

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

Lotutako gaiak

[Pantaila aldatu da, 224](#)

Arazoak: bistaratzea

Pantaila aldatu da

Gaiaren, ikonoen eta letra tipoen bistaratze aukeren eta hasierako pantailaren atzeko planoaren arabera, pantaila aldatu egin daiteke gaiz aldatzen duzunean.

Lotutako gaiak

[Gailuaren horma-paper gisa argazki bat erabili, 11](#)

[Aplikazio ikonoa bilatu edo ezkutatu, 10](#)

[Gai batetik bestera aldatu, 37](#)

Ez da aplikaziorik irekitzen egokitze teklak sakatzeko dudanean

Probatu hau:

- Oraindik hala egin ez baduzu, esleitu aplikazio bat teklari.
- Egiaztatu ez duzula teklak esleitu dizun aplikazioa ezabatu.

Pantaila itzaltzen da

Denbora-tarte batean BlackBerry® gailua erabiltzen ez duzunean, pantaila itzali egiten da bateriak gehiago irauteko. Gailua ukitzen ari ez zaren bitartean atzeko argia piztuta egoteko denbora-tartea luza dezakezu.

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

Lotutako gaiak

[Atzeko argiaren aukerak ezarri, 220](#)

GPS teknologia

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

GPS teknologiari buruz

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

GPS teknologia zure BlackBerry® gailuan erabil dezakezu zure GPS kokapena lortzeko eta kokapenean oinarritutako aplikazioak eta zerbitzuak erabiltzeko. Kokapenean oinarritutako aplikazioek zure GPS kokapena erabil dezakete gidatzeko argibideak bezalako informazioz hornitzeko.

Zure gailuak barruko GPS hartzaile bat ez badauka edo zure haririk gabeko zerbitzu hornitzaileak ez baditu kokapenean oinarritutako zerbitzuak onartzeko eta GPS teknologia erabili nahi baduzu, zure BlackBerry gailua Bluetooth® onartzen duen GPS hartzaile batekin pareka dezakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.


Zure gailua CDMA sare batetara konektatuta badago eta larrialdi-dei bat egiten baduzu edo zure gailua Larrialdi Atzeradei Moduan badago, larrialdi operadoreak GPS teknologia erabil lezake zure kokapena kalkulatzeko.

Oharra: Larrialdi batean, beti ahalik eta informazio gehien eman operadoreari. Baliteke larrialdi operadoreek zure kokapena GPS teknologia bidez bakarrik kalkulatu ezin izatea.

GPS teknologia aktibatu

BlackBerry® gailuaren modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.


Oharra: Zure gailuan agertzen diren GPS aukerak hemen agertzen diren aukeren pixka bat ezberdinak izan daitezke.

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 desaktibatzeko, hautatu **Kokapen zerbitzuak** eremuan **Kokapena desaktibatuta**.


Erabiltzen duzun GPS hargailua zure mugimendua detekta dezan ezarri

Ataza hori egiteko, ez baduzu GPS barne hargailurik, BlackBerry® gailua 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 iturburua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure GPS kokapena lortu


Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke ginhide hau bateragarria ez izatea. Ataza hori egiteko, zure BlackBerry® gailuak ez badu GPS hargailurik, Bluetooth® gaitutako GPS hargailu batekin parekatu beharko duzu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
3. Sakatu  tekla > **Freskatu GPS**.

Zure uneko kokapenaren longitude eta latitude koordenatuak agertuko dira.

Besteek zure kokalekua ezagutzea eragotzi

Posta kontuak BlackBerry® Enterprise Server badarabil, administratzailea gai izan daiteke BlackBerry gailuaren kokapena ezagutzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan 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**.

Kokatzeko laguntza desaktibatu

Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke ginhide hau bateragarria ez izatea. Lehenespenez, kokatzeko laguntza aktibatuta dago GPS teknologiaren errendimendua hobetzeko. Kokatzeko laguntza konektatuta dagoenean, zure BlackBerry® gailua aldizka konektatzen da zerbitzari zentral batekin, eta horrek zure datu zerbitzuaren prezioa igo dezake. Prezio igoera hori ekiditeko, kokatzeko laguntza desaktibatu dezakezu, baina baliteke gailuak denbora gehiago behar izatea zure GPS kokapena lortzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Kokapen ezarpenak**.
 - Kokatzeko laguntza desaktibatzeko, hautatu **Kokatzeko laguntza** eremuan **Desgaituta**.
 - Kokatzeko laguntza ibiltaritzan zaudenean desaktibatzeko, hautatu **Kokatzeko laguntza** eremuan **Desgaituta ibiltaritzan**.

3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: GPS teknologia

Ezin dut GPS teknologia erabili



Saiatu ekintza hauetako bat egiten:


- Kanpoan bazaude, eraikinetatik urundu eta atera ezazu zure gailua zero irekira.
- Eraikuntza baten barruan bazaude, hurbildu leiho batera.
- Zure BlackBerry® gailua Bluetooth® gaitutako GPS hargailu batekin parekatuz gero, egiaztatu Bluetooth-a gaitutako GPS hargailua aktibatuta dagoela.
- GPS teknologia lehen aldiz erabiltzen ari bazara, itxaron pixka bat zure gailuak GPS kokapena eskuratu arte.

Mapak

Mapei buruzko oinarrizko ezagutzak


Kokapena mapa batean ikusi

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Mapa batean, sakatu  tekla > **Aurkitu kokapena**.
3. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Leku interesgarriak bilatzeko, hala nola enpresak edo erreferentzia puntuak, sakatu **Negozioak** pantailaren goi-eskuinaldeko goitibeherako zerrendan. Idatzi leku interesgarriaren informazioa **Negozioak** eremuan. Nabarmendu leku interesgarria.
 - Kokapen berri bat ikusteko, sakatu **Kokapena** pantailaren goi-eskuinaldeko goitibeherako zerrendan. Idatzi helbide bat **Kokapena** eremuan. Nabarmendu kokapena.
 - Kontaktu baten kokapena ikusteko, idatzi kontaktuaren izena **Kokapena** eremuan edo **Enpresa** eremuan. Nabarmendu kontaktuaren informazioa.
 - Laster-marka duen kokapen bat ikusteko, nabarmendu kokapena pantailaren behealdeko eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Ikusi mapan**.

Zure uneko kokapena ez den kokapen bat ikusten ari bazara, zauden lekutik kokapen horretarako jarraibideak lortzeko, sakatu  tekla > **Hona nabigatu**. Zure gailuak barruko GPS hargailu bat edo Bluetooth-a eginbidea gaituta duen GPS hargailu batekin parekatuta egon behar du ataza hau burutzeko.

Helbide bat mapan ikusi esteka bat erabiliz

Zure BlackBerry® gailuak helbideak ezagutzen dituenean aplikazio zehatzetan, hala nola istanteko mezularitza aplikazioak eta MemoPad-a, gailuak helbidea azpimarratzen du.

1. Nabarmendu azpimarratutako helbide bat.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi mapan**.




Kokapen bat bidali

Kokapen bat bidal dezakezu mesu giza, adibidez, mezu elektronikoko edo berehalako mezu batean. Bidaltzen duzun mezua kokapenari estekatzen zaio, hartzaileak kokapena mapa batean ikus dezan.

1. Mapa batean, sakatu  tekla > **Bidali kokapena**.
2. Sakatu mezu mota bat.

Norabideak eskuratu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.

2. Sakatu  tekla > **Eskuratu norabideak**.
3. Hasierako kokapena zehazteko, burutu ekintza hauetako bat:
 - Uneko kokapena zehazteko, zure BlackBerry® gailuak 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**. Laster-marka duen kokapena ikusten ari bazara, sakatu **Erabili nabarmendutako kokapena**.
 - Mapa batean kokapen berri bat zehazteko, hautatu **Hasi** eremuan **Hautatu mapatik**. Sakatu kokapena mapan.
 - Leku interesgarriak bilatzeko, hala nola, enpresak edo erreferentzia puntuak, hautatu **Hasi** eremuan **Aurkitu kokapena**. Pantailaren goiko eskuinaldean dagoen goitibeherako zerrendan, sakatu **Enpresa**. **Bilatu** eremuan, idatzi leku interesgarriaren informazioa. Sakatu teklatuko  tekla. Sakatu leku interesgarri bat.
 - Kontaktu baten helbidea zehazteko, hautatu **Hasi** eremuan **Aurkitu kokapena**. Hasi kontaktua izena idazten. Sakatu kontaktua.
 - Helbidea idatzita kokapen berria zehazteko, hautatu **Hasi** eremuan **Aurkitu kokapena**. Pantailaren goiko eskuinaldean dagoen goitibeherako zerrendan, sakatu **Kokapena**. **Bilatu** eremuan, idatzi helbidea. Sakatu teklatuko  tekla. Sakatu kokapena.
 - Laster-marka duen kokapena zehazteko, hautatu **Hasi** eremuan **Aurkitu kokapena**. Beheko panelean, sakatu laster-marka duen aplikazio bat.
4. Errepikatu 3. pausoa amaierako kokapena zehazteko.
5. Ibilbide aukerak aldatzeko, sakatu **Ibilbide aukerak**. Hautatu edo garbitu ibilbide aukera baten edo gehiagoren ondoko kontrol laukiak. Sakatu **Ados**.
6. Sakatu **Bilatu**.


Mapa baten panoramika hartu

Maparen panoramika lortzeko, zure BlackBerry® gailua modu panoramikoan egon behar du eta ez zoom moduan. Zure gailuaren modua maparen goialdean bistaratzen da.

1. Gailua zoom moduan badago, sakatu nabigazio-tekla modu panoramikora aldatzeko.
2. Nabigazio-teklan, irristatu hatza edozein norabidetan.



Handiagotu edo txikiagotu

Mapa batean, burutu hurrengo ekintzetariko bat


- Handiagotzeko, gailua zoom moduan baldin ez badago, sakatu nabigazio-tekla. Irristatu hatza nabigazio-teklan.
- Txikiagotzeko, gailua zoom moduan baldin ez badago, sakatu nabigazio-tekla. Irristatu hatza nabigazio-teklan.
- Ibilbide bateko puntu bat handiagotu edo txikitzeko, sakatu  tekla > **Zooma erabili puntu horretara arte**.

Kokapen baten ondoko leku interesgarriak zerrenda batean ikusi

Leku interesgarriak, hala nola, enpresak edo erreferentzia puntuak bila ditzakezu. Adibidez, zure uneko kokapenetik gertu dauden kafetegiak bila ditzakezu.

1. Mapa batean, sakatu  tekla > **Aurkitu kokapena**.
2. Idatzi leku interesgarriaren informazioa.
3. Sakatu teklatuko  tekla.

Ikusi kontaktu baten informazioa leku interesgarri bat bilatzeko

1. Mapa edo leku interesgarrien zerrenda batean, nabarmendu leku interesgarriak.
2. Sakatu  tekla > **Xehetasunak**.

Mapa garbitu



Mapa garbitzen duzunean, mapan agertzen den ibilbideari buruzko informazioa ez da agertuko.

Mapa batean, sakatu  tekla > **Garbitu mapa**.



Kokapen edo ibilbide bati laster-marka bat gehitu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Mapa batean, sakatu  tekla > **Gehitu gogoko gisa** > **Ados**.

Kokapen edo ibilbide bati laster-marka baten izena aldatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  > **Gogokoak**.
3. Nabarmendu laster-markaren bat.
4. Sakatu  tekla > **Aldatu izena**.
5. Idatzi izen berria.
6. Sakatu **Ados**.


Kokalekuen edo ibilbideen laster-markak ezabatu

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Mapa batean, sakatu  tekla > **Gogokoak**.
3. Nabarmendu laster-markaren bat.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Mapen aukerak

Atzeko argia piztuta mantendu zure mugimendua detektatzen ari zarenean

Lehenespenez, argi kontra automatikoki itzaltzen da denbora muga batera iritsitakoan, bateria aurrezteko. Mapen aukerak alda ditzakezu mugimendua detektatzen ari zarenean atzeko argiak pizturik jarrai dezan, bateria maila ehuneko jakin batetik behera jaisten ez bada.


1. Mapa batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu **Atzeko argiaren denbora-muga** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Atzeko argiaren aukerak ezarri, 220](#)

Erabiltzen duzun GPS hargailua zure mugimendua detekta dezan ezarri

Ataza hori egiteko, ez baduzu GPS barne hargailurik, BlackBerry® gailua 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 iturburua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Mapetako lasterbideak

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

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

Arazoak: mapak

Ezaugarri batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Gailuaren modeloak edo haririk gabeko zerbitzu-planak eragina izan dezakete BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasunean.

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

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke enpresaren eginbide batzuk konfiguratu ez izana edo eginbide nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administratzaileak aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeo-adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Gailuan erabilgarri dauden eginbideei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan haririk gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo zerbitzu-administratzailearekin edo bisitatu www.blackberry.com/go/devices helbidea.

Lotutako gaiak

[Eginbideen erabilgarritasuna, 28](#)

Aplikazioak

Egiteko anitzei buruz

BlackBerry® gailuak aldi bereko egitekoak onartzen ditu, hots, aplikazio bat baino gehiago exekuta ditzake aldi berean. Adibidez, dei batean zehar egutegira sar zaitezke zure hitzorduak ikusteko edo kontaktuen aplikaziora sar zaitezke kontaktu baten xehetasunak ikusteko. Edo, abesti bat erreproduzitzen ari zaren bitartean, mezuen 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 gailuak. Gailuaren errendimendua optimizatzeko, saiatu aplikazioak ixten erabiltzez amaitutakoan.


Lotutako gaiak

[Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu, 233](#)

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin, 233](#)

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 **Hasierako pantaila** ikonoa eta nabigatu bilatzen ari zaren aplikazioaren ikonora.
- Hasierako pantailara itzultzeko, dei bat egiten ari ez zarenean, sakatu  tekla.
- Dei bat egiten ari zarenean hasierako pantailara itzultzeko, eduki sakatuta  tekla aplikazio hautatzailea agertu arte. Sakatu **Hasierako pantaila** ikonoa.

Oharra: Sakatzen baduzu  tekla sakatzen baduzu deitzen ari zaren bitartean, deia amaituko duzu, nahiz eta aurretik beste aplikazio batera aldatu.

Lotutako gaiak

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin, 233](#)

Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin

Zure BlackBerry® gailuaren errendimendua optimizatzeko, aplikazio bat erabiltzen amaitzen duzunean honakoa ixten saiatu.

Aplikazio batean, egin ekintza hauetariko bat:

- Sakatu  tekla > **Itxi**.

- Sakatu  tekla. Beharrezkoa bada, eduki sakatuta  tekla hasierako pantaila agertu arte.

Lotutako gaiak

[Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu, 233](#)

Aplikazioak gehitzeari buruz


Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta eskualdearen arabera, aplikazioak gehitzeko edo eguneratzeko aukera izan dezakezu BlackBerry App World™ erakusleihoa, BlackBerry® Desktop Software softwarea edo aplikazio zentroa erabiliz. Baliteke baita ere aplikazioak deskargatu ahal izatea webgune batetik (mobile.blackberry.com bisita dezakezu zure BlackBerry gailutik), edo hari gabeko zerbitzu hornitzaileak eskainitako aplikazio batetik.

BlackBerry App World™ erakusleihuan, BlackBerry Desktop Software edo aplikazio zentroan erabilgarri dauden software eta zerbitzuei aplikatu ahal zaizkien termino eta baldintza gehigarriak. Aplikazioak gehitu edo erabiltzerakoan datu transmisioengatiko karguak ordain ditzakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

BlackBerry App World

Zure gailuan BlackBerry App World baduzu, jokoak, sare sozialen aplikazioak, aplikazioak, produktibitate pertsonaleko aplikazioak eta hainbat gehiago bila eta deskarga ditzakezu. Lehendik duzun PayPal® kontu bat erabilita, elementuak hari gabeko sarearen bitartez eros eta deskarga ditzakezu zure gailura.

BlackBerry App World deskargatzeko, bisitatu www.blackberryappworld.com.

BlackBerry App World erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu **BlackBerry App World** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

BlackBerry Desktop Software


BlackBerry Desktop Software softwarea zure ordenagailuan instalatuta baduzu, zure gailua ordenagailu batera konekta dezakezu aplikazioak, gehitu, kendu edo berrezartzeko. Zure ordenagailura deskargatu dituzun aplikazioak ere zure gailuari gehi diezazkiokezu, hari gabeko sarea erabili beharrik gabe.

BlackBerry Desktop Software softwarea deskargatzeko, bisitatu www.blackberry.com/desktop helbidea.

BlackBerry Desktop Software softwarea erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry Desktop Software softwarean.

Aplikazio zentroa

Zure gailuan aplikazio zentroa baduzu, hari gabeko zerbitzu hornitzaileak ostatatzen dituen hautatutako aplikazio batzuk gehi edo egunera ditzakezu edo horien aurreko bertsiora itzul zaitezke. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori erabilgarri ez egotea.

Aplikazio zentroa erabiliz aplikazioak kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, sakatu **Aplikazio zentroa** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

Sare sozialen aplikazioei buruz

Sare sozialen aplikazioak erabil ditzakezu BlackBerry® gailuan sare sozialetako kontaktuekin konektatuta egoteko. Sare sozialen aplikazioaren arabera, mezuak bidali, argazkiak partekatu, egoera aldatu eta beste hamaika gauza egin ditzakezu.

BlackBerry gailuarentzako sare sozialen aplikazioak deskarga ditzakezu BlackBerry App World™ erakusleihatik. Hari gabeko datuen zerbitzu-plan bat eduki behar duzu aplikazio hauek erabiltzeko. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen edo enpresaren arabera, baliteke zenbait aplikazio edo eginbide ez onartzea.

Sare sozialen aplikazioei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/support helbidea. Sare sozialen aplikazio bat erabiltzeko laguntza behar baduzu, aplikazioan aurki ditzakezu erantzunak, gailuko **Menua** tekla eta **Laguntza** sakatuta.

About instant messaging applications


You can download instant messaging applications for your BlackBerry® device from the BlackBerry App World™ storefront. By default, your BlackBerry device comes with BlackBerry® Messenger. You can use BlackBerry Messenger to chat with people who have a BlackBerry device by sending and receiving messages and files. You can also change your status and display picture. With the BlackBerry® Groups feature of BlackBerry Messenger, you can share pictures, lists, appointments, and more.

You must have a wireless service data plan to use these applications. Depending on your wireless service provider or organization, some applications or features might not be supported.

For more information about BlackBerry Messenger and other instant messaging applications, visit www.blackberry.com/support. If you need help using an instant messaging application, you can find answers in the application by pressing the **Menu** key and clicking **Help** on your device.


Aplikazio bat gehitu aurretik zure gailuaren pasahitza behar da

Zeregin hau burutzeko, BlackBerry® gailuaren pasahitza zehaztu behar duzu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Pasahitza**.
3. **Aplikazioaren instalazioaren abisua** eremuan hautatu **Bai**.
4. Sakatu  tekla > **Bidali**.

Aplikazio bat ezabatu


Kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure erakundeak zuri baimenik ez ematea aplikazio batzuk ezabatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, nabarmendu aplikazio baten ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

Aplikazio baten ezaugarriak ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Aplikazioaren kudeaketa**.
3. Sakatu aplikazio bat.

Aplikazio bateko datu base baten tamaina ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Egoera**.
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 gailuko aplikazioak gehitu edo eguneratzeko. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu gailuak aplikazioa gehitzeko edo eguneratzeko behar adina memoria duela.

BlackBerry gailuen softwarea

BlackBerry Device Software softwarea eguneratzeari buruz

BlackBerry® Device Software softwarea eguneratu nahi izan dezakezu arrazoi hauetakoren batengatik:

- Aplikazio eta eginbide berrietara sartzeko
- Arazo teknikoak konpontzeko
- Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak BlackBerry Device Software softwarea eguneratzea eskatzen duelako.

BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarearen bitartez, webgune batetik edo BlackBerry® Desktop Software kudeatzailea erabiliz egunera dezakezu.

Eguneratze prozesuaren iraupena 15 minutu eta 2 ordu artekoa izan daiteke, eguneratze motaren, gailuko datuen kopuruaren, eta BlackBerry gailuko aplikazioen kopuruaren arabera. Ezin duzu gailua erabili edo larrialdi-deirik egin eguneratze prozesuan zehar. Ez kendu bateria eguneratzea abian den bitartean.

Hari gabeko sarearen bitartez

BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarearen bitartez egunera dezakezu, zure gailuaren hasierako pantailan Hari gabeko eguneratzea ikonoa agertzen bada. Eguneratzeak eskuz ere bila ditzakezu gailuaren aukeretan. Erabilgarri dagoen eguneratzea software osoaren eguneratzea edo edo softwarearen zati baten eguneratzea izan daiteke. Erabilgarri dagoen eguneratzea software osoaren eguneratzea bada, zure gailua datuen babeskopia gordetzen du gailuak eta instalazio prozesuan zehar leheneratzen du. Hari gabeko zerbitzu hornitzaileak edo administratzaileak zehaztutako aukeren arabera, agian ezingo duzu BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarearen bitartez eguneratu. Zure hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, gastu gehigarriak aplikatu ditezke eguneratzea gailura deskargatzen duzunean.

Webgune batetik

Kontu elektronikoak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server badu, BlackBerry Device Software softwarea eguneratzeko, konektatu gailua ordenagailura eta bisitatu www.blackberry.com eguneratzeen webgunea

BlackBerry Desktop Software erabiliz

BlackBerry Desktop Software softwarea ordenagailuan instalatu baduzu, BlackBerry Device Software ordenagailutik egunera dezakezu. BlackBerry Device Software ordenagailutik eguneratzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarean eguneratu

Hari gabeko zerbitzu hornitzaileak edo administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke egiteko hori ezin egitea. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eguneko une batzuetan, sareko trafikoa handiagoa dagoenean, egiteko hau ezin egin izatea.

BlackBerry® gailua erabil dezakezu BlackBerry® Device Software softwarea deskargatzeko, baina ez softwarea instalatzeko. Eguneratzea ordu zehatz batean egiteko ezartzeko aukera daukazu.


Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Hari gabeko eguneratzea** ikonoa. Hari gabeko eguneratzea ikonoa ez badaukazu, hasierako pantailan, sakatu **Aukerak** ikonoa. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak**.
2. Jarraitu pantailako jarraibideei.

Oharra: Instalazio prozesuan zehar, baliteke zure gailua berrezartzea edo pantaila zuri bat agertzea. Enkriptatzea aktibatuta badago, baliteke hainbat aldiz pasahitza sartu behar izatea instalazio prozesuan zehar.

BlackBerry Device Software softwarearen aurreko bertsiora itzuli edo ezabatu

Hari gabeko zerbitzu hornitzaileak edo administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke egiteko hori ezin egitea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Softwarearen eguneratzeak > Behar bezala eguneratu da**.
 - Softwarearen aurreko bertsio batera itzultzeko, sakatu **Aurrekora itzuli**.
 - Softwarearen aurreko bertsio bat ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ezabatu aurrekora itzultitako datuak**.

BlackBerry Device Software webgune batetik eguneratu

Kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke egiteko hau ezin burutzea. Egiatzatu administratzailearekin zein BlackBerry® Device Software eguneratze onartu diren zure enpresan erabiltzeko.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

1. Ordenagailuan, joan BlackBerry Device Software softwarearen eguneratzeen gunera.
2. Sakatu **Bilatu eguneratzeak**.
3. Konektatu BlackBerry gailua ordenagailuan.
4. Eguneratzeen laburpen pantailan, markatu instalatu nahi duzun eguneratzearen ondoan dagoen kontrol-laukia.
5. Egin hauekiko bat:
 - Hautazko aukerak gehitu edo ezabatzeko, sakatu **Aukerak**. Markatu edo kendu marka aplikazio bat edo gehiagoren ondoan dagoen kontrol-laukiari. Sakatu **Hurrengoa**.
 - Gailuaren datuen babeskopia bat egiteko edo datu guztiak ezabatzeko, sakatu **Ezarpenak**. Markatu edo kendu marka datu mota baten edo gehiagoren ondoan dagoen kontrol-laukiari. Sakatu **Ados**.
6. Sakatu **Hurrengoa**.
7. Pantailan agertzen diren jarraibideak bete software berriari buruzko jakinarazpen elektronikoetara harpidetzeko edo horiek ukatzeko.
8. Sakatu **Hurrengoa > Amaitu**.

BlackBerry Desktop Software erabiliz BlackBerry Device Software softwarea eguneratu.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Konektatu BlackBerry® gailua ordenagailura eta ireki BlackBerry® Desktop Software. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Arazoa: BlackBerry Device Software

Ezin dut BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarearen bidez eguneratu

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 gailua hari gabeko sare batera konektatuta dagoela.

- Egiaztatu gailuak memorian leku nahikoa duela BlackBerry Device Software softwarea eguneratzeko.
- 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.

Nire gailuak ez dauka behar adina memoria erabilgarri BlackBerry Device Software softwarea eguneratzeko

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Ezabatu erabiltzen ez dituzun multimedia fitxategiak, pantailako hizkuntzak, edo hirugarrenen aplikazioak.
- Transferitu BlackBerry® gailuan gorde dituzun multimedia-fitxategiak memoria-txartel batera.

Kudeatu konexioak

Kudeatu konexioak aukeraren oinarrikoak

Gailua zein hari gabeko sareetara konektatzen den egiaztatu






Gailua nolako sareetara konektatzen den gailuan bertan egiaztatu dezakezu; bestela, www.blackberry.com/go/devices webgunera bisitatu dezakezu, zure gailuaren modeloaren eginbideen xehetasunak ikusteko. Zerrendatutako sareen motak ez ditu sare-konexioak islatzen; gailuaren modelo sare horietara konekta daitekeela baizik.





1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Gailuaren bertsioei buruz**. Zure gailua konekta daitekeen sare motak parentesi artean azaltzen dira zure gailuaren modeloaren ondoan.

BlackBerry® gailua konektatzen den hari gabeko sareei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi *Segurtasun eta produktuaren informazioa* gailuaren liburuxka.

Hari gabeko estalduraren adierazleak

Hasierako pantailan, goialdean eskuinera agertzen diren adierazleak erakusten dute BlackBerry® gailua erabiltzen ari zaren eremuko hari gabeko estaldura maila. Hari gabeko estaldura eremuiei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Adierazlea	Deskribapena
	Hari gabeko seinalearen indarrari buruzko informazioa ematen du. Hiru barra edo gehiagok seinale indartsua erakusten dute. Seinale ahulak bateriaren kontsumoa areagotu dezake, gailua seinale ahulera konektatzen saiatzen baita.
1XEV, 1X, 3G  , EDGE, GPRS, NXTL, MIKE edo NTKW	Sare mugikor batera konektatuta zaude eta hainbat eginbidetara sar zaitezke, hala nola mezularitza elektronikora eta Internet arakatzailerara. Adierazletako bat ikusten baduzu, hari gabeko estaldura murriztuko eremu batean egon zaitezke eta baliteke, bertan, hainbat eginbide erabilgarri ez egotea (baliteke ezin telefono-dei bat egin ezin izatea edo SMS testu mezu bat bidaltzea).
	Larrialdi-zenbakietara soilik dei dezakezu.
	Ez zaude hari gabeko estaldura eremu batean.
	Sare mugikorrerako konexioa desaktibatuta dago.

Adierazlea	Deskribapena
	Wi-Fi® sare batean konektatuta zaude eta zenbait BlackBerry zerbitzutara sar zaitezke, adibidez, mezularitza elektronikora eta Wi-Fi konexio bidez Internet bidez arakatzea.
	Wi-Fi konexioa aktibatuta dago, baina ez zaude Wi-Fi sare batera konektatuta; edo Wi-Fi sare batera konektatuta zaude, baina ezin duzu hainbat BlackBerry zerbitzutara sartu, adibidez, mezularitza elektronikora edo Wi-Fi konexio bidez Internet bidez arakatzea.
	Zure Bluetooth® konexioa aktibatuta dago eta Bluetooth-a gaitutako gailu batera konektatuta zaude.
	Zure Bluetooth-a konexioa aktibatuta dago, baina ez zaude Bluetooth-a gaitutako gailu batera konektatuta.

Lotutako gaiak

[Larrialdi-deiei eta larrialdi-atzeradei moduari buruz, 55](#)

Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu

Zenbait tokitan sare-konexioak desaktibatuta mantendu behar dituzu, adibidez, hegazkinetan edo ospitaletan. Informazio gehiagorako, ikus *Segurtasun eta produktuaren informazioa* liburuxka, BlackBerry® gailuarekin batera zetorrena.

Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Sare-konexioa aktibatzeko, hautatu konexio motaren alboko kontrol-laukia.
- Sare-konexioa desaktibatzeko, hautatu konexio mota baten alboko kontrol-laukia.
- Lehenago aktibatutako sare-konexioak aktibatzeko, sakatu **Berrezarri konexioak**.

Lotutako gaiak


[Ezin naiz Wi-Fi sare batera konektatu, 253](#)

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu, 246](#)

Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritzea aukerak konfiguratu

Haririk gabeko zerbitzu planaren arabera, baliteke gai izatea datu-zerbitzuak (mezu elektronikoak, PIN mezuak, eranskindun testu-mezuak eta arakatzaille-zerbitzua) BlackBerry® gailuan desaktibatzeko. Modu horretan, telefonoa eta oinarritzko testu-mezularitza soilik egongo da erabilgarri. Ibiltaritzan zaudenean gailuak datu zerbitzuak desaktiba ditzan konfiguratu dezakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sare mugikorraren aukerak**.
3. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Datu zerbitzuak aktibatzeko edo desaktibatzeko, aldatu **Datu zerbitzuak** eremua.

- Ibiltaritzan zaudenean datu zerbitzuak aktibatze edo desaktibatze, aldatu **Ibiltaritzan** eremua.
 - Ibiltaritzan zaudenean datu zerbitzuak aktibatzea edo desaktibatzea baimentzen duen gonbit bat jasotzeko, ezarri **Ibiltaritzan** eremua **Abisatu** gisa
4. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Lotutako gaiak

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu, 246](#)

Sare-konexioen eta -zerbitzuen egoera egiaztatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Zerbitzuen egoera**.

Sare mugikorra

Ibiltaritzza

Ibiltaritzari eta nazioarteko ibiltaritzari buruz

Kasu gehienetan, BlackBerry® gailua 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 ibiltaritzza adierazlea agertzen da hasierako pantailaren goialdean.

Zure gailuak SIM txartela behar badu, agian zure hari gabeko zerbitzu hornitzaileak SIM txartela konfiguratu beharko du ibiltaritzan erabili ahal izateko.

Zure gailua normalean CDMA sare batera konektatzen bada eta gailuak nazioarteko ibiltaritzza onartzen badu, agian nazioarteko ibiltaritzza onartzen duen SIM txartel bat lortu beharko duzu hari gabeko zerbitzu hornitzailearengandik. Zure telefono 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

Ataza hori egiteko, zure hari gabeko zerbitzu planak zerbitzu hori barruan hartu behar du eta zure BlackBerry® gailua GSM® edo UMTS® sare batera konektatuta egon behar da.

Zure gailua bidaiatzen duzunean hari gabeko sare egoki batera konektatzeko diseinatu da.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sare mugikorraren aukerak**.
3. Aldatu **Sarea hautatzeko modua** eremua **Eskuzkoa** jarri dezan.

4. Sakatu hari gabeko sare bat.
5. Sakatu **Hautatu sarea**.
6. Sakatu  tekla > **Itxi**.


Zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen hari gabeko sarera berriro konektatzeko, ezarri **Sarea hautatzeko modua** eremua **Automatikoa** gisa.

Lotutako gaiak

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu, 246](#)

Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritzea aukerak konfiguratu

Haririk gabeko zerbitzu planaren arabera, baliteke gai izatea datu-zerbitzuak (mezu elektronikoak, PIN mezuak, eranskindun testu-mezuak eta arakatzaille-zerbitzua) BlackBerry® gailuan desaktibatzeke. Modu horretan, telefonoa eta oinarritzko testu-mezularitza soilik egongo da erabilgarri. Ibiltaritzan zaudenean gailuak datu zerbitzuak desaktiba ditzan konfiguratu dezakezu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sare mugikorraren aukerak**.
3. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Datu zerbitzuak aktibatzeke edo desaktibatzeke, aldatu **Datu zerbitzuak** eremua.
 - Ibiltaritzan zaudenean datu zerbitzuak aktibatzeke edo desaktibatzeke, aldatu **Ibiltaritzan** eremua.
 - Ibiltaritzan zaudenean datu zerbitzuak aktibatzea edo desaktibatzea baimentzen duen gonbit bat jasotzeko, ezarri **Ibiltaritzan** eremua **Abisatu** gisa
4. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Lotutako gaiak

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu, 246](#)

Hari gabeko sare hobetsien zerrenda

Kablerik gabeko sareen zerrenda hobetsiari buruz

Zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzaileak akordioak izan ditzake kablerik gabeko beste hornitzaileekin, bidaiatzen duzunean zerbitzua erabiltzeko aukera izan dezazun. Kablerik gabeko sare hobetsien zerrenda erabili dezakezu zure BlackBerry® gailuak haririk gabeko beste sare horiek zein ordenatan erabiltzen dituen kontrolatzeko.




Zure gailua jablerik gabeko sareen zerrendako ordenaren arabera saiatzen da kablerik gabeko sareetara konektatzen. Bidaiatzen duzunean, zure gailuak zerrendan dauden sareen bila eskaneatzen du lehenik. Zerrendako sare bat ere erabilgarri ez dagoenean, zure gailua erabilgarri dagoen kablerik gabeko beste sare batera automatikoki konektatzeko diseinatu da.

Oharra: Normalean, prezioak igotzen dira ibiltaritzan zaudenean. Ibiltaritzako prezioei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

Hari gabeko sare hobetsien zerrendan hari gabeko sare bat gehitu

Zeregin hori egiteko, BlackBerry® gailua GSM® edo UMTS® sare batera konektatuta egon behar du.




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

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sare mugikorraren aukerak**.
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**.
 - Zure gailuak 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

Zeregin hori egiteko, BlackBerry® gailua GSM® edo UMTS® sare batera konektatuta egon behar du.




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

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sare mugikorraren aukerak**.
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

Ataza hori egiteko, zure BlackBerry® gailua GSM® edo UMTS® sare batera konektatuta egon behar da.

Hari gabeko zerbitzu-planaren arabera, baliteke eginbide hori ez onartzea. Hobetsitako sareen-zerrendan agertzen den ordenaren arabera konektatzen da BlackBerry gailua sarera.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sare mugikorraren aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **Nire sareen zerrenda gogokoena**.
4. Nabarmendu hari gabeko sareren bat.
5. Sakatu  tekla > **Eraman**.
6. Sakatu kokapen berria.
7. Sakatu  tekla > **Itxi**.

Sare mugikorraren aukerak

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 **Sare mugikorraren aukerak**.
3. Aldatu **Sarearen modua** eremua.
4. Sakatu **lhes** tekla.

Lotutako gaiak

[Ezin dut sare mugikorrera konektatu, 246](#)

Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpena 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® gailua hari gabeko sare batera konektatuta dagoenean, LED argia distira berdea du.

Hari gabeko estalduraren jakinarazpena desaktibatzeke, garbitu the **LED estalduraren adierazlea** kontrol-laukia.

Arazoak: sare mugikorra

Ezin dut sare mugikorrera konektatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- BlackBerry® gailuak SIM txartel bat badarabil, egiaztatu SIM txartela behar bezala sartu duzula gailuan.
- Gailua normalean CDMA sare batera konektatzen bada eta nazioarteko ibiltaritza onartzen badu, ziurtatu gailua ibiltaritza modu orokorrean dagoela eta SIM txartela behar bezala sartuta dagoela.
- Ziurtatu hari gabeko sarearen konexioa aktibatuta duzula.
- Ziurtatu hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen sarera konektatuta zaudela. Hari gabeko sareak eskuz aldatzen badituzu, gailuak hari gabeko sare horretara konektatuta jarraituko du hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen sarea berriro hautatzen duzun arte.
- Hari gabeko sarearen konexioetarako abiadura jakin bat zehaztu baduzu, ziurtatu abiadura hura onartzen duen hari gabeko sare baten estaldurapean zaudela.
- Wi-Fi® gaitutako gailu bat baduzu eta hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak UMA onartzen badu, egiaztatu konexio hobespenetan ez duzula Wi-Fi soilik hautatu.

Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 242](#)

[UMA konexiorako hobespenak aldatu, 251](#)

[Hari gabeko sareak eskuz aldatu, 243](#)

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 242](#)

Errore mezuak**Datu-zerbitzua ez dago erabilgarri :****Deskribapena**

BlackBerry® gailuan datu-zerbitzuetara sarbiderik ez duzunean agertzen da mezua.

Balizko arazoak

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu hari gabeko sare baten estaldurapean zaudela.
- Egiaztatu gailuko datu- zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Ibiltaritzan bazaude, egiaztatu datu-zerbitzarietara sar zaitezkeela ibiltaritzan.

Lotutako gaiak

[Datu zerbitzuak aktibatu edo desaktibatu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 242](#)

Wi-Fi teknologia

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke Wi-Fi® eginbidea bateragarria ez izatea.

Wi-Fi sareetara konektatzeari buruz

Wi-Fi® teknologiarekin BlackBerry® gailuak Interneterako sarbidea du hari gabeko bideratzaile edo hari gabeko sarbide batera konektatzerakoan, etxean, lanean edo hotspot eremu batean. Gailuak Wi-Fi sarea erabiltzen du web orrialdeak bisitatzeko, mezu elektronikoak bidali eta jasotzeko eta abarretarako, mugikorreko sarea erabili beharrean. Internetera Wi-Fi sare baten bidez konektatzen zarenean, baliteke mugikorreko sarea erabiltzearen ondoriozko tarifa osagarriak ez aplikatzea eta, gehienetan, konexioaren abiadura azkarragoa da.

Hotspot-ak leku publiko askotan daude erabilgarri, hala nola, liburutegiak, aireportuak, hotelak, kafetegiak, etab. Hotspot batzuk doakoak dira, beste batzuetarako ordaindu behar da. Agian hari gabeko zerbitzu hornitzaileak aplikazio bat emango dizu sare publikoetara konektatzeko. Zure gailuan horrelako aplikaziorik ez baduzu, agian zerorrek konfiguratu beharko duzu kontua linean eta saioa eskuz hasi beharko duzu.

Wi-Fi Protected Setup™ onartzen duen sarbidea edo bideratzailea baduzu, bertara konekta zaitezke Wi-Fi Protected Setup erabiliz.

Wi-Fi sare batera konektatzen zarenean, gailuak konexioaren informazioa gordeko. Horrela, gailua automatikoki konektatuko da sare horretara gailua sare horren estaldurapean dagoen hurrengo aldian.

Wi-Fi sare batera konektatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi**.
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 sareak autentifikazioa behar badu, idatzi sarearen pasahitza.

Wi-Fi sarearen izena hasierako pantailaren goialdean agertuko da.

Lotutako gaiak

[Ezin naiz Wi-Fi sare batera konektatu, 253](#)

Konektatu Wi-Fi sare batera Wi-Fi Protected Setup konfigurazioa erabiliz

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 sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi > Konektatzeko beste modu batzuk**.
 - Zure 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® gailuan, sakatu **Hasi**.
 - PIN bat erabiltzeko, sakatu **Idatzi PIN zenbakia bideratzailean**. Zure gailuan, sakatu **Hasi**. Zure gailuak PIN bat emango dizu. Zure bideratzaileko edo sarbide puntuko administrazio pantailan, idatzi PINa.

Wi-Fi sare batera eskuz konektatu

Konektatu nahi duzun Wi-Fi® sarearen izena badakizu, sarera eskuz konekta zaitezke.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi > 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 gaiak

[Gordetako Wi-Fi sareentzako aukerak, 249](#)

[Ezin naiz Wi-Fi sare batera konektatu, 253](#)


Gordetako Wi-Fi sare bat aldatu, mugitu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.



- 2. Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi sarea > 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 sarea mugitzeko eta BlackBerry® gailuak zuk gordetako sareetara konektatzeko jarraituko duen ordena aldatzeko, sakatu **Mugitu**. Sakatu kokaleku berri bat.
 - Gordetako sarea ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Lotutako gaiak
[Gordetako Wi-Fi sareentzako aukerak, 249](#)

Gailua gordetako Wi-Fi sare batera konektatzea eragotzi

- 1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
- 2. Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi > Gordetako Wi-Fi sareak**.
- 3. Nabarmendu gordetako Wi-Fi® sare bat.
- 4. Sakatu  tekla > **Desgaitu**.

Hotspot guneetarako agertzen den gonbita aktibatzeko

- Besterik adierazi ezean, BlackBerry® gailuak hotspot gunea izan daitekeen gordetako Wi-Fi® sarearen estaldurapean zaudela abisatzen du. Gonbit hauek desaktibatzen badituzu, berriro aktiba ditzakezu.
- 1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
 - 2. Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi**.
 - 3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - 4. Hautatu **Galdetu inguruan gordetako hotspot bat aurkitzen denean** kontrol-laukia.
 - 5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gordetako Wi-Fi sareentzako aukerak

Aukera arruntak

Aukera	Deskribapena
Izena	Idatzi Wi-Fi® sarearen bistaratzeko izena.
SSID	Idatzi Wi-Fi sarearen izena.
Segurtasun mota	Ezarri Wi-Fi sareak onartzen duen segurtasun mota.
Banda mota	Ezarri Wi-Fi sare mota. Sare mota ez badakizu, ez aldatu eremu hori.
SSID igorri da	Zehaztu Wi-Fi sareak bere SSID igortzen duen ala ez.
Automatikoki lortu IP helbidea eta DNS-a	Zehaztu BlackBerry® gailuak bideratzaile bidezko IP bat, azpisare maskara, DNS ezarpenak eta atebide helbide bideragarriak Wi-Fi saretik jasotzen dituen ala ez.

Aukera	Deskribapena
Baimendu internetarako sarbide puntua transferitzea	Ezarri haririk gabeko puntuen artean mugitzen zarenean gailua Wi-Fi-ra konektatuta mantendu behar den edo ez.
VPN profila	Beharrezkoa bada, VPN profil bat ezarri gordetako Wi-Fi profila erabiltzeko.
IP helbidea	Idatzi gailuaren IP helbidea.
Azpisare maskara	Idatzi zure gailua konektatuko den hari gabeko sarbide puntuaren azpisare maskara.
Lehen mailako DNS	Idatzi zure gailua konektatuko den lehen mailako DNS.
Bigarren mailako DNS	Idatzi zure gailua konektatuko den bigarren mailako DNS.
Atebidearen helbide lehenetsia	Idatzi zure gailua konektatuko den lehenetsitako atebide IP helbidea.
Domeinuaren atzizkia	Idatzi zure gailuak ostalarien izenak IP helbide bihurtzeko erabiltzen duen domeinua.

WEP aukerak

WEP segurtasun mota aukeratu baduzu agertuko dira aukera horiek.

Aukera	Deskribapena
Hautatu WEP gakoa	Ezarri Wi-Fi sarearen WEP gakoa.
WEP gakoa	Idatzi Wi-Fi sarearen WEP gakoa formatu hamaseitarrean.

WPA/WPA2 Pertsonala aukerak

WPA/WPA2 Pertsonala segurtasun mota aukeratu baduzu agertuko dira aukera horiek.

Aukera	Deskribapena
Pasaesaldia	Beharrezkoa bada, idatzi WPA™ edo WPA2™-Personal 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.

Aukera	Deskribapena
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 zure gailuak erabili behar duen erro ziurtagiria Wi-Fi sarera konektatzen ari dela egiaztatzeko.
Bezeroaren ziurtagiria	Ezarri zure gailuak Wi-Fi sarera konektatzeko erabili behar duen autentifikazio ziurtagiria.
Barneko esteka segurtasuna	Beharrezkoa bada, ezarri Wi-Fi sareak onartzen duen segurtasun protokoloa bere barruko autentifikazio metodorako.
Token-a	Ezarri hardware token bat erabiltzen duzun Wi-Fi sarera konektatzeko.
Zerbitzariaren gaia	Beharrezkoa bada, idatzi gailuak Wi-Fi sare zuzenera konektatzen ari dela egiaztatzeko erabili behar duen zerbitzariaren izena.
SAN zerbitzaria	Beharrezkoa bada, idatzi gailuak Wi-Fi sare zuzenera konektatzen ari dela egiaztatzeko erabili behar duen zerbitzari SANA.

Erroko ziurtagiria gailuan instalatu

Baliteke Wi-Fi® sare batzuk ezin konektatzea BlackBerry® gailuan erroko ziurtagiria instalatzen duzun arte. Erroko ziurtagiria BlackBerry® gailuan instalatu ondotik, BlackBerry® Desktop Software kudeatzailearen ziurtagiriak sinkronizatzeko tresna erabil dezakezu erroko ziurtagiria gailuaren eta ordenagailuaren artean sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwarearen Laguntza atala edo jarri harremanetan administrazioarekin.

UMA konexio ezarpenak


Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hori bateragarria ez izatea. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Wi-Fi sare batekin UMA erabiltzeari buruz

Hari gabeko zerbitzu hornitzaileak UMA (GAN gisa ere ezaguna) onartzen badu eta zerbitzu honetara harpidetzen bazara, deiak egin, web orrialdeak bisitatu eta mezu elektronikoak, PIN mezuak eta testu mezuak bidali eta jaso ahalko dituzu Wi-Fi® sare batekin. BlackBerry® gailua automatikoki aldatzen da sare mugikorraren eta Wi-Fi sareen artean, gailua erabiltzen ari zaren lekuan zein sare erabilgarri dagoen arabera. UMAri buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.



UMA konexiorako hobespenak aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Sare mugikorraren aukerak**.

- 3. Aldatu **Konexio hobetsia** eremua.
- 4. Sakatu  tekla > **Gorde**.




Lotutako gaiak
[Ezin naiz Wi-Fi sare batera konektatu, 253](#)

Wi-Fi diagnostiko txostena 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-Fiaren diagnostiko-txostenentzako aukerak ezarri

Wi-Fi®aren diagnostiko-txostenentzako aukerak ezartzen dituzunean, hartzaile lehenetsia ezartzen baduzu, Wi-Fiaren diagnostiko-txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean, hartzaile hari bidaliko dio txostena BlackBerry® gailuak. 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-Fiaren diagnostiko-txostenetan datu aurreratuetan sartzeko, hautatu **Bistaratzeko modua** eremuan **Aurreratua**.
 - Wi-Fiaren diagnostiko-txostenentzako hartzaile lehenetsia zehazteko, idatzi kontaktuaren informazioa.
- 5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Konexio baimenak hirugarrenen aplikazioetarako

Baimena	Deskribapena
USB	Ezarri hirugarrenen aplikazioek zure BlackBerry® gailurako 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.
Telefonia	Ezarri hirugarrenen aplikazioek deiak egin edo deien erregistroetara sar daitezkeen ala ez.
GPS	Ezarri hirugarrenen aplikazioek zure GPS kokapenari buruzko informazioa erabil dezaketen ala ez.
Enpresa sarea	Ezarri hirugarrenen aplikazioek zure erakundearen sarea erabiliz Internetera edo zure erakundearen intranetera sar 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.

Wi-Fi VPN eta software tokenekin erabiltzeari buruz

Wi-Fi® gaitutako BlackBerry® gailu bat baduzu eta zure enpresak VPN konexioa erabiltzen badu bere sarerako konexioa kontrolatzeko, VPN konexioan saioa hasteko eta zure enpresaren sarera konektatzeko gai izan zaitezke Wi-Fi sarea erabiliz. Wi-Fi® gaituta duen gailua baduzu, baliteke software tokenak behar izatea Wi-Fi konexio bidez zure enpresaren sarera konektatu ahal izateko.

Wi-Fi teknologiaren arazoak konpontzea

Ezin naiz Wi-Fi sare batera konektatu

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke Wi-Fi® eginbidea bateragarria ez izatea.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu Wi-Fi sarerako konexioa aktibatuta duzula.
- Egiaztatu Wi-Fi sare baten estaldura eremuan zaudela.
- Ziurtatu gailuko ordua sareko orduarekin sinkronizatuta dagoela.
- Wi-Fi sarea Konfiguratu Wi-Fi aplikazioan agertzen ez bada, baliteke ezkutatuta egotea. Sarearen izena badakizu, saiatu Wi-Fi sarera eskuz konektatzen.
- Konfiguratu Wi-Fi aplikazioan, egiaztatu Wi-Fi sarearentzako aukerak egokiak direla.
- Wi-Fi sareak eskuz aldatzen badituzu, aldatu beste Wi-Fi sare batera edo konfiguratu BlackBerry gailua Wi-Fi sare erabilgarriak bilatzeko.
- Hari gabeko zerbitzu hornitzaileak UMA onartzen badu, ziurtatu konexio hobespenetan ez duzula **Sare mugikorra soilik** hautatu.
- Kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure gailuak hari gabeko sarbide jakin batzuetarako konexioa eragozte. Informazio gehiago jasotzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.
- Push botoia konfiguratu metodoa erabiltzen ari bazara, ziurtatu sarearen sarbide puntuan Wi-Fi Protected Setup™ gaituta dagoela eta bere profila bidaltzeko ezarri dela. Ziurtatu ez dagoela aldi berean sare berera konektatzen saiatzen ari den gailurik, eta estaldura eremuan modu hau darabilen sarbide puntu bakarra dela.
- PEAP, EAP-TLS, EAP-FAST, EAP-TTLS, edo EAP-SIM protokoloetakoren erabiltzen baduzu Wi-Fi sarera konektatzeko, ziurtatu autentifikazio zerbitzariarentzako ziurtagiria sortu zuen zerbitzari autoritate ziurtagiri-emalearen erroko ziurtagiria instalatuta duzula.
- EAP-TLS protokoloa erabiltzen baduzu Wi-Fi sarera konektatzeko, ziurtatu zure autentifikazio ziurtagiria zure gailuan gehituta duzula.

Lotutako gaiak

Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 242

Wi-Fi sare batera konektatu, 248

Wi-Fi sare batera eskuz konektatu, 248

Bluetooth teknologia

Bluetooth teknologiaren oinarrizko ezagutzak

Bluetooth-a-ari buruz

BlackBerry® gailua 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 gailua 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 gailuaren estaldura eremuan badaude (estaldura eremua 10 metro ingurukoa izan ohi da). Eraitza hobeak lortzeko, mantendu BlackBerry gailua zuzenean Bluetooth-a gaitutako beste gailuari begira. Adibidez, BlackBerry gailua zure gorputzaren eskuinaldean badago, erabili Bluetooth-a gaitutako aurikularra eskuineko belarrian.

Bluetooth-a teknologia aktibatzen duzunean edo BlackBerry gailua Bluetooth-a gaitutako beste gailu batera konektatzen duzunean, Bluetooth-a egoera adierazleak agertzen dira hasierako pantailaren goialdean.

Bluetooth-a teknologia aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Hautatu **Bluetooth** kontrol-laukia.

Bluetooth® teknologia desaktibatzeke, kendu marka **Bluetooth** kontrol-laukiari.

Bluetooth-a gaitutako gailu batekin parekatu

BlackBerry® gailua 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 sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **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), BlackBerry gailuan, 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 teklatura badu (adibidez, ordenagailu eramangarri bat), idatzi aukeratu duzun parekatzeko pasahitza bi gailuetan.

Lotutako gaiak


[Bluetooth-a teknologia aktibatu, 254](#)


[Ezin dut nire gailua Bluetooth-a gaitutako gailu batekin parekatu, 260](#)

Bluetooth-a bidez parekatutako gailu batekin konektatu

Honakoa egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar du eta zure BlackBerry® gailua Bluetooth-aa gaituta duen beste gailu batekin parekatuta egon behar da.

Baliteke BlackBerry gailua automatikoki Bluetooth-a gaitutako gailura konektatzen saiatzea Bluetooth-a teknologia gaituta dagoenean eta gailuak bere eskumenean daudenean.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth-aa gaitutako gailu bat.
4. Sakatu  tekla > **Konektatu**.
5. Beharrezkoa bada, egiaztatu elkarriketa koadroan zenbaki bera agertzen dela parekatutako bi gailuentzat.

Parekatutako beste Bluetooth-aa gaituta duen gailua batetik deskonektatzeko, nabarmendu gailua. Sakatu  tekla > **Deskonektatu**.

Lotutako gaiak

[Bluetooth-a teknologia aktibatu, 254](#)

[Ezin dut nire gailua Bluetooth-a gaitutako gailu batekin parekatu, 260](#)

Dei bat egiten ari zarela Bluetooth-a bidez parekatutako gailu batera aldatu


Ataza hori egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar da.

Dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Aktibatu <Bluetooth gailua>**.

Lotutako gaiak

[Bluetooth-a teknologia aktibatu, 254](#)

Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth-a bidezko kotxerako esku librekoarekin

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth® bidezko kotxerako esku libreko bat.
4. Sakatu  tekla > **Transferitu kontaktuak**.

Lotutako gaiak

[Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitutako gailu batekin, 261](#)

Multimediak-fitxategiak jaso Bluetooth-a teknologia erabiliz

Ataza hori egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar da.

Multimedia-fitxategi bat Bluetooth-a teknologia erabiliz BlackBerry® gailura bidaltzen denean, elkarriketa-koadro bat agertzen da pantailan.


1. Gailuan agertzen den elkarriketa-koadroan, sakatu **Bai**.
2. Goitibeherako zerrendan, sakatu fitxategia gordetzeko kokapena.
3. Sakatu **Gorde**.

Lotutako gaiak



[Bluetooth-a teknologia aktibatu, 254](#)

Multimedia fitxategiak bidali

Argazkiak eta bideoak bidal ditzakezu instalatuta dituzun aplikazioetara, hala nola BlackBerry® gailuentzako Facebook® aplikaziora eta BlackBerry gailuentzako YouTube® aplikaziora. Gehitu dituzun multimedia fitxategiak soilik bidal ditzakezu.


1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia-fitxategi mota.
3. Beharrezkoa bada, sakatu kategoria bat.
4. Nabarmendu multimedia fitxategi bat.
5. Sakatu  tekla.
 - Irudi edo bideo bat bidaltzeko, sakatu **Bidali**. Sakatu mezu mota edo aplikazio bat.
 - Audio fitxategi bat bidaltzeko, sakatu mezu mota bat bidaltzeko aukera.
6. Behar izanez gero, aktibatu Bluetooth® teknologia eta aukeratu gailu bat edo parekatu gailu batekin.

Bluetooth-a gaitutako gailu parekatu baten izena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth®-a gaitutako gailu parekatu bat.
4. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**.
5. **Gailuaren izena** eremuan, aldatu Bluetooth-a gaitutako gailuaren izena.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bluetooth-a-a gaitutako gailu parekatuak ezabatu

Zeregin hau burutzeko, BlackBerry® gailua Bluetooth® gaitasuneko gailutik deskonektatu behar duzu.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth®-a gaitutako gailu parekatu bat.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu gailua**.

Bluetooth teknologiaren aukerak



Bluetooth-a profilak

BlackBerry® gailuaren modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke profil batzuk bateragarriak ez izatea.

Aukera	Deskribapena
Audio iturria (A2DP)	BlackBerry gailuko 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 gailuko aurreko edo hurrengo multimedia fitxategia erreproduzitu.
Datu transferentzia	Profil honekin BlackBerry gailua datuen transferentzia, adibidez, multimedia-fitxategiena, onartzen duten Bluetooth-a gaitutako gailuetara konekta dezakezu.
Mahaigainaren konexutasuna	Zerbitzu honi esker BlackBerry gailua BlackBerry® Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth-a gaitutako ordenagailuetara konekta dezakezu, antolatzaileko datuak sinkronizatu ahal izateko.
Telefonozko sareratzea (DUN)	Profil honekin BlackBerry gailua modem gisa erabil dezakezu BlackBerry Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth-a gaitutako ordenagailuetara konektatuta dagoenean.
Eskulibrea (HFP)	Profil honekin BlackBerry gailua Eskulibrea profila onartzen duten Bluetooth-a gaitutako eskulibreteara eta autoko kitetara konekta dezakezu.
Aurikularra (HSP)	Aurikularra profila onartzen duten Bluetooth-a gaitutako aurikularretara konekta dezakezu BlackBerry gailua profil honekin.
Mezura Sartzeko Profila (MAP)	Profil honek Bluetooth-a gaitutako autoko kitak erabiltzen utziko dizu BlackBerry gailuarekin, honek mezu berriak jakinarazteko. Profil honek mezuak irakurtzen, ezabatzen, arakatzen, konposatzen, eta bidaltzen lagunduko dizu.
Serieko atakaren profila	Profil honekin BlackBerry gailua mahaigaineko konexutasuna, hari gabeko saihesbidea eta datu-transferentzia onartzen dituzten Bluetooth-a gaitutako gailuetara konekta dezakezu.
SIM sarbidea	BlackBerry gailuak SIM txartela badarabil, profil honekin Bluetooth-a gaitutako autoko kitak gailuko SIM txartela kontrola dezake BlackBerry gailuan, autoko kita erabiliz deiak egin eta jaso ahal ditzazun. Eginbidea erabiltzen duzunean, datu-zerbitzuak (arakatzailearen zerbitzua, mezu elektronikoak, PIN mezuak, eta MMS mezuak) ez dira erabilgarri egongo gailuan, 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 gailuan.



Aukera	Deskribapena
Hari gabeko zubia	Zerbitzu honi esker, BlackBerry Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth-a gaitutako ordenagailuetara konekta dezakezu BlackBerry gailua, 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.

Zure gailuak beste Bluetooth-a gaitutako gailuentzako kontaktuak erabilgarri bihurtzea eragotzi

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Aldatu **Kontaktuen transferentzia** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailuak Bluetooth® gaitutako gailuentzako kontaktuak berriro erabilgarri bihurtzean, hautatu **Guztiak Kontaktuen transferentzia** eremuan.

Kanporanzko deiak murriztu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Ezarri **Baimendu irteerako deiak** eremua **Inoiz ere ez** edo **Desblokeatuta badaude** jarri dezan.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.


BlackBerry gailua aurkigarri egin

BlackBerry® gailua aurkigarri egiten baduzu, Bluetooth® gaitutako beste gailuek zure gailua detektatu ahal izango dute.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Aldatu **Aurkigarria** eremuan **2 minutu** aukerara.



Bi minutu igarotakoan, **Berreskuragarria** eremuan **Ez** jarriko du automatikoki.

BlackBerry gailuaren parekatze izena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. **Gailuaren izena** eremuan, idatzi BlackBerry® gailuaren izena.



5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bluetooth-a konexioen jakinarazpenak deskonektatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Garbitu **LED konexioaren adierazlea** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Bluetooth® konexioen jakinarazpena berriz konektatzeko, hautatu **LED konexioaren adierazlea** kontrol-laukia.

Konektatzerakoan edo parekatzerakoan agertzen den abisua ezgaitu


1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Nabarmendu Bluetooth®-a gaitutako gailu parekatu bat.
4. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**.
5. Hautatu **Fidagarria** eremuan **Bai**.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Abisua berriro aktibatzeko, hautatu **Fidagarria** eremuan **Abisatu**.



Zure Bluetooth-a gaitutako autoko kitak jakinaraziko dizkizun mezu motak ezarri

Zeregin hori egiteko, zure Bluetooth® gaitutako autoko kitak Mezura Sartzeko Profila (MAP) onartu behar du

Bluetooth-a teknologia zure autoan erabiltzeko buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi autoarekin datorren dokumentazioa.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **MAP aukerak**.
4. Hautatu mezu mota baten edo gehiagoren ondoko kontrol-laukia.

Bluetooth-a profil bat deskonektatu



1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. **Zerbitzuak** atalean, garbitu Bluetooth® profil baten edo gehiagoren alboko kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Lotutako gaiak

[Bluetooth-a profilak, 257](#)



Bluetooth-a teknologia erabiliz bidaltzen eta jasotzen dituzun datuak enkriptatu

Zeregin hau burutzeko, Bluetooth® gaitutako gailu parekatuak datu-enkriptatzea onartu behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **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® gailua pizten duzunean, erabili duzun Bluetooth® gaitutako azken gailura konektatzen saiatuko da gailua.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth konexioak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Garbitu **Konektatu pizterakoan** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Arazoak: Bluetooth-a teknologia

Ezin dut pasahitza idatzi Bluetooth-a gaitutako gailu batean

Ezin baduzu pasahitza idatzi Bluetooth® gaitutako gailu batean, baliteke pasahitza aurretik definituta egotea. BlackBerry® gailuan, **Idatzi <gailuaren izena> gailuaren pasahitza** eremuan, saiatu **0000** idazten.

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.



Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologiaren oinarritzko ezagutzak, 254](#)

Ezin dut nire gailua Bluetooth-a gaitutako gailu batekin parekatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu zure BlackBerry® gailua Bluetooth® gaitutako gailuarekin bateragarria dela. Informazio gehiago eskuratzeko, ikus Bluetooth-a gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Ez baduzu zure Bluetooth-a gaitutako gailuaren pasahitza ezagutzen, ikus Bluetooth-a gaitutako gailuarekin jasotako dokumentazioa.

- BlackBerry gailuak ez badu parekatu nahi duzun Bluetooth-a gaitutako gailua hautematen, saiatu zure BlackBerry gailua aldi baterako berreskuragarri moduan jartzen. Autoko kit askok BlackBerry gailua hauteman behar izaten dute, BlackBerry gailuak autoko kita hauteman beharrean. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Bluetooth konexioak**. Sakatu **Gehitu gailu berria**. Sakatu **Entzun**. Bluetooth-a gaitutako gailuek BlackBerry gailua 2 minutuz hauteman dezakete.
- Aktibatu Bluetooth-a konexioen enkriptatzea, BlackBerry gailua eta Bluetooth-a gaitutako gailua konektatzerakoan erabiltzeko. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Bluetooth konexioak**. Nabarmendu Bluetooth-a gaitutako gailu bat. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**. Garbitu **Enkriptatzea** kontrol-laukia. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitutako gailu batekin

Probatu hau:

- Egiaztatu Bluetooth® teknologia aktibatuta dagoela.
- Egiaztatu BlackBerry® gailua Bluetooth-a gaitutako gailuaren parean dagoela.
- Egiaztatu Bluetooth-a aukeretan **Kontaktuen transferentzia** eremua ez dagoela **desgaitua**.
- Egiaztatu BlackBerry gailua 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 gaiak


[Bluetooth teknologiaren oinarritzko ezagutzak, 254](#)

[Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth-a bidezko kotxerako esku librekoarekin, 255](#)


Energia eta bateria

Gailua itzali

Zure gaiaren arabera, Itzali ikonoaren kokapena edo izena hemen aipatzen den kokapenaren edo izenaren ezberdina izan daiteke.

- Ez baduzu zure BlackBerry® gailua konfiguratu une jakinetan automatikoki pizteko eta itzaltzeko, eduki sakatuta  tekla.
- Gailua ordu jakin batzuetan automatikoki aktibatzeko eta desaktibatzeko zehaztu baduzu, sakatu hasierako pantailako edo karpeta bateko **Itzali** ikonoa. Gailua berriro piztu arte itzalita egotea nahi baduzu, sakatu **Erabat itzali**. Gailua ordu jakin batean edo alarma edo egutegi gogorarazle baterako berriro piztea nahi baduzu, sakatu **Desaktibatu**.

Zure gailua automatikoki konektatzeko eta deskonektatzeko ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Automatikoki konektatu/deskonektatu**.
3. Hautatu **Asteguna** kontrol-laukia.
4. Zehaztu zure BlackBerry® gailuak zein ordutan konektatu eta deskonektatu behar duen astegunetan.
5. Hautatu **Asteburua** kontrol-laukia.
6. Zehaztu gailuak zein ordutan konektatu eta deskonektatu behar duen asteburutan.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gailua berrezarri



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**.

Aholkuak: bateriaren bizitza luzatzea

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

BlackBerry® gailua automatikoki piztu eta itzal dadin konfiguratu.	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Automatikoki konektatu/deskonektatu .
Gailua automatikoki piztea eta itzaltzea aukera dezakezu denbora luzez erabili behar ez baduzu; adibidez, lotan zaudenean. Gailua itzalita dagoela jasotako datuak automatikoki eguneratuko dira gailua piztutakoan.	
Murritzu pantailako argiaren iraupena eta argitasun maila	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Bistaratzea > Pantaila bistaratzea .
Desaktibatu sare-konexioak erabiltzen ez dituzunean	Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo Kudeatu konexioak ikonoa. Sakatu sareko konexioa bat kontrol-laukia garbitzeko.
Itxi aplikazioak erabiltzen amaitzen duzunean.	Aplikazio batean, sakatu  tekla > Itxi .
Aplikazio batetik bestera joaten zarenean, hainbat aplikazio, adibidez, Arakatzalea aplikazioa edo Musika aplikazioa, atzealdean abiaraziko dira eta, ondorioz, bateria gastatuko da.	
Ezarri soinu-jakinarazpenak edo LED jakinarazpenak bibrazio-jakinarazpenen ordeztu, jaitsi soinu-jakinarazpenen bolumenaren maila edo hautatu dei-tonu laburragoak.	Hasierako pantailan, sakatu Soinuen eta alerten profilak ikonoa. Sakatu Aldatu soinuak eta alertak .
Mezu baten erantzunean jatorrizko testua ezabatu	Mezu bati erantzuterakoan, sakatu  tekla > Ezabatu jatorrizko testua .
Gailuaren kamerak flasha badu, desaktibatu flasha	Hasierako pantailan, klikatu Kamera ikonoa. Sakatu pantailaren azpiko flasharen ikonoa flasha desaktibatuta adierazlea agertu arte.
Mantendu garbi bateriaren konektoreak.	Hilabete gutxi batzuez behin, garbitu gailuaren eta bateriaren konektoreak kotoia edo zapi lehor batekin.
Bateria garbi mantentzeak bateriak gehiago irautea dakar.	

Lotutako gaiak

Zure gailua automatikoki konektatzeko eta deskonektatzeko ezarri, 262

Atzeko argiaren aukerak ezarri, 220

Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 242

Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorarazleak aldatu, 9

Mezu baten erantzunean jatorrizko testua ezabatu, 78

Memoria eta multimedia txartelak

Multimedia txartelei buruz

BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, microSD multimedia txartel bat sar dezakezu gailuan, bideoak grabatzeko multimedia-fitxategiak, hala nola abestiak, dei-tonuak, bideoak edo argazkiak, gordetzeko memoria handitzeko. Zure gailuan multimedia txartel bat sartzeari buruzko informazio gehiagorako, ikus gailuarekin datorren informazioa.

Onartutako memoria-txartelak

32 GB arteko memoria-txartelak onartzen ditu BlackBerry® gailuak. microSD memoria-txartelak soilik onartzen dira.

Gailuan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Biltegiratzea**.

Lotutako gaiak

[Memoria gutxi geratzen da nire gailuaren aplikazioan, 268](#)


Memoria-txartelaren laguntza desaktibatu

Memoria-txartelaren laguntza desaktibatzen baduzu, zure BlackBerry® gailuak ezingo du memoria-txarteleko fitxategietara sartu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua**.
3. Sakatu **Biltegiratzea**.
4. Garbitu **Memoria-txartelaren laguntza** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure memoria-txartelean edo zure gailuan gordetako fitxategiak konpondu

KONTUZ: BlackBerry® gailuan konpontzeko eginbidea abiarazten baduzu, baliteke zure gailuak erroreak dituzten fitxategiak ezabatzea memoria txarteletik edo gailutik.

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.

Konpresioari buruz

Konpresioa BlackBerry® gailuan dauden datuen tamaina murrizteko hauek osorik mantentzen diren bitartean diseinatuta dago. Konpresioa gaituta dagoenean, zure gailuak gailuaren datu guztiak konprimitzen ditu, mezuak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak eta memorandumak barne. Konpresioa gaituta eduki beharko zenuke.

Konpresioa eta enkriptatzea gaituta badaude, zure gailuak datuak konprimitzen ditu hauek enkriptatu baino lehen.

Fitxategiak enkriptatzeari buruz


BlackBerry® gailuan eta gailuan sar daitekeen memoria-txartelean gordetako fitxategiak babesteko diseinatuta dago fitxategi-enkriptatzea. Gailuan eta memoria txartelean dauden fitxategiak enkripta ditzakezu gailuak sortzen duen enkriptatze-gako bat, gailuaren pasahitza edo biak erabiliz.

Gailuak sortzen duen gako bat erabiliz enkriptatzen badituzu fitxategiak, memoria-txartela gailuan dagoenean soilik sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara. Fitxategiak gailuko pasahitza erabiliz enkriptatzen badituzu, memoria-txartela sartzen duzun edozein gailutan sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara, gailuaren pasahitza baldin badakizu.

Enkriptazioa aktibatu

BlackBerry® gailuaren memoriako datuak enkriptatzeko, gailuarentzako pasahitz bat eduki behar duzu.

Zure gailuan fitxategiak gordetzeko erabilgarri dagoen lekuaren arabera, baliteke zure gailuan fitxategiak ezin enkriptatzea.




1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea**.
3. Zure gailuan datuak enkriptatzeko, **Gailuaren memoria** atalean, hautatu **Enkriptatu** kontrol-laukia.
4. Memoria-txartel batean edo zure gailuan gordetako fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Memoria-txartela** kontrol-laukia eta burutu ekintza hauetako bat:
 - Zure gailuak sortzen duen enkriptazio gako bat erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren gakoa**.
 - Zure gailuaren pasahitza erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza**.
 - Fitxategiak enkriptazio gakoa eta zure gailuaren pasahitza erabiliz enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza eta gailuaren gakoa**.
5. Multimedia fitxategiak, hala nola argazkiak, abestiak eta bideoak enkriptatzeko, hautatu **Gehitu multimedia-fitxategiak** kontrol-laukia.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.




Zure gailuan datuak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Gailuaren memoria** kontrol-laukia. Fitxategiak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Memoria-txartela** kontrol-laukia.

Aholkuak: memorian lekua egitea eta mantentzea

Saiatu BlackBerry® gailuko aplikazioen memorian, gutxienez, 400 KB erabilgarri izaten. Gailuko prozesuak normalean baino mantsagoak direla ikusten baduzu, saiatu lekua egiten behar ez dituzun fitxategiak ezabatuta. Mezu elektronikoan, egutegiko sarreraren eta multimedia-fitxategien aukerak aldatuz gero, memoriako lekua mantentzen duzu.

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

Zenbat leku libre duzun begiratu	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Aukerak ikonoa. Sakatu Gailua > Biltegiratzea .
Ezabatu behar ez dituzun fitxategiak	Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu Fitxategiak ikonoa. Bilatu eta nabarmendu fitxategi bat. Sakatu  tekla > Ezabatu .
Ezabatu arakatze-historia eta garbitu cachea	Hasierako pantailan, sakatu Arakatzaillea ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak . Joan Garbitu arakatze-datuak atalera.
Murritz gailuak mezu elektronikoak eta egutegiko sarrerak biltegiratzeko denbora-tartea	Hasierako pantailan, sakatu Mezuak ikonoa edo Egutegia ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak .

Gelditu bidalitako mezuak gailuan gordetzen	Hasierako pantailan, sakatu Mezuak ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak > Posta 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 .
Gorde fitxategiak memoria- txartelan, gailuan gorde beharrean.	32 GB arteko memoria-txartelak onartzen ditu BlackBerry gailuak. microSD memoria-txartelak soilik onartzen dira.
Ateratako argazkien tamaina murriztu	Hasierako pantailan, klikatu Kamera ikonoa. Sakatu  tekla > Aukerak .

Aldezka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako gaiak

[Gailuan biltegitratzeko zenbat leku libre duzun ikusi, 265](#)

[Fitxategi bat mugitu, berrizendatu edo ezabatu, 132](#)

[Arakatzeko informazioa ezabatu, 172](#)

[Zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak ezarri, 86](#)

[Zure gailuak egutegiko sarrerak zenbat denboran zehar gordetzen dituen aldatu, 186](#)

[Ez gorde zure gailuan zure ordenagailutik bidalitako mezu gehiagorik, 86](#)

[Ez gorde zure ordenagailuan zure gailutik bidalitako mezu gehiagorik, 86](#)

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso, 84](#)

[Ateratzen dituzun argazkien tamaina aldatu, 144](#)

[Memoria gutxi geratzen da nire gailuaren aplikazioan, 268](#)

Arazoak: biltegitratzea eta memoria-txartelak

Memoria gutxi geratzen da nire gailuaren aplikazioan

BlackBerry® gailuaren aplikazioan memoria erabilgarri gutxi geratzen denean, normalean erabiltzen ez dituzun aplikazio eta hizkuntzen zerrenda bistaratuko dizu zure gailuak. Zerrenda horretako aplikazioak eta hizkuntzak ezabatu ditzakezu.

Kontutan hartu jarraibide hauek:

- Egiaztatu mezu elektroniko zaharrak eta MMS mezuak ezabatu dituzula, bereziki eranskinak dituzten mezuak.
- Egiaztatu jada zure erakundearen helbide liburuan dauden kontaktuak ezabatu dituzula.
- Egiaztatu multimedia fitxategiak gailuaren memoriatik ezabatu dituzula.
- Duela gutxi eguneratu baduzu zure BlackBerry® Device Software haririk gabeko sare bat baliatuz, egiaztatu BlackBerry Device Software aurreko bertsioa ezabatu duzula.

- Egiaztatu arakatzaillearen cachea garbitu duzula.

Lotutako gaiak

[Gailuan biltegiratzeko zenbat leku libre duzun ikusi, 265](#)

[Aholkuak: memorian lekua egitea eta mantentzea, 34](#)

Bilatu


Elementu bat bilatu

Antolatzaileko elementuak, argazkiak, bideoak, laguntza-gaiak eta beste hamaika gauza bila ditzakezu BlackBerry® gailuan. Bilaketa Internetera zabaltzea ere aukera dezakezu.

1. Hasierako pantailan dagoen goi-eskuinaldeko ertzean, sakatu **bilatu** ikonoa.
2. Idatzi bilatu beharreko terminoak.

Bilatzeari uzteko, sakatu  tekla birritan.





Bilaketetako elementu motak ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Bilatu**.
3. Zehaztu bilaketetan sartu nahi dituzun elementu motak
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Mezuak bilatu

BlackBerry® gailuko mezuak bila ditzakezu. Gainera, gailuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service zerbitzua edo BlackBerry® Enterprise Serverzerbitzaria erabiltzen badu, baliteke mezuak ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan edo integratutako beste kontu elektronikoko batean ere bilatu ahal izatea.

Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Gaiaren arabera mezuak bilatzeko, nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Bilatu honela > Gaia**.
- Igorlearen arabera mezuak bilatzeko, nabarmendu mezu bat. Sakatu  tekla > **Bilatu honela > Igorlea**.
- Bilaketa aurreratua gauzatzeko, sakatu  tekla > **Aurreratua**. Zehaztu bilaketa-irizpidea. Bilaketa-irizpidea gordetzeko, sakatu **Gorde**. Sakatu **Bilatu**.
- Mezuak zure azken bilaketa aurreratuaren irizpideekin bilatzeko, sakatu  tekla > **Aurreratua > Azkena**.


Oharra: Mezuak bilatzen badituzu, zure gailuak ez ditu eranskinak bilatuko.

Bilatzeari uzteko, sakatu  tekla.

Mezuen bilaketarako irizpideak

Eremua	Deskribapena
Bilaketa aurreratuentzako irizpideak	Zehaztu BlackBerry® gailuan edo ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioen batean dauden bilatu nahi dituzun mezuak.
Izena	Zehaztu kontaktu baten edo gehiagoren mezuak bilatzeko gailuak arakatu beharreko helbide elektronikoak. Bilaketa zabaltzeko, izenaren zati bat ere zehatz dezakezu.
Hemen agertzen da	Aldatu zure gailuak izena edo helbide elektronikoa bilatzeko erabili behar duen helbide eremuaren mota.
Gaia	Zehaztu zure gailuak mezuen gaietan bilatu beharreko hitz bat edo gehiago.
Mezua	Zehaztu zure gailuak mezuen gorputzean bilatu beharreko hitz bat edo gehiago.
Enkriptatutako mezuak barne	Zehaztu zure gailuak mezu enkriptatuetan, testu arrunteko mezuetan eta digitalki sinatutako mezuetan bilatu behar duen.
Zerbitzua	Gailua helbide elektroniko batekin baino gehiagorekin asoziatuta badago, aldatu gailuak zein posta-kontutan bilatu behar dituen mezuak. Posta-kontu guztiek ez dute eginbide hau onartzen.
Karpeta	Aldatu zure gailuak zein karpetan bilatu behar dituen mezuak.
Erakutsi	Aldatu zure gailuak bilatzen dituen mezuak zein egoeratan egon behar duten.
Mota	Aldatu zure gailuak zein motatako mezuak bilatzen dituen.

Mezuen bilaketaren emaitzei etekin handiagoa atara


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.






Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

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 **Sartu** tekla.


Hurrengo bat-etortzea bilatzeko, sakatu  tekla > **Bilatu hurrengo**.



Gordetako bilaketak ikusi, aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Bilatu**.
3. Sakatu  tekla.
 - Gordetako bilaketen zerrenda bat ikusteko, sakatu **Gogoratu**.
 - Gordetako bilaketa bat aldatzeko, sakatu **Gogoratu**. Nabarmendu bilaketa bat. Sakatu  tekla > **Editatu bilaketa**. Aldatu bilaketa-irizpidea. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Gordetako bilaketa bat ezabatzeko, sakatu **Gogoratu**. Nabarmendu bilaketa bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu bilaketa**.

Kontaktu bat zure erakundearen helbide liburuan bilatu

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  sakatu > **Bilaketa**.

- 3. Idatzi kontaktuaren izen osoa edo zati bat.
- 4. Sakatu teklatuko  tekla.
- 5. Sakatu  tekla.
 - Kontaktu bat zure kontaktuen zerrendara gehitzeko, klikatu **Gehitu kontaktueta**.
 - Kontaktu guztiak gehitzeko, klikatu **Gehitu dena kontaktueta**.
 - Kontaktu baten informazioa ikusteko, klikatu **Ikusi**.
 - Kontaktu bilaketaren emaitzetatik kontaktu bat ezabatzeko, klikatu **Ezabatu**.
 - Kontaktu bilaketaren emaitzak ezabatzeko, klikatu **Ezabatu bilaketa**.
 - Kontaktu bilaketa berria hasteko, klikatu **Bilaketa**.

Lasterbideak bilatu

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

Bilatu elementu bat BlackBerry® gailuan	Hasi hasierako pantailan idazten.
Bilatu kontaktu bat kontaktuen zerrendan	Idatzi kontaktuaren izen osoa edo zati bat edo idatzi lehen letrak zuriune batez bereizita.
Bilatu testua mezu batean	Sakatu S
Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu F
Bilatu testua web orrialde 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.

SIM txartela



Zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzailearen eta kablerik gabeko sarearen arabera, baliteke zure BlackBerry® gailuak SIM txartelik ez erabiltzea.

SIM txartelaren telefono liburuari buruz

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaile batek SIM txartela SIM txarteleko telefono-liburu batekin konfiguratu badu, SIM txarteleko telefono-liburua erabil dezakezu, SIM txartelean gehitu dituzun kontaktuetara sartzeko. SIM txartelaren telefono-liburua eta BlackBerry® gailuko kontaktu-zerrenda ez da gauza bera. SIM txartela aldatzen baduzu, SIM txarteleko telefono-liburuko kontaktuak ere aldatu egingo dira.

SIM txarteleko telefono-liburuan ADN sarrerak gehi ditzakezu. ADN edo SDN sarrerak ere bila ditzakezu. ADN sarrerak testu arruntean agertzen dira eta SDN sarrerak, berriz, letra lodiz.

Kontaktu bat zure SIM txartelean gehitu

1. Kontaktuen zerrendan, sakatu  tekla > **SIM txarteleko telefono liburu**a.
2. Sakatu  tekla > **Berria**.
3. Idatzi kontaktuaren informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

SIM txarteleko kontaktuak zure kontaktu zerrendan kopiatu



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

1. Kontaktuen zerrendan, sakatu  tekla > **SIM txarteleko telefono liburu**a.
2. Sakatu  tekla > **Kopiatu guztia kontaktuetan**.

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

Zure kontaktu zerrendako kontaktu bat SIM txartelean kopiatu

1. Kontaktu zerrendan, sakatu kontaktu bat.

2. Nabarmendu telefono zenbaki bat.
3. Sakatu  tekla > **Kopiatu SIM txarteleko telefono liburua.**
4. Sakatu  tekla > **Gorde.**



SIM txarteleko kontaktu bat aldatu edo ezabatu

1. Kontaktuen zerrendan, sakatu  tekla > **SIM txarteleko telefono liburua.**
2. Nabarmendu kontaktu bat.
 - SIM txarteleko kontaktu bat aldatzeko, sakatu  tekla > **Editatu.** Aldatu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde.**
 - SIM txarteleko kontaktu bat ezabatzeko, sakatu  tekla > **Ezabatu.**

Testu mezuak zure SIM txartelean gorde

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



Zure BlackBerry® gailuak SIM txartela erabiltzen badu eta zure SIM txartela testu mezuak gordetzeko ezartzen baduzu, zure testu mezuak Mezuak aplikazioan agertuko dira oraindik.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Testu mezularitza.**
3. Hautatu **Utzi mezuak SIM txartelean** eremuan **Bai.**
4. Sakatu  tekla > **Gorde.**

Testu-mezuak SIM txartelean gordetzeari uzteko, hautatu **Utzi mezuak SIM txartelean** eremuan **Ez.** Eremu horretan Ez hautatuz gero, testu-mezuak ezabatu egingo dira SIM txarteletik.

Pantailaren izena telefono zenbaki batengatik aldatu

Zure SIM txartelak telefono bat baino gehiago onartzen baditu, zure telefono zenbakien bistaratzeko izena pertsonaliza dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua** > **Sistemaren ezarpen aurreratuak** > **SIM txartela.**
3. Nabarmendu telefono zenbaki bat.
4. Sakatu  tekla > **Editatu SIM txarteleko telefono zenbakia.**
5. Idatzi telefono zenbakiaren bistaratzeko izena.
6. Sakatu teklatuko  tekla.



SIM txartelaren segurtasunari buruz

SIM txartela PIN kode batekin babes dezakezu, BlackBerry® gailuak segurtasun handiagoa izan dezan. SIM txartela PIN kode batekin blokeatzen baduzu, beste inork ezin du bere SIM txartela zure gailuan erabili. Zure SIM txartela beste gailu batean erabili ahal izateko, lehenik PIN kodea idatzi behar duzu.


SIM txartela PIN kodearekin babestu

Zure SIM txartelaren PIN kodea lortzeko, jarri hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin harremanetan.

Oharra: SIM txartelaren PIN kodea oker idazten baduzu hiru aldiz jarraian, SIM txartelak funtzionatzeari uzten dio.

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.
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**.
3. Sakatu  tekla > **Aldatu PIN2 kodea**.

Segurtasuna

Segurtasunaren oinarrizko ezagutzak

Gailuaren pasahitzari buruz


Zure BlackBerry® gailuan pasahitz okerra sartzen baduzu, baliteke **blackberry** idazteko eskatzea aurrera jarraitu ahal izateko. Zure pasahitza berriro idazten saiatzean, idazten dituzun karaktereak pantailan agertzen dira.

Pasahitza sartzeko dituzun aukerak agortzen badituzu, zure gailuak gordetako informazio guztia ezabatuko du segurtasun arrazoiengatik.

Gailuaren pasahitza ezarri

BlackBerry® gailuaren pasahitza ahazten baduzu, ezin da berreskuratu. Uneko pasahitza jakin gabe berrezar dezakezu pasahitza. Baina, horretarako gailuko datu guztiak ezabatu behar dira.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Sakatu **Ezarri pasahitza**.
4. Idatzi pasahitza.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry® gailuaren pasahitza desaktibatzeke, garbitu **Gaitu** kontrol-laukia.


Gailuaren pasahitza aldatu


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza > Aldatu pasahitza**.

Blokeatu zure gailua


Pantaila blokea dezakezu, nahi gabe ez sakatzeko. Kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke egiteko hau gauzatzeko gai ez izatea. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

Burutu ekintza hauetako bat:


- BlackBerry gailua blokeatzeko, pasahitza jarri badiozu, hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Pasahitzaren blokeoa** ikonoa.
-
- Pantaila blokeatzeko, sakatu  tekla, gailuaren goi-ezkerraldean.

Gailua desblokeatzeko, idatzi gailuaren pasahitza. Sakatu **Sartu** tekla. Pantaila desblokeatzeko, sakatu  tekla berriro. Beharrezkoa bada, idatzi zure gailuaren pasahitza.

Gailua blokeatu zorroan sartutakoan

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Hautatu **Blokeatu eskukoa zorroan dagoenean** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitzak sartzeko gehienezko saiakerak ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Aldatu **Pasahitzaren saiakera kopurua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gailuko datuak, hirugarrenen aplikazioak edo memoria txarteleko fitxategiak ezabatu

BlackBerry® gailuko edo memoria txarteleko datuak ezabatu aurretik, kontutan hartu elementuen babeskopia egitearen aukera, ordenagailuan kopia bat izan dezazun.

KONTUZ: Enkriptatzea aktibatu baduzu, gailuko datu guztiak ezabatzeko prozesuak ordubete ere iraun dezake osatzeko. Prozesua hasi eta gero ezin duzu gelditu. Prozesua berriro hasiko da telefonoa berrabiaraztean.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasunezko ezabatzea**.
 - Mezuen aplikazioko, kontaktuen aplikazioko, eta beste aplikazio batzuetako datuak ezabatzeko, hautatu **Posta elektronikoak, kontaktuak, etab.** kontrol-laukia.
 - Zuk gehitutako hirugarrenen aplikazioak ezabatzeko, hautatu **Erabiltzaileak instalatutako aplikazioak** kontrol-laukia.
 - Memoria txarteleko fitxategi guztiak ezabatzeko, hautatu **Memoria txartela** kontrol-laukia.
3. Idatzi **blackberry**.
4. Sakatu **Ezabatu**.

Gailua berriro saltzeko prestatzen ari bazara eta BlackBerry® Internet Service darabilen posta elektronikoko kontu bat baduzu, kontu horretako mezuak zure gailura bidaltzea eragozteko, jarri zure hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin harremanetan gailuaren eta kontuaren arteko asoziazioa bertan behera utz dezan.



Pasahitzen biltegia

Pasahitz biltzailearen inguruan



Erabili pasahitz biltzailea pasahitz guztiak toki bakar batean gordetzeko. Pasahitz biltzailearen pasahitz batekin zure pasahitzak babesteko diseinatuta dago pasahitz biltzailea. Lehen pasahitz hori idazten duzunean, pasahitz biltzaileak pasahitzak desenkriptatuko ditu.

Pasahitz biltzailea zenbakiak, letrak eta sinboloak dituzten ausazko pasahitzak sortzeko ere erabili dezakezu.




Pasahitzen biltegiko pasahitzak aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Nabarmendu pasahitz bat.
3. Sakatu  tekla > **Ireki**.
4. Aldatu pasahitzaren informazioa.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.



Pasahitzen biltegian pasahitzak gehitu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Berria**.
3. Idatzi pasahitz informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Ausazko pasahitza sortu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Berria**.
3. Sakatu  tekla > **Ausazko pasahitza**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Ausaz sortutako pasahitzentzako irizpideak ezarri

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Ausazko pasahitzen eremuak ezarri.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Pasahitzen biltzailearen pasahitza aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aldatu pasahitza**.

Pasahitzak pasahitzen biltegitik ezabatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Nabarmendu pasahitz bat.
3. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.



Pasahitzak kopia

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, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Garbitu **Baimendu arbelan kopiatzea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitza sartzeko gehienezko aukerak ezarri pasahitzen biltegian

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Ezarri **Pasahitzaren saiakerak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitzen biltegiko pasahitzak ezkutatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Garbitu **Erakutsi pasahitza** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitzak berriro pasahitzen biltegian ikusi ahal izateko, hautatu **Erakutsi pasahitza** kontrol-laukia.

Enkriptatzea

Datuak zure gailuan enkriptatzeari buruz

BlackBerry® gailuko datuen enkriptatzea aktibatuta badago, gailuak gako pribatu bat erabiltzen du datuak gailuan gordetzen direnean enkriptatzeko, gailua blokeatuta dagoen bitartean jasotzen dituen datuak barne. Datuetara sartzen zaren heinean desenkriptatzen ditu gailuak.

Enkriptatzeak kontaktuak barne har ditzan edo kanpoan utz ditzan hauta dezakezu. Kontaktuen enkriptatzea aktibatzen baduzu eta gailua blokeatuta dagoela dei bat jasotzen baduzu, deitzailearen izena ez da pantailan agertuko.

Autentifikatzeko txartel adimendunaren ziurtagiria erabiltzen baduzu, txartel adimendunaren arabera, baliteke txartel adimenduneko ziurtagirietako bat erabiltzeko gai izango zara bi faktoreko enkriptatzea emateko. Eduki enkriptatura sartzeko, gailuaren pasahitza eman eta txartel adimendunaren irakurgailura konektatu behar duzu gailua.

Gailua blokeatzen duzunean, pantailaren goialdean ageri den irekitako giltzarrapoaren adierazleak adierazten dizu datuak segurtatzeko prozesuan dagoela. Besteak beste, gako pribatuen kopiak aldi baterako memoriatik ezabatzen dira. Pantailaren goialdean giltzarrapoa itxita agertzen da, gailuak gakoa ezabatzen duenean.

Fitxategiak enkriptatzeari buruz

BlackBerry® gailuan eta gailuan sar daitekeen memoria-txartelean gordetako fitxategiak babesteko diseinatuta dago fitxategi-enkriptatzea. Gailuan eta memoria txartelean dauden fitxategiak enkripta ditzakezu gailuak sortzen duen enkriptatze-gako bat, gailuaren pasahitza edo biak erabiliz.


Gailuak sortzen duen gako bat erabiliz enkriptatzen badituzu fitxategiak, memoria-txartela gailuan dagoenean soilik sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara. Fitxategiak gailuko pasahitza erabiliz enkriptatzen badituzu, memoria-txartela sartzen duzun edozein gailutan sar zaitezke memoria-txarteleko fitxategietara, gailuaren pasahitza baldin badakizu.

Enkriptazioa aktibatu

BlackBerry® gailuaren memoriako datuak enkriptatzeko, gailuarentzako pasahitz bat eduki behar duzu.

Zure gailuan fitxategiak gordetzeko erabilgarri dagoen lekuaren arabera, baliteke zure gailuan fitxategiak ezin enkriptatzea.


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Enkriptatzea**.
3. Zure gailuan datuak enkriptatzeko, **Gailuaren memoria** atalean, hautatu **Enkriptatu** kontrol-laukia.
4. Memoria-txartel batean edo zure gailuan gordetako fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Memoria-txartela** kontrol-laukia eta burutu ekintza hauetako bat:

- Zure gailuak sortzen duen enkriptazio gako bat erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren gakoa**.
 - Zure gailuaren pasahitza erabiliz fitxategiak enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza**.
 - Fitxategiak enkriptazio gakoa eta zure gailuaren pasahitza erabiliz enkriptatzeko, hautatu **Modua** eremuan **Gailuaren pasahitza eta gailuaren gakoa**.
5. Multimedia fitxategiak, hala nola argazkiak, abestiak eta bideoak enkriptatzeko, hautatu **Gehitu multimedia-fitxategiak** kontrol-laukia.
 6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailuan datuak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Gailuaren memoria** kontrol-laukia. Fitxategiak enkriptatzeari uzteko, garbitu **Memoria-txartela** kontrol-laukia.

Enkriptatze indarra ezarri


Zure BlackBerry® gailuan gordetako datuen enkriptatzea aktibatuta badago, zure gailua blokeatuta dagoenean jasotzen dituzun datuetarako 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**.

Zure gailuko enkriptatze gakoak enkriptatzeko ziurtagiri bat erabili

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

BlackBerry gailuan 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 bideko babesa** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Enkriptatze gakoei buruz


BlackBerry® gailua BlackBerry® Enterprise Server edo BlackBerry® Desktop Redirector bat erabiltzen duen posta elektronikoko batekin asoziatuta badago, zure gailua BlackBerry Enterprise Server edo BlackBerry Desktop Redirector eta zure gailuaren artean bidaltzen diren datuak babesteko enkriptatze gako bat erabiltzeko diseinatuta dago.

Enkriptatze gako berri bat sortu beharko zenuke 2 astero.

Enkriptatze gakoak sortu

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.

Eginbide hau onartzen ez duen BlackBerry Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu posta-kontuak, enkriptatze-gako bat sor dezakezu BlackBerry® Desktop Software softwarea erabiliz, posta-kontuaren ezarpenen tresna baldin badu. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

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**.

Memoria garbitzea


Memoria garbiketari buruz

BlackBerry® gailuko behin-behineko memoriatik datu sentikorrak ezabatzeko diseinatu da memoria garbiketa. Datu sentikor dira, esaterako, arakatzailaren gako-gordailuaren cacheko datu sentikorrak, mezu elektronikoetan desenkriptatutako datuak, LDAP autentifikatzeko pasahitzak eta ziurtagirien eta gakoaren bilaketetako datuak.


Memoria garbiketa gaituta dagoenean, memoria garbiketa aplikazioa hurrengo egoeretan datu sentikorrak ezabatzeko diseinatuta dago:

- zure gailua zorro batean sartzen duzunean
- zure gailua denbora zehatz batean zehar erabiltzen ez duzunean
- zure ordenagailua sinkronizatzen duzunean
- zure gailuaren ordua edo ordu zona aldatzen duzunean
- zure gailua 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 gailuak gailuaren aldi baterako memoriatik datu sentikorrak noiz ezabatzen dituen aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Memoria garbiketa**.
 - BlackBerry® gailua zorroan sartzen duzunean datu garrantzitsuak ezabatzea saihesteko, garbitu **Garbitu zorroan dagoenean** kontrol-laukia.
 - Gailua denbora zehatz batean zehar inaktibo dagoenean datu garrantzitsuak ezabatzea saihesteko, garbitu **Garbitu inaktibo dagoenean** kontrol-laukia.
 - Gailua 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 gailuaren aldi baterako memoriatik ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Memoria garbiketa**.
3. Aplikazio guztietako datu sentikorrak ezabatzeko, sakatu **Garbitu**.

Memoria garbitzeko aplikazioaren ikonoa hasierako pantailan ikusi

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**.

Ziurtagiriak



Ziurtagiriei buruz

Ziurtagiri gai baten nortasuna edo gako publikoa lotzen dituen dokumentu digitala da ziurtagiria. Posta-kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, administratzaileak emandako autoritate ziurtagiri-emailaen profiletik, hari gabeko sare bidez, deskarga ditzakezu ziurtagiriak. Autoritate ziurtagiri-emailak ziurtagiria sinatuko du fidagarria dela ziurtatzeko.

Zure enpresaren arabera, ziurtagirietan izena ematea beharrezkoa izan daiteke eta automatikoki ere egin daiteke hori.

Ziurtagirien oinarrizko ezagutzak

LDAP gaitutako edo DSML gaitutako zerbitzaritik ziurtagiri bat deskargatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu ziurtagiriak**.
4. Zehaztu bilaketaren irizpideak.
5. Sakatu  tekla > **Bilatu**.
6. Sakatu ziurtagiri bat.
7. Sakatu **Gehitu ziurtagiria gakoan biltegira**.

Ziurtagiriaren izen-emateari buruz

Kontu elektronikoak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, hari gabeko sarearen bidez deskarga ditzakezu administratzaileak emandako ziurtagiriak autoritate ziurtagiri-emailaen profil batetik. Zure enpresaren arabera, baliteke ziurtagiri bat erroldatzea eskatzea eta baliteke hori automatiko gertatzea ere.


Autoritate ziurtagiri-emailaen profil batekin erroldatzen duzunean, ziurtagiri berriena deskargatuko da BlackBerry gailura eta ziurtagirien zerrendan gehituko da. Autoritate ziurtagiri-emailaen profilak erakutsiko du ziurtagiriaren egoera. Ziurtagiria berehala iraungitzeko programatuta badago, autoritate ziurtagiri-emailaen profilarekin errollda dezakezu berriro, eguneratutako ziurtagiri bat jasotzeko.

Ziurtagiriak autoritate ziurtagiri-emaileatatik deskargatu

Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan administratzailearekin.


Administratzaileak autoritate ziurtagiri-emailaen profil bat eman badizu, profilarekin errollda dezakezu BlackBerry gailuarentzako ziurtagiria deskargatzeko. Ziurtagiria gutxi barru iraungitzeko programatuta badago, berriro errollda dezakezu ziurtagiri eguneratu bat jasotzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriaren izen-ematea > Izena eman or Izena berriro eman**.
3. Beharrezkoa bada, idatzi zure erakundearen sarera konektatzeko erabiltzen dituzun kredentzialak.

Eskaera prozesatu bitartean autoritate ziurtagiri-emailaen profila ezkutatzeko, sakatu  tekla > **Ezkutatu**. Pantaila honetara itzultzeko, sakatu hasierako pantailako **Ziurtagiri autoritate-emailaen profila** ikonoa.


Zure gailuan gordetako ziurtagiri edo PGP gako bat inportatu


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

- 2. Bilatu eta aurkitu ziurtagiri bat edo PGP® gako bat.
- 3. Sakatu  tekla > **Inportatu ziurtagiria** edo **Inportatu PGP gakoa**.

Ziurtagiria edo PGP gakoa ikusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi ziurtagiria** edo **Erakutsi PGP gakoa**.

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**.
- 3. Sakatu  tekla > **Erakutsi memoria txarteleko ziurtagiriak** edo **Erakutsi memoria txarteleko PGP gakoak**.

Ziurtagiria edo PGP® gakoa ikusteko, sakatu Menua tekla.  tekla > **Erakutsi ziurtagiria** edo **Erakutsi PGP gakoa**.

Ziurtagiri baten ezaugarriak ikusi


- 1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
- 2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun-ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak**.
- 3. Sakatu ziurtagiri bat.


Ziurtagiriaren ezaugarriak

Jabetza	Deskribapena
Errebokazioaren egoera	Eremu honek ziurtagiriak ordu eta data jakin batean duen errebokazio egoera bistaratzen du.
Fidagarritasun egoera	Ziurtagiri-kateaen egoera fidagarria erakusten du eremu honek. Ziurtagiri bat esplizituki fidagarria izan daiteke (ziurtagiria berez fidagarria da), inplizituki fidagarria (ziurtagiri katearen erro ziurtagiria fidagarria da BlackBerry® gailuan) edo ez-fidagarria (ziurtagiria ez da esplizituki fidagarria eta ziurtagiri katearen erro ziurtagiria ez da fidagarria edo ez da zure gailuan existitzen).
Iraungitze data	Eremuak ziurtagiriaren iraungitze data bistaratzen du, ziurtagiriaren jaulkitzaileak zehaztutako moduan.
Ziurtagiri mota	Ziurtagiaren formatua erakusten du eremu honek. X.509 eta WTLS ziurtagiri formatuak onartzen ditu gailuak.
Gako publiko mota	Gako publikoak betetzen duen estandarra erakusten du eremuak. RSA®, DSA, Diffie-Hellman eta ECC gakoak onartzen ditu gailuak.

Jabetza	Deskribapena
Gaia	Eremu honetan ziurtagiriaren gaiari buruzko informazioa agertzen da.
Jaulkitzailea	Eremu honetan ziurtagiriaren jaulkitzaileari buruzko informazioa agertzen da.
Serie zenbakia	Eremu honetan ziurtagiriaren serie zenbakia agertzen da formatu hamaseitarrean.
Gakoen erabilera	Eremu honetan gako publikoaren erabilera onartuak agertzen dira.
Gaiaren Alt izena	Eremu honetan ziurtagiriaren gaiaren beste helbide elektronikoa bat agertzen da, beste helbide elektronikoren bat erabilgarri badago.
SHA1 hatz marka	Eremu honetan ziurtagiriaren SHA-1 hatz marka digitala agertzen da.
MD5 hatz marka	Eremu honetan ziurtagiriaren MD5 hatz marka digitala agertzen da.


Ziurtagirien zerrendako ziurtagiri mota bat ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Sakatu  tekla.
4. Sakatu menuko elementu hauetako bat:
 - **Erakutsi nire ziurtagiriak**
 - **Erakutsi besteen ziurtagiriak**
 - **Erakutsi CA ziurtagiriak**
 - **Erakutsi erroko ziurtagiriak**


BlackBerry® gailuko ziurtagiri guztiak ikusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi ziurtagiri guztiak**.

Ziurtagiriak bidali


Ziurtagiri bat bidaltzen duzunean, zure BlackBerry® gailuak gako publikoa bidaltzen du, baina ez du dagokion gako pribatua bidaltzen.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Bidali posta elektronikoa bidez** edo **Bidali PIN bidez**.

Ziurtagiri bat ezabatu

- 1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
- 2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpn aurrerratuak > Ziurtagiriak**.
- 3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
- 4. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.





Ziurtagiri baten ziurtagiri katea ikusi

- 1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
- 2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpn aurrerratuak > Ziurtagiriak**.
- 3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
- 4. Sakatu  tekla > **Erakutsi katea**.





Ziurtagirien egoera


Ziurtagirien egoera adierazleak eta ziurtagiri autoritate-emaileen profilak

Ziurtagirien egoera adierazleak


Adierazlea	Deskribapena
	Ziurtagiriak BlackBerry® gailuan edo txartel adimendunean gordeta dagoen gako pribatu bat dauka.
	Ziurtagirien katea fidagarria eta baliozkoa da eta bere errebokazio egoera ona da.
	Ziurtagirien katearen errebokazio egoera ezezaguna da edo bertako gako publiko bat ahula da.
	Ziurtagiria ez da fidagarria edo errebokatu da edo ziurtagirien kateko ziurtagiri bat ez da fidagarria, errebokatu da, iraungi da, ez da baliozkoa edo ezin da egiaztatu.

Autoritate ziurtagiri-emaileen profilen egoera adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	Baliozko ziurtagiri bat autoritate ziurtagiri-emailearen profilarekin asoziatuta dago.
	Ziurtagiri berri bat berreskuratzen ari da uneko ziurtagiria laster iraungiko da eta.
	Izen emate eskaera autoritate ziurtagiri-emailearen onespeneren zain dago.
	Autoritate ziurtagiri-emailean izena emateko zain, jarraitzeko erabiltzaileak ekintzaren bat burutu behar duelako edo izen ematea gerorako programatuta dagoelako.


Adierazlea	Deskribapena
	Autoritate ziurtagiri-emailearen profilean izena ematea beharrezkoa da eta automatikoki egingo da.

Ziurtagiri edo ziurtagiri kate baten errebokazio egoera egiaztatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Eskuratu egoera** edo **Eskuratu katearen egoera**.


Ziurtagiri baten fidagarritasun egoera aldatu

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**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Fidatu** edo **Mesfidatu**.
5. Ziurtagiri batez fidatzen bazara, burutu hurrengo ekintzetariko bat:
 - Nabarmendutako ziurtagiriaz fidatzeko, sakatu **Hautatutako ziurtagiria**.
 - Nabarmendutako ziurtagiriaz eta kateko gainontzeko ziurtagiri guztietaz fidatzeko, sakatu **Kate osoa**.

Ziurtagiriak errebokatu

Ziurtagiri bat errebokatzen baduzu, BlackBerry® gailuko gakoan biltegian soilik errebokatuko da ziurtagiria. Gailuak ez du autoritate ziurtagiri-emaileko eta CRL zerbitzarietako errebokazio-egoerak eguneratzen.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Errebokatu > Bai**.
5. Aldatu **Arrazoia** eremua.
6. Sakatu **Ados**.

Zain dagoen ziurtagiri bat ezeztatzeko, nabarmendu ziurtagiri bat. Sakatu  tekla > **Ezeztatu itxaron modua**.


Ziurtagiriak errebokatze arrazoiak

Arrazoia	Deskribapena
Ezezaguna	Errebokatze arrazoia ez dator bat aurrez zehaztutako arrazoiekin.





Arrazoia	Deskribapena
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 ordeztzen ari da.
Eragiketa uztea	Ziurtagiriaren subjektuak jada ez du ziurtagiririk behar.
Hold ziurtagiria	Ziurtagiria behin-behinekoz errebokatu nahi duzu.

Ziurtagirien aukerak



Ziurtagirien bistaratzeko izena aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Aldatu etiketa**.
5. Idatzi ziurtagiriaren bistaratzeko izena.
6. Sakatu **Ados**.

Ziurtagiri bati helbide elektroniko bat gehitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Asoziatu helbideak**.
5. Sakatu  tekla > **Gehitu helbidea**.
6. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Sakatu kontaktu bat.
 - Sakatu **Erabili behin**. Idatzi helbide elektronikoak. Sakatu teklatuko  tekla.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.




ziurtagiri bat gako biltegira gehitzean agertzen den bistaratzeko izenaren abisua desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu ziurtagiriak**.
4. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
5. Aldatu **Etiketa abisua** eremua **Ez** jarri dezan.

6. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Ziurtagiri bat gehitzen duzunean, zure BlackBerry® gailuak ziurtagiriaren gaia erabiliko du ziurtagirirako izen gisa.

Gako biltegi batean ziurtagiri bat gehitzen duzunean agertzen den eskuratze egoera gonbita desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun-ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu ziurtagiriak**.
4. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Ziurtagiri bat gako biltegian gehitzen duzunean errebokazio egoera deskargatzeko, hautatu **Eskuratze Egoera** eremuan **Bai**.
 - Ziurtagiri bat gako biltegiara errebokazio egoera deskargatu gabe gehitzeko, hautatu **Eskuratze Egoera** eremuan **Ez**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Autoritate ziurtagiri emailearen profilak ziurtagiriaren egoera aldatzen duen maiztasuna aldatu

Zure enpresaren arabera, baliteke autoritate ziurtagiri-emailearen profilak bere ziurtagiriak zenbatean behin begiratu duen aldatu ahal izatea. Ziurtagiria berehala iraungitzekotan bada, autoritate ziurtagiri-emailearen profila berriro errolda dezakezu, ziurtagiri eguneratua jasotzeko.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun-ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak**.
3. Aldatu **Ziurtagiriaren egoera egiaztatzeko maiztasuna** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Ziurtagirien lasterbideak

Ziurtagiri baten etiketa eta jaulkitzailea ikusi	Sakatu Zuriunea tekla.
Ziurtagiri baten propietateak ikusi	Sakatu  tekla.
Ziurtagiri pertsonal baten segurtasun maila ikusi	Sakatu Alt tekla eta L .
Ziurtagiri baten serie zenbakia ikusi	Sakatu Alt tekla eta S .
Autoritate ziurtagiri emaileen ziurtagiriak ikusi	Sakatu Alt tekla eta C .
Ziurtagiri pertsonalak eta beste pertsonen ziurtagiriak ikusi	Sakatu Alt tekla eta E .
Ziurtagiri pertsonalak ikusi	Sakatu Alt tekla eta P .
Beste pertsonen ziurtagiriak ikusi	Sakatu Alt tekla eta O .

Erro ziurtagiriak ikusi	Sakatu Alt tekla eta R .
Ziurtagiri guztiak ikusi	Sakatu Alt tekla eta A .

PGP gakoak

PGP gakoei buruz



Gailuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, administratzaileak emandako ziurtagiri-zerbitzari batetik deskarga ditzakezu PGP® gakoak hari gabeko sarearen bidez. Enpresaren arabera, ziurtagiria erroldatzea derrigorrezkoa izan daiteke eta automatikoki ere gerta daiteke.

PGP gakoekin PGP mezuak bidali eta jaso ahalko dituzu zure BlackBerry® gailua erabiliz. Dagoeneko ari zara zure ordenagailuan PGP mezuak bidaltzen eta jasotzen.


PGP gakoaren oinarritzko ezagutzak

PGP gakoak LDAP gaitutako zerbitzaritik deskargatu


PGP® Universal Server zerbitzaria erabiltzen baduzu, agian ezingo duzu PGP gakorik deskargatu LDAP gaitutako zerbitzaritik.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun ezarpen aurreratuak > PGP gakoak**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu PGP gakoak**.
4. Zehaztu bilaketaren irizpideak.
5. Sakatu  tekla > **Bilatu**.
6. Sakatu PGP gako bat.
7. Sakatu **Gehitu PGP gakoa gakoaren biltegira**.


PGP gako pertsonala PGP Universal Server zerbitzaritik deskargatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Sakatu  tekla > **Deskargatu gakoak**.

Eguneratutako PGP gako bat deskargatu LDAP gaitutako zerbitzari batetik


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Nabarmendu PGP® gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Eskuratu eguneratutako PGP gakoa**.


Zure gailuan gordetako ziurtagiri edo PGP gako bat inportatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Bilatu eta aurkitu ziurtagiri bat edo PGP® gako bat.
3. Sakatu  tekla > **Inportatu ziurtagiria** edo **Inportatu PGP gakoa**.

Ziurtagiria edo PGP gakoa ikusteko, sakatu  tekla > **Erakutsi ziurtagiria** edo **Erakutsi PGP gakoa**.

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**.
3. Sakatu  tekla > **Erakutsi memoria txarteleko ziurtagiriak** edo **Erakutsi memoria txarteleko PGP gakoak**.

Ziurtagiria edo PGP® gakoa ikusteko, sakatu Menua tekla.  tekla > **Erakutsi ziurtagiria** edo **Erakutsi PGP gakoa**.

PGP gako baten propietateak ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **PGP**.
3. Sakatu PGP® gako bat.
4. Sakatu **Ikusi azpigakoa**.


PGP gakoaren propietateak

Jabetza	Deskribapena
Errebokazioaren egoera	Eremu honek PGP® gakoak ordu eta data jakin batean zuen errebokazio egoera bistaratzen du.
Fidagarritasun egoera	Eremu honek PGP gakoaren fidagarritasun egoera erakusten du. PGP gakoak esplizituki fidagarria izan daiteke (PGP gakoa bera fidagarria bada), inplizituki fidagarria (PGP gakoa BlackBerry® gailuko gako pribatu batekin asoziatuta badago), edo ez fidagarria (PGP gakoa ez bada esplizituki fidagarria eta gailuko PGP gako fidagarri batekin asoziatuta ez badago eta gako fidagarri baterako sinadura digitalen katea ez badago).
Sorrera data	Eremu honek PGP® Universal Server zerbitzariak PGP gakoa sortu zueneko data bistaratzen du.
Iraungitze data	Eremu honek PGP Universal Server zerbitzariak PGP gakoarentzat zehaztutako iraungitze data bistaratzen du.


Jabetza	Deskribapena
Email helbidea	Eremu honek PGP gakoarekin asoziatutako helbide elektronikoa erakusten du. Baliteke hainbat helbide elektronikoren eremuak agertzea.
Gako publiko mota	Eremu honek gako publikoak zein estandar betetzen duen erakusten du. Zure gailuak RSA®, DSA eta Diffie-Hellman gakoak onartzen ditu.
Gakoen erabilera	Eremu honek PGP gakoak onartzen dituzten eragiketak bistaratzen ditu.
Hatz-marka	Eremu honek PGP gakoaren hatz marka bistaratzen du formatu hamaseitarrean.

PGP gakoak bidali

PGP® gako bat bidaltzen duzunean, zure BlackBerry® gailuak gako publikoa bidaltzen du, baina ez du dagokion gako pribatua bidaltzen.


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Nabarmendu PGP gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Bidali posta elektroniko bidez** edo **Bidali PIN bidez**.

PGP gako bat ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Nabarmendu PGP® gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

PGP datuen cache-a garbitu





PGP® datuen cache-ak cachean gordetako PGP gako publikoak eta PGP® Universal Server politika zure BlackBerry® gailuak PGP Universal Server-etik deskargatzen ditu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Sakatu  tekla > **Garbitu cache unibertsala**.


PGPrekin babestutako mezua bat bidaltzen duzun hurrengo aldian, zure gailuak eguneratutako PGP Universal Server politika eta eguneratutako PGP gako publikoak PGP Universal Server-etik deskargatzen ditu.

PGP gakoaren egoera


PGP gakoaren egoera adierazleak

Adierazlea	Deskribapena
	PGP® gakoak dagokion gako pribatua dauka zure BlackBerry® gailuan gordeta.
	PGP gakoa fidagarria eta baliozkoa da, PGP gakoaren errebokazio egoera zuzena da.
	PGP gakoaren errebokazio egoera ezezaguna da edo gakoa ahula da.
	PGP gakoa ez da fidagarria, edo baliozkoa, edo errebokatuta edo iraungita dago, edo ezin da egiaztatu.

PGP gako baten errebokazio egoera egiaztatu


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Nabarmendu PGP® gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Eskuratu egoera**.

PGP gako baten fidagarritasun egoera aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Nabarmendu PGP® gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Fidatu** edo **Mesfidatu**.

PGP gako bat errebokatu

PGP® gako bat errebokatzen baduzu, PGP gakoa BlackBerry® gailuko gakoaren biltegian soilik errebokatuko da. Gailuak ez du PGP® Universal Server zerbitzariko errebokazio-egoera eguneratzen.


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Nabarmendu PGP® gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Errebokatu > Bai**.
5. Aldatu **Arrazoia** eremua.
6. Sakatu **Ados**.

PGP gakoak errebokatzeko arrazoiak




Arrazoa	Deskribapena
Ezezaguna	Errebokatzeko arrazoa ez dator bat aurrez zehaztutako arrazoiekin.
Ordezkatuta	PGP® gako berri bat lehendik zegoen beste PGP gako bat ordezten ari da.
Gakoen transakzioa	Baliteke gakoaren subjektua ez den pertsona batek gako pribatuaren balioa aurkitu izana.
Gako zaharkitua	PGP gakoa jada ez da erabiltzen.
Erabiltzailearen ID baliogabea	PGP gakoaren erabiltzailearen informazioa baliogabea da.

PGP gakoaren aukerak

PGP gakoaren bistaratzeko izena aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Nabarmendu PGP® gako bat.
4. Sakatu  tekla > **Aldatu etiketa**.
5. Idatzi PGP gakoaren bistaratzeko izen bat.
6. Sakatu **Ados**.




PGP gako bat gako biltegira gehitzean agertzen den bistaratzeko izenaren abisua deskonektatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > PGP**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu PGP gakoak**.
4. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
5. Aldatu **Etiketa abisua** eremua **Ez** jarri dezan.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

PGP®gako bat gehitzen duzunean, PGP® Universal Server Universal Server zerbitzariak gakoa sortzerakoan erabili zuen izen bera erabiliko du zure BlackBerry® gailuak.

PGP gako bat gako biltegian gehitzen duzunean agertzen den egoera eskuratze abisua desaktibatu

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

2. Sakatu **Segurtasuna** > **PGP**.
3. Sakatu  tekla > **Eskuratu PGP gakoak**.
4. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - PGP® gako bat gako biltegian gehitzen duzunean errebokazio egoera deskargatzeko, aldatu **Eskuratze Egoera** eremua **Bai**-ra.
 - PGP gako bat gako biltegian gehitzeko errebokazio egoera deskargatu gabe, aldatu **Eskuratze Egoera** eremua **Ez**-ra.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

PGP gakoaren lasterbideak

Ikusi PGP® gako baten etiketa	Sakatu Zuriunea tekla.
Ikusi PGP gako baten propietateak	Sakatu  tekla.
Ikusi PGP gako pribatu baten segurtasun maila	Sakatu Alt tekla eta L .
Ikusi PGP gako pertsonalak	Sakatu Alt tekla eta P .
Ikusi beste pertsona batzuen PGP gakoak	Sakatu Alt tekla eta O .
Ikusi PGP gako guztiak	Sakatu Alt tekla eta A .

Arazoak: PGP gakoak


Ezin dut PGP gakorik deskargatu LDAP gaitutako zerbitzaritik

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu erakundeak PGP® gakoak LDAP gaitutako zerbitzari batetik deskargatzen uzten dizu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.
- BlackBerry® gailuak LDAP gaitutako zerbitzarira konektatzeko erabiltzen duen konexio mota aldatu baduzu, saiatu konexio mota lehenetsira aldatzen.



Ziurtagirien zerbitzariak

Zerbitzari ziurtatzaile bat gehitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagirien zerbitzariak**.
3. Sakatu  tekla > **Zerbitzari berria**.
4. Zehaztu zerbitzari-ziurtatzailearen informazioa.

- 5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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 eta DSML gaitutako zerbitzarietarako konexio aukerak

Aukera	Deskribapena
Lagunarteko izena	Idatzi zerbitzariarentzako bistaratze izena.
Zerbitzariaren izena	Idatzi zerbitzariaren sare-helbidea.
Oinarrizko kontsulta	Idatzi zerbitzariaren oinarrizko kontsulta informazioa X.509 ziurtagiri sintaxia erabiliz (adibidez, o=test.rim.net).
Ataka	Idatzi zure enpresa-sarearen atakaren zenbakia. Atakaren zenbaki lehenetsia 389 da.
Autentifikazio mota	Zehaztu zerbitzarira konektatu behar duzun ala ez.
Konexio mota	Zehaztu BlackBerry® gailuak 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 elektronikoko zerbitzaria** edo **PIN zerbitzaria**.

Ziurtagirien zerbitzari bat ezabatu

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 > **Ezabatu**.


Gakoen biltegia

Gakoen biltegiari buruz

BlackBerry® gailuko gakoen biltegian, elementu hauek gorde daitezke. Gakoen biltegiako elementu hauek sartzeko, gakoen biltegiako pasahitza idatzi behar duzu.

- Ziurtagiri pertsonalak (ziurtagiri eta gako pertsonalen pareak)
- Aplikazioak ziurtagiriak sinkronizatzeko duen tresna erabiliz deskargatzen dituzun ziurtagiriak BlackBerry® Desktop Software
- LDAP gaitutako edo DSML gaitutako zerbitzaritik deskargatzen dituzun ziurtagiriak
- Autoritate ziurtagiri-emaile baten profiletik deskargatzen dituzun ziurtagiriak
- Gailuaren memoriatik edo memoria txarteletik inportatzen dituzun ziurtagiriak
- Mezu batetik gehitzen dituzun ziurtagiriak
- Gehitutako erroko ziurtagiriak BlackBerry Desktop Software
- PGP® gako pertsonalak (gako pare publiko eta pribatuak)
- LDAP gaitutako zerbitzari batetik deskargatzen dituzun PGP gako publikoak
- Gailuaren memoriatik edo memoria txarteletik inportatzen dituzun PGP gako publikoak
- Mezu batetik gehitzen dituzun PGP gako publikoak

Gakoen biltegiako pasahitza aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Sakatu  tekla > **Gakoen biltegiako pasahitza aldatu**.


Gakoen biltegiaren pasahitza gailuaren pasahitzarekin sinkronizatu

Gakoen biltegiaren pasahitza BlackBerry® gailuaren pasahitzarekin sinkronizatzen baduzu, gailuaren pasahitza aldatzean, gakoen biltegiaren pasahitza automatikoki aldatzen da gailuarenarekin 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 gailuak 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® gailuak gako biltegiaren pasahitza ezabatu eta gero gako pribatuetara sartzeko, zure gako biltegiaren pasahitza sartu behar duzu.

Kontaktuak Kontaktuen aplikazioan gehitu, gakoen biltegian elementuak gehitzean

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun-ezarpen aurreratuak** > **Gakoen biltegiak**.
3. Hautatu **Gehitu ziurtagiriaren mezua kontaktueta**n kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Zure gailuak ziurtagiriak deskargatzeko erabiltzen duen zerbitzua aldatu

Enpresaren arabera, baliteke BlackBerry® gailuak ziurtagiriak deskargatzeko erabiltzen duen zerbitzua aldatu ezin izatea.

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® gailuan dagoen gakoen biltegiko elementuen babeskopia egin edo leheneratu egiten dira, gailuko datuen babeskopia egin edo berrezartzen dituzunean. Segurtasun-arrazoiengatik, gako pribatuen babeskopia ordenagailuan egin nahi ez baduzu edo gako pribatua ordenagailutik berrezarri nahi ez baduzu, gakoen biltegiko dauen babeskopia eta berrazartze 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® gailuak automatikoki deskargatzen du errebokazio egoera berri bat zure gailuak ezarri duzun epea baino zaharragoa da gako biltegi elementu bat erabiltzen duenean.

Egiaztatu gabeko CRL zerbitzarien errebokatatutako 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**.

BlackBerry® gailuak BlackBerry® MDS Connection Service zerbitzariak egiaztatu ezin dituen CRL zerbitzarien errebokatatutako ziurtagirien zerrendak ezesten ditu.

Txartel adimendunak

Zure gailuarekin txartel adimenduna erabiltzeari buruz

Txartel adimendunek ziurtagiriak eta gako pribatuak gordetzen dituzte. Txartel adimendunen irakurgailuak erabil ditzakezu ziurtagiriak txartel adimendunetik BlackBerry® gailuko gako biltegi batera inportatzeko, baina ezin duzu gako pribaturik inportatu. Eraitza gisa, gako pribatuen eragiketak, besteak beste, txartel adimendunaren erabilerarako sinatzea eta desenkriptatzen du eta gako publikoen eragiketak egiten ditu, besteak beste, egiaztatzea eta gailluko ziurtagiri publikoak erabilera enkriptatzea.


Zure gailua autentifikatzeko txartel adimenduneko ziurtagiri bat erabiltzen baduzu, txartel adimendunaren irakurlea gailura konektatu ostean, gailuak txartel adimendunaren autentifikazioa eskatuko du gailua desblokeatzen duzun bakoitzean.

Txartel adimendunentzako unitate asko eta asko instala ditzakezu gailuan, baina microSD txartel adimendunentzako unitateak ere, baina aldi berean txartel adimendun bakarra egiazta dezakezu. microSD txartel adimendun bat erabiliz egiaztatzen ari bazara eta multimedia-fitxategi bat transferitu nahi baduzu microSD txartelaren eta biltegiatze masibo moduan dagoen ordenagailuaren artean, bi faktoreko autentifikazioa aldi baterako desaktibatu behar duzu edo beste autentifikazio aukera bat hautatu behar duzu.


Gailuan BlackBerry® gailuentzako S/MIME Support Package paketea instalatuta baduzu, txartel adimendunen ziurtagiriak erabil ditzakezu S/MIME bidez babestutako mezuak bidaltzeko.

Bi bideko autentifikazioa aktibatu


Zeregin hau egiteko, BlackBerry® gailuarentzako pasahitz bat izan behar duzu, txartel adimenduarekin jaso zenuen pasahitzaz gainera.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
 - Txartel adimendua eta zure gailuko pasahitzak erabiliz zure gailua desblokeatzeko, hautatu **Autentifikazio mota** eremuan **Txartel adimendua**.
 - Konektatutako txartel adimendunen irakurgailua (nahiz eta txartel adimenduna sartuta ez egon) erabiltzeko eta gailuaren pasahitza erabiliz gailua desblokeatzeko, hautatu **Autentifikazio mota** eremuan **Hurbiltasuna**. Hautatu **Galdetu gailuaren pasahitzarentzako** kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Txartel adimendunetik ziurtagiriak inportatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen 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 gakoaren biltegiaren pasahitza.
8. Sakatu **Ados**.

Blokeatu zure gailua zure txartel adimendua zure txartel adimendurako irakurgailutik ateratzean

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. Aldatu **Blokeatu txartela kentzerakoan** eremua **Gaituta** jarri dezan.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitz adimendua sartzeari buruz


Autentifikazio aurreratua erabiltzen baduzu eta BlackBerry® gailuaren pasahitza edo txartel adimendunaren pasahitza zenbakizkoa bada, baliteke pasahitz adimenduna zenbait pasahitz eremutan ezin erabili izana. Pasahitz adimendunaren sarrera aktibatua dagoenean, pasahitzaren eremuan idatzitako pasahitzaren formatua gogorarazteko diseinatuta dago gailua. Pasahitza berriro idazten duzunean, gailuak pasahitz adimendunaren iragazkia aplikatzen du. Pasahitza zenbakizkoa bada, 123 adierazlea agertuko da pasahitza eremuaren alboan eta ez duzu Alt tekla sakatu behar zenbakiak idazteko. Pasahitza alfazenbakizkoa bada, ABC adierazlea agertuko da pasahitza eremuaren alboan.

Pasahitz adimenduaren sarrera erabiltzeko, autentifikazio aurreratua aktibatu behar da eta txartel adimendunaren kontrolatzaile eta irakurle egokiak instalatu behar dira zure gailuan.

Pasahitz adimenduna sartzea desaktibatu

Ataza hori egiteko, txartel adimendu bat eta zure BlackBerry® gailua desblokeatzeko pasahitza bat erabili behar duzu.

Pasahitz adimenduna sartzea desaktiba dezakezu norbaitek gailuak 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. Ezarri **Pasahitz adimenduna sartzea** eremua **Desgaituta** gisa.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitz adimenduna idaztea berriro gaitzeko, ezarri **Pasahitz adimenduna sartzea** eremua **Gaituta** gisa.

Pasahitz adimendunen iragazki batetik bestera aldatu

Pasahitz eremu huts batean, sakatu **Sartu** tekla.

Pasahitz iragazki adimendu berriaren adierazlea pasahitzaren eremuaren ondoan agertuko da.


Aldez aurreko baldintzak: autentifikazio ziurtagiriak erabili

- Zure BlackBerry® gailuak txartel adimenduneko kontroladore eta txartel adimenduneko irakurgailu egokiak instalatuta eduki behar ditu.
- Sinatzeko eta egiaztatzeko erabil dezakezun ziurtagiri bat txartel adimendutik inportatu behar izan duzu.
- Autentifikazio aurreratua gaitu behar duzu.
- Gailuaren pasahitza ezarri behar izan duzu.
- Zure txartel adimenduarekin jaso zenuen pasahitza eduki behar duzu.

Zure txartel adimendua autentifikatzeko ziurtagiriak erabili

Zeregin hori egiteko, txartel adimendu bat eta zure BlackBerry® gailua desblokeatzeko pasahitza bat erabili behar duzu.


Zure txartel adimendua autentifikatzeko ziurtagiri bat erabiltzen baduzu, ziurtagiriak zure txartel adimendua autentifikatzen du txartel adimendua 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**.

Zure txartel adimendua autentifikatzeko ziurtagiri bat erabiltzeari uzteko, ezarri **Autentifikazio ziurtagiria** eremua ondorengora **Bat ere ez**.


Zure autentifikazio ziurtagiriaren egoera automatikoki egiaztatu

Zeregin hori egiteko, txartel adimendu bat eta zure BlackBerry® gailua desblokeatzeko pasahitza bat erabili behar duzu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Pasahitza**.
3. Beharrezkoa bada, aldatu **Erabiltzailearen autentifikatzailea** eremua **Txartel adimendua** jarri dezan.
4. Aldatu **Ziurtagiriaren egoera egiaztatzea** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailuak autentifikazio ziurtagiriaren egoera egiaztatzen badu, eta errebokatu edo iraungi bada, gailua blokeatzen da.

Zure txartel adimenduaren pasaesaldia zure gailuan gorde

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Txartel adimendua**.
3. Hautatu **PINa cachean sartzen** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

BlackBerry® gailuak pasahitza gordeko du, gakoaren biltegiaren pasahitza gordetzen duen denbora tarte berean.

Txartel adimenduko konexioen jakinarazpena desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Txartel adimendua**.

3. Garbitu **LED saioaren adierazlea** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Txartel adimenduneko konexioen jakinarazpena aktibatzeko, hautatu **LED saioaren adierazlea** kontrol-laukia.

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. Erakundearen arabera, VPN profil bat baino gehiago izan ditzakezu BlackBerry® gailuan. VPN profilei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri zure administratzailearekin harremanetan.

VPN batean saioa hasi

- Eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du posta-kontuak. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.
 - VPN konexioan saioa hasteko software token bat erabiltzen baduzu, software tokenak zure gailuan egon behar du eta VPN profilean agertzen den software tokenaren informazioak zuzena izan behar du.
1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
 2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **VPN**.
 3. Zure erakundearen sarera konektatzeko, sakatu **Saioa hasi**.

VPN profilen erabiltzailearen izena eta pasahitza aldatu



1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **VPN**.
3. Nabarmendu VPN profil bat.
4. Sakatu  tekla > **Editatu**.
5. **Erabiltzaile izena** eremuan, idatzi erabiltzaile izen berri bat.
6. **Pasahitza** eremuan, idatzi pasahitz berri bat.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Software token-ei buruz

Baliteke software token bat erabili behar izatea VPN batean saioa hasteko. Software token batek gailuak aldizka birsortzen duen token kode bat eta PIN bat izaten ditu. Software tokenei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

VPN profil baten software token-a aldatu

Egiteko hau burutzeko, erabili nahi duzun software token-a BlackBerry® gailuan instalatuta egon behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **VPN**.
3. Nabarmendu VPN profil bat.
4. Sakatu  tekla > **Editatu**.
5. Aldatu **Softwarearen token-aren serie zenbakia** eremua.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Software token-aren PINa aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **Software token-ak**.
3. Sakatu software token bat > **Zehaztu PINa**.

Segurtasun-softwarea eskuz egiaztatu

Segurtasun-softwarea BlackBerry® gailuan behar bezala inplementatuta dagoela egiaztatzeko diseinatuta daude segurtasunezko autoazterketak. Azterketak automatikoki abiaraziko dira gailua berrabiarazten duzunean, 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 buruz

Hirugarrenen aplikazioek BlackBerry® gailuan gailuko beste aplikazio batzuekin nola elkarreragiten duten kontrolatzeko baimenak zehatz ditzakezu. Adibidez, hirugarrenen aplikazioak datuetara edo Internetera sar daitezkeen, deiak egin ditzaketen edo Bluetooth® konexioak erabil ditzaketen kontrola dezakezu.

Gailuan hirugarrenen aplikazioak gehitu badituzu, aplikazio horiek zuk jakin gabeko datuak jaso eta bidal ditzaten eragozteko diseinatu da gailua. Hirugarren aplikazio batek datuak bidali edo jaso aurretik, elkarrizketa-koadro batek onartzeko edo ezeztatzeko eskatuko dizu. Hautatutako aplikazioetan, galdera hori desaktiba dezakezu kokapen edo baliabide jakin baterako.

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

BlackBerry® gailuan gehitzen dituzun zenbait hirugarren aplikaziok Interneteko zuzeneko TCP edo HTTP konexioa behar dute. Adibidez, akzioen prezioei buruzko aplikazioak Internetera konektatu beharko du akzioen prezio berrienak berreskuratzeke. Baliteke hirugarrenen aplikazioak konektatzeko 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

BlackBerry® gailua abiarazten duzunean, modu segurua aktiba dezakezu hirugarren aplikazioak automatikoki abiaraz daitezen eragozteko. Modu seguruarekin arazoak konpondu edo nahi ez dituzun aplikazioak kendu ditzakezu.




1. Kendu bateria eta berriz jarri.
2. LED argia itzaltzen denean, eduki sakatuta **IHES** tekla gailua kargatzen ari denean.
3. Elkarriketa agertzen denean, sakatu **Ados**.

Modu segurua aktibatuta dagoenean, modu seguruaren adierazlea agertzen da hasierako pantailako gailuaren egoera adierazleen atalean.



Modu segurua desaktibatzeke, errepikatu 1. pausoa.

Hirugarrenen aplikazio baterako baimenak ezarri

Oharra: Hirugarrenen aplikazioen baimenak aldatuz gero, nabarmen alda ditzake aplikazioaren funtzionamendua BlackBerry® gailuan. Baimen horiek aldatzeak aplikazioak gailuaren funtzionamenduan nolako eragina izango duenari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-horntzailearekin 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. Zabaldu **Konexioak, Interakzioak** edo **Erabiltzailearen datuak**.
4. Aldatu baimenen eremuak.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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 > Gonbit salbuespenak**.
 - Aurretik galdetu gabe aplikazioa kokapen edo baliabide jakin batera konekta dadin baimentzeko sakatu **Gehitu Baimendu**. Zehaztu protokolo bat eta, beharrezkoa bada, domeinua.
 - Aurretik galdetu gabe aplikazioa kokapen edo baliabide jakin batera konekta dadin ekiditeko, 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® gailuko beste aplikazioekin komunika daitezkeen eta datuak parteka ditzaketen ala ez.
Gailuaren ezarpenak	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek zure gailua desaktibatu edo gailuko aukerak aldatu ditzaketen ala ez, adibidez, bistaratzeko aukerak.
Multimedia	Zehaztu hirugarrenen aplikazioak zure gailuko multimedia fitxategietara sar daitezkeen ala ez.

Baimena	Deskribapena
Aplikazioaren kudeaketa	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek aplikazioen moduluak gehi edo ezaba ditzaketen eta moduluetako informaziora sar daitezkeen ala ez, adibidez, aplikazioaren izena edo bertsioa.
Gaiak	Zehaztu zure gailuak hirugarrenen aplikazioak erabil ditzakeen ala ez gai pertsonalizatuen iturri gisa.
Sarrerako simulazioa	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek ekintzak simula ditzaketen ala ez, adibidez, zure gailuko tekla bat sakatzea.
Arakatzaillearen iragazketa	Zehaztu webgune bateko edukia zure arakatzaillean agertu baino lehenago gehitu, aldatu edo ezabatzeko hirugarrenen aplikazioek arakatzaillearen iragazkiak erregistra ditzaketen zure gailuko arakatzaillearen bidez.
Grabatzea	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek zure gailuaren pantaila-argazkia atera ditzakeen edo zure gailuko argazkiak ateratzeko edo bideoak grabatzeko beste aplikazio bat erabil dezakeen ala ez.
Segurtasun kontagailua berrezartzea	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek zure gailua erabiltzeari uzten diozunean blokeatu gabe irauten duen denbora berrezar dezaketen ala ez.

Hirugarrenen aplikazioetarako datu baimenak

Baimena	Deskribapena
Posta elektronikoa	Ezarri hirugarrenen aplikazioak zure BlackBerry® gailuko 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	Ezarri hirugarrenen aplikazioek gailuan gordetako fitxategiak atzitu ditzaketen ala ez. Adibidez, hirugarrenen aplikazioak Bluetooth® teknologia erabiliz edo BlackBerry® Desktop Software softwareko multimedia kudeatzeko tresna erabiliz gailura transferitu dituzun fitxategietara sar daitezen.
Segurtasun datuak	Ezarri hirugarrenen aplikazioak zure gailuko gako biltegiko ziurtagirietara edo gakoetara sartu daitezkeen ala ez.

Arazoak: segurtasuna

Ezin ditut ziurtagiriak deskargatu

BlackBerry® gailuak LDAP gaitutako edo DSML gaitutako zerbitzarira konektatzeko erabiltzen duen konexio mota aldatu baduzu, saiatu konexio mota lehenetsira aldatuta deskargatzen.

Ezin dut nire gailua desblokeatu txartel adimendua erabiliz

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Egiaztatu txartel adimenduna zuzen sartu duzula txartel adimendunaren irakurgailuan.
- Egiaztatu txartel adimendu zuzena sartu duzula txartel adimendurako irakurgailuan.
- Egiaztatu txartel adimendunaren pasahitza zuzen idatzi duzula. Txartel adimenduna eskuratu zenuenean, jaso zenuen pasahitza.
- Ziurtagiri bat erabiltzen baduzu zure txartel adimendua autentifikatzeko, egiaztatu ziurtagiria ez dela indargabetu ezta iraungi ere.

Gailuak larrialdi-dei bat egin nahi dudan galdetzen dit pasahitz bat idazten dudanean

BlackBerry® gailuaren pasahitzaren letren konbinazioa larrialdi-deietarako zenbaki baten atzipen zenbakiarekin bat badator, gailuak larrialdi-dei bat egin nahi duzun galde diezazuke gailuaren pasahitza idazten duzunean.


Gailuaren pasahitza idazten jarraitzeko, sakatu **lhes** tekla.

Zerbitzu-liburuak eta diagnostiko-txostenak

Zerbitzu-liburu bat onartu, ezabatu edo berrezarri



Baliteke hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak edo administratzaileak zerbitzu-liburu bat bidaltzea BlackBerry® gailura hari gabeko sarearen bidez, zerbitzu edo aplikazio osagarri bat gailuan gehitzeko.

BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen duen posta-kontua baduzu, gailuko zerbitzu-liburuak ere jaso ditzakezu BlackBerry® Desktop Software erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.



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**.

Diagnostiko-txosten bat exekutatu

Hari gabeklo sarera konektatu ezin baduzu edo ezin baduzu mezu elektrokoen mezularitza gisako zerbitzuetara sartu, baliteke hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak edo administratzaileak diagnostiko-txosten bat egin eta bidaltzeko eskatzea. Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak edo administratzaileak arazoa konpontzen laguntzeko erabil dezakete txostena.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Sakatu  tekla > **Diagnostikoen proba**.
4. Sakatu  tekla > **Exekutatu**.




Diagnostiko-txosten bat ikusi, bidali edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > Sare mugikorra**.
3. Sakatu  tekla > **Diagnostikoen proba**.
4. Nabarmendu txosten bat.
5. Sakatu  tekla.
 - Diagnostiko-txostena ikusteko, sakatu **Ikusi txostena**.

- Diagnostiko-txostena bidaltzeko, sakatu **Bidali postaz txostena** edo **Bidali PIN bidez txostena**.
- Diagnostiko-txostena ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.
- Diagnostiko-txosten guztiak ezabatzeko, sakatu **Ezabatu guztiak**.


Diagnostiko-txostenen hartzaile lehenetsia ezarri

Hartzaile lehenetsia zehazten baduzu, diagnostiko-txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean, BlackBerry® gailuak txostena bidaltzen dio hartzaile horri. Txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean hartzailea zehaztu nahi baduzu, ez zehaztu 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**.


Ezin dut diagnostiko-txostenik exekutatu edo bidali

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Saiatu diagnostiko-txostena berriro abiarazten. Diagnostiko-txostenean, sakatu  tekla > **Errepikatu urrats guztiak**.
- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Diagnostiko-txosten bat helbide elektroniko batera bidali ezin baduzu, saiatu txostena PIN mezu batera bidaltzen. Orobat, diagnostiko-txosten bat PIN mezu batera bidali ezin baduzu, saiatu txostena mezu elektroniko batera bidaltzen.

BlackBerry Device Softwarearen bertsioa zure gailuan ikusi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Gailua > Gailuaren bertsioei buruz**.

Aukerak pantailara itzultzeko, sakatu  tekla hiru alditan.

Sinkronizazioa

Sinkronizazioari buruz

Datuak hari gabe sinkronizatzeko eginbidea antolatzaileko datuak (kontaktuak, egutegiko sarrerak, zereginak, eta memorandumak) harpidedunaren BlackBerry® gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak harpidedunaren gailuaren eta ordenagailuko posta elektronikoaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Harpidedunak mezuak gailuan gorde edo ezabatzen dituenean, mezu horiek posta elektronikoan ere gorde edo ezabatu beharko lirateke. Orobat, posta elektronikoan mezu elektronikoei edozein aldaketa egindakoan, gailuan ere agertu beharko lirateke aldaketa horiek.



Oso gutxitan, gailuak ez badu eremurik ezagutzen kontaktu, egutegiko sarrera edo kontu elektroniko batean, zenbait datu edo mezu elektroniko ez dira sinkronizatuko edo bat egingo.

Hari gabeko sinkronizazioa edo hari gabeko bat-egitea ez badago erabilgarri telefonoan edo harpidedunak eginbide hori desaktibatzen badu, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabil dezake harpidedunak, antolatzailearen datuak eta mezu elektronikoak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza hemen.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu



Hari gabeko konexioa bateratzea aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin 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. Hautatu **Hari gabeko konexioa bateratzea** kontrol-laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gailua Microsoft® Outlook® kontu elektroniko batekin asoziatuta badago, BlackBerry® Desktop Software softwarearen sinkronizazio-tresna erabili behar duzu posta elektronikoa karpeta pertsonalekin bat egiteko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Zure gailuko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektroniko ezabatu

Ezabatzea aktibatuta aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin asoziatuta dagoen helbide elektronikoko bakoitzean.

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



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

Lotutako gaiak

[Mezuak ezabatu, 79](#)

Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu

Albizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

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 sinkronizazio-tresna erabili behar duzu, egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Lotutako gaiak

[Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)
[Sinkronizazio gatazkei buruz, 91](#)

Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektroniko bera edo antolatzaileko datu bera BlackBerry® gailuan eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan aldatzen duzunean gertatzen dira sinkronizazio gatazkak.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzea erabiltzen baduzu mezu elektronikoak bateratzeko, bateratze gatazkak gertatzen direnean lehentasuna gailuak ala ordenagailuak izan behar lukeen zehatz dezakezu zure gailuan.

Hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko, ordenagailuko antolatzaileko datuek gailuek baino lehentasun handiagoa izango dute sinkronizazio gatazkak gertatzen direnean.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.



Lotutako gaiak

[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu, 184](#)

[Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero, 188](#)

Mezu elektronikoaren bateratzearen gatazkak kudeatu

Gatazkak aukera ezar dezakezu zure BlackBerry® gailuarekin asoziatutako 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. Aldatu **Gatazkak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Datu sinkronizazioaren gatazkak kudeatu

Datu-antolatzailea sinkronizatzean gertatutako gatazkak nola ebartziko diren alda dezakezu. Adibidez, hari gabeko datu-sinkronizazioa desaktibatuta, gatazka-ebazpenen ezarpenak aldatuta edo datu-antolatzaileko datuak BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio-tresna erabilia. Datu-antolatzailearen sinkronizazioan gertatutako gatazka-kudeatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Gailuaren datuen babeskopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz



Ordenagailuan BlackBerry® Desktop Software instalatuta badaukazu, BlackBerry gailuaren datu gehien babeskopia eta datuak berrezar ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzailerako laster-markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren babeskopia eta berrezartze tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Posta-kontuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke sinkronizatutako antolatzaileko datuak gailuan leheneratzea hari gabeko sarearen bidez. Sinkronizatutako antolatzailearen datuak hari gabeko sarearen bidez leheneratzeko, aktibazio-pasahitza behar duzu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan administratzailearekin.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Ordenagailuko ezabatutako elementuen karpeta gailutik hustu


Egiteko hori gauzatzeko, laneko posta kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabili behar du. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan 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**.

Arazoak: sinkronizazioa

Posta elektronikoa ez da bateratzen hari gabeko sareraren bidez

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu hari gabeko posta elektronikoaren bateratzea aktibatuta dagoela.
- Bateratu posta elektronikoa eskuz. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa. Sakatu  tekla > **Bateratu orain**.

Antolatzailearen datuak ez dira hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ziurtatu hari gabeko datuen sinkronizazioa aktibatuta dagoela Kontaktuen aplikazioan, Egutegia aplikazioan, Atazkak aplikazioan eta MemoPad aplikazioan.
- BlackBerry® Internet Service zerbitzua erabiltzen baduzu, BlackBerry® Desktop Software softwareko sinkronizazio-tresna erabili behar duzu egutegiko datuak sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

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 zure BlackBerry® gailuan dagoen kontaktu-zerrenda pertsonalizatu batean eta zure ordenagailuaren posta elektroniko aplikazioarekin sinkronizatu, urtebetetze eremua zure ordenagailuaren posta elektroniko aplikazioan data bat delako.

Lotutako gaiak

[Kontaktuen eremu pertsonalizatu bat sortu, 189](#)

Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero

BlackBerry® gailuan karaktere bereziak edo azentuak dituzten hitzorduak edo bilerak programatzen badituzu, baliteke ordenagailuak karaktere horiek ez onartzea.

Ordenagailuan, egiaztatu kode-orri egokia zuzena erabiltzen ari zarela eta letra-tipo laguntza zuzena instalatuta dagoela ordenagailuan. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi ordenagailuko sistema eragilearen dokumentazioa.

Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen dizu Research In Motion-ek; bereziki, edozein software eguneratu aurretik. Eguneratutako segurtasun-kopiak zure ordenagailuan gordeta izanez gero, gailuko datuak berreskura ditzakezu, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo aurreikusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

Lotutako gaiak

[Antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez sinkronizatu, 184](#)

[Sinkronizazio gatazkei buruz, 91](#)

Ez ditut nire ordengailuko karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak jasotzen

BlackBerry® gailua Microsoft® Outlook® posta-kontu batekin asoziatuta badago, BlackBerry® Desktop Software softwarearen sinkronizazio tresna erabili behar duzu, karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak bat egiteko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi BlackBerry Desktop Software softwareko Laguntza atala.

Erabilerraztasun aukerak



Erabilerraztasun aukerei buruz

BlackBerry® gailuek minusbaliotasun arazoak dituzten pertsonen erabilera errazteko eginbide asko dituzte. Erabilerraztasun aukerei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, bisitatu www.blackberry.com/accessibility helbidea.


Pantailaren erabilerraztasun aukerak

Bideoetan itxitako epigrafeak bistaratu


Itxitako epigrafeak aktiba ditzakezu testua pantailan agertzeko itxitako epigrafeak onartzen dituzten bideoak erreproduzitzen dituzunean.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Hautatu **Erakutsi hautazko epigrafeak** 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 **Bistaratzea** > **Pantaila bistaratzea**.
3. Aldatu letra tipoaren eremuak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Pantailan grisen eskala edo alderantzizko kontrastea erabili

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Erabilerraztasuna**.
 - Gisen eskala erabiltzeko pantailarako, aldatu **Kolore-kontrastea** eremua ondorengora **Gisen eskala**.
 - Pantailan alderantzizko kontrastea erabiltzeko, aldatu **Kolorearen kontrastea** eremua ondorengora **Alderantzizkatu kontrastea**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Audio eta telefonoaren erabilerraztasun aukerak


Gertaeren soinuak aktibatu


Gertaeren soinuak BlackBerry® gailua pizten edo itzaltzen duzunean, bateria gutxi duzunean eta USB kablea edo osagarri bat gailuan konektatzen edo deskonektatzen duzunean abisatzen du.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Erabilerraztasuna**.
3. Hautatu **Gertaeren soinuak** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu-alerta gehitu

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® gailuak 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**.




Audifono modua

Gailuaren modeloaren arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

Audifono moduari buruz

Audifono moduan, BlackBerry® gailuaren seinale magnetikoa maila aproposera aldatzen du audifonoa duten entzumen laguntzarako gailuek seinalea jaso dezaten.

Audifono modua aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Audifono modua**.
3. Hautatu **Modua gaituta** eremuan **Audifonoa**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Audifonoaren adierazlea hasierako pantailaren goialdean agertzen da.

TTY laguntza




Zure kablerik gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke ezaugarri hori ez onartzea.

TTY laguntzari buruz

TTY laguntza aktibatzen duzunean eta BlackBerry® gailua segunduko 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 BlackBerry gailua.

TTY gailua 2,5 milimetroko entxufea duten entzungailuekin erabiltzeko diseinatu bada, moldagailu bat erabili beharko duzu TTY gailua BlackBerry gailura konektatzeko. Research In Motion-ek BlackBerry gailuarekin erabiltzeko onetsi duen moldagailua eskuratu nahi baduzu, bisitatu www.shopblackberry.com helbidea.

TTY laguntza aktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **TTY**.
3. Hautatu **TTY modua** eremuan **Bai**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

TTY adierazle bat agertuko da konexioen eremuan, hasierako pantailaren goialdean.

TTY laguntza desaktibatzeko, hautatu **TTY modua** eremuan **Ez**.

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 gaiak

[Ezin dut deirik egin ahots-komandoak erabiliz, 70](#)

Ahots-komando erabilgarriak

"Deitu <kontaktuaren izena edo telefono zenbakia>"

Esan ahots-komando hau edo dei bat egin. Egiteko hori Bluetooth® gaitutako gailu batekin burutzeko, esaterako, autorako esku librekoarekin edo hari gabeko entzungailuekin, parekatutako Bluetooth-a gaitutako gailuak eginbide 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 lan telefono bat eta telefono mugikor bat badauka, "Deitu <kontaktuaren izena> lana" telefono zenbakiari deitzeko.

"Deitu <luzapen zenbakia> luzapenera"

Esan ahots-komando hau luzapen bat markatzeko. Egiteko hori gauzatzeko, luzapenak markatzeko aukerak ezarri behar dituzu. Zure enpresako luzapenak bakarrik marka ditzakezu.

"Egiaztatu nire telefono zenbakia"

BlackBerry® gailuarekin telefono anitz lotuta badituzu, esan ahots-komandoa telefono-zenbaki aktiboa egiaztatzeko.

"Egiaztatu seinale indarra"

Esan ahots-komando hau zure hari gabeko estaldura maila egiaztatzeko.

"Egiaztatu sarea"

Esan ahots-komando hau konektatuta zauden hari gabeko sarea egiaztatzeko.

"Egiaztatu bateria"

Esan ahots-komando hau bateriaren karga maila egiaztatzeko.

"Errepikatu"

Esan ahots-komando hau azkeneko ahots gonbita errepikatzeko.

"Utzi"



Esan ahots-komando hau ahots markatze aplikazioa ixteko.

Lotutako gaiak

[Luzapenen aukerak ezarri, 62](#)

Idazketa erabilerraztasunerako aukerak

Testu automatikoaren sarrera aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Hitz Ordezkapena**.
3. Nabarmendu Testu Automatiko sarrera bat.
4. Sakatu  tekla.
 - Testu automatikoaren sarrera aldatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu sarrera. Sakatu  tekla > **Gorde**.
 - Testu automatikoaren sarrera ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.


Testu iragarle metodoa erabiliz testua idatzi

Testu bat idazten ari zarenean, burutu hurrengo ekintzetako bat:

- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta hitz berri bat idazten hasteko, sakatu **Sartu** tekla.
- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta hitz bera idazten jarraitzeko, sakatu hitza.
- Iradokizunak alde batera uzteko, idazten jarraitu.

Idazteko estiloa aldatu

Idazteko estilo bat hautatuta alda dezakezu nola ezagutuko duen BlackBerry® gailuak zuk idatzitakoa.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Idazketa**.
3. Teklatuarentzako, egin hauetako bat:
 - Idazketa laguntza guztiak desaktibatzeke, hautatu **ZuzenaEstiloa** eremuan.
 - Idatzi ahala gailuak hitzak iradokitzeke, hautatu **IgarleaEstiloa** eremuan.
 - Tekla behin sakatuta teklako lehen letra idazteko edo tekla bi aldiz sakatutakoan bigarren letra idazteko gailua ezartzeko, hautatu **Multitap Estilo** eremuan. **Bertikala teklatu mota** eremuan, **Murritzua** aukera hautatu behar da **Aukerak > Idazketa eta sarrea > Teklatua** atalean, aukera hori izateko.
 - Idatzi ahala gailuak hitzen zuzenketak iradokitzeke, hautatu **ZuzentzaileaEstiloa** eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Kalkulagailua

Kalkulagailua erabili

Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Kalkulagailua** ikonoa.

- Kalkulagailuko tekla bat sakatzeko, sakatu dagokion tekla BlackBerry® gailuaren teklatuan.

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.

BrickBreaker

BrickBreaker jokoaren inguruan

BrickBreaker jokoaren helburua da barra eta bola bana erabiliz adreiluak apurtzea. Jokoa zehar, apurtzen dituzun adreiluetatik kapsulak erortzen dira. Kapsulek mekanismo desberdinak emango dizkizute adreiluak apurtu edo pala eta bola kontrolatzeko.

Bolak barra, adreilu bat edo joko taularen goiko aldea 50 aldiz jotzen badu edozein mailatan, adreiluek espazio bat behera egingo dute barrarekin bola jotzen duzun bakoitzean.

BrickBreaker jokoko kapsulak

Luzea:

Kapsula honek barra luzatzen du.

Motela:

Kapsula honek bola moteltzen du.

Arma:

Kapsula honek adreiluei hiru tiro botatzeko gaitasuna ematen dizu; tiroek adreilu suntsiezinak apur ditzakete.

Laserra;

Kapsula honek adreiluei laser tiro mugagabeak botatzeko gaitasuna ematen dizu.

Anitz:

Kapsula honek lau bola agerrarazten ditu.

Hartu:

Kapsula honek bola hartzeko gaitasuna ematen dizu.

Irauli:

Kapsula honek barraren norabidea aldatzen du.

Egokitu:

Kapsula honek barra pantailaren mugetatik haratago mugitzeko gaitasuna ematen dizu.

Bonbardaketa:

Kapsula honek zuk jotako adreilua eta hurrengo suntsitzen ditu eta ingurukoak kaltetzen ditu.

Bizia:

Kapsula honek bizitza gehigarri bat ematen dizu.

BrickBreaker jokoaren puntuazioa

Kapsula bat harrapatzea:

50 puntu

Adreilu bati pistolarekin tiro egitea:

50 puntu

Adreilu bat pilotarekin jotzea:

10 puntu

Adreilu bati laserrarekin tiro egitea:

10 puntu



Adreilu bat lehergailu batekin kaltetzea:


5 puntu

BrickBreaker-era jolastu

- Barra mugitzeko, mugitu hatza ezkerrera edo eskuinera nabigazio-teklan.
- Hartu moduan zaudela bola askatzeko, sakatu **Zuriunea** tekla.
- Laserrarekin edo pistolarekin tiro egiteko, sakatu **Zuriunea** tekla.

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
- Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro.

Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.



Lotutako gaiak

[Dei bat mututu, 53](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)

Barraren abiadura ezarri

1. Hasierako pantailan edo **Jokoak** karpetan, sakatu **BrickBreaker** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
 - Barraren abiadura ezartzeko, ezarri **Barraren abiadura** eremua.
 - Barra azeleratzeko hatza nabigazio tekla irristatzean, hautatu **Azelerazioa** kontrol laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Word Mole jokia



Word Mole jokoaren oinarrizko ezagutzak

Word Mole jokoari buruz

Word Mole® jokoaren xedea da lorategiko letrak erabiliz hitzak osatzea. Lorategian elkarren ondoan, goian edo azpian dauden letrak erabiliz hitz bat osatzen baduzu, hitz berriak osatzeko erabili ditzakezun letrak jasoko dituzu. Bestela, zuloak agertzen dira lorategian eta zailago izango da hitz berriak osatzea. Zuloaren ondoan dagoen letra bat erabiliz hitz bat osatzen baduzu, zuloaren ordean letra berri bat jarri ahal izango duzu.

Jokalari bakarreko jokoan, maila bat osatuko duzu lortu beharreko puntuak lortzeko nahikoa hitz bidaltzen baduzu denbora bukatu baino lehen. Praktika jokoan, ez dago jokatzeko denbora mugarik. Jokalari anitzeko jokoan, beste jokalarien aurka jokatu duzu lorpenengatiko sariak eskuratzeko, adibidez, hitzik luzeena bidaltzeagatik edo zulo gutxien jasotzeagatik.

Hitzak osatu

1. Sakatu hitzeko hizki bakoitza.
2. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Hitz bat bidaltzeko, sakatu teklatuko  tekla.
 - Hizki bat deshautatzeko, sakatu hizkia berriro.
 - Hizki guztiak desautatzeko, sakatu  tekla.

Word Mole jokoaren puntuazioa

Hitzen luzera:

Sortu hitz luzeagoak puntu gehiago eta gainsari letra begetalak lortzeko.

Letra erabilera:

Erabili gutxien erabiltzen diren letrak puntu gehiago lortzeko.

Abiadura:

Osatu maila ahalik eta lasterren puntu gehiago lortzeko.

Gainsari ur letrak:

Erabili gainsari ur letrak hitz batean ureztailua betetzeko.

Ureztontzia:

Bete ureztontzia gainsari letra begetalak hazteko.

Gainsari letra begetalak:

Erabili gainsari letra begetalak hitz batean gainsari puntuak lortzeko. Gainsari puntu gehiago irabazteko, erabili hainbat gainsari letra begetal hitz bakar batean.




Gainsari izar letrak:

Erabili gainsari izar letrak hitz batean gainsari puntuak lortzeko.

Gainsari denbora letrak:

Erabili gainsari denbora letrak hitz batean gainsari puntuak lortzeko.

Bolumena doitu

- Bolumena igotzeko, sakatu BlackBerry® gailuaren eskuinaldean dagoen **bolumena igotzeko** tekla.
 - Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
 - Bolumena mututzeko, sakatu  zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro.
- Dei batean zaudela  tekla sakatzen baduzu, zure gailuak deia mututuko du. Hortaz, deian daudenak entzun ahal izango dituzu, baina haiek ezingo zaituzte zu entzun.

Lotutako gaiak

[Dei bat mututu, 53](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 138](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 138](#)


Jokalari bakarreko jokoak

Tutorial modua aktibatu

1. Jokoan zaudela, sakatu  > **Jokoaren aukerak** > **Orokorra**.
2. Markatu **Erakutsi tutoretza aholkuak** ondoan dagoen kontrol-laukia.
3. Sakatu **Ados**.

Joko bat gorde

Lau joko gorde ditzakezu aldi berean gehienez.

1. Jokoan zaudela, sakatu  > **Gorde jokia**.
2. Beharrezkoa bada, klikatu gainidatzi beharko den jokia.
3. Idatzi jokorako izen berri bat.
4. Sakatu **Ados**.

Berrekin joko bati

1. Hasierako pantailan, **Jokoak** karpetan, sakatu **Word Mole** ikonoa.
2. Sakatu **Jolastu** > **Berrekin jokoari**.
3. Klikatu joko bat.

Jokalari anitzeko jokoak

Jokalariak gonbidatu

1. Hasierako pantailan, **Jokoak** karpetan, sakatu **Word Mole** ikonoa.
2. Sakatu **Joko berria** > **Jokalari anitz** > **Gonbidatu**.
3. Sakatu kontaktu bat.
4. Sakatu **Ados**.

Jokalari batek gonbidapena onartzen duenean, adierazle berde bat agertzen da bere pantailako izenaren ondoan. Jolasten hatseko, sakatu **Hasi jokoa**.

Onartu gonbit bat

Word Mole® jokoaren gonbitan, klikatu **Onartu**.

Jokoa hasteko, klikatu **Prest**. Itxaron jokoa hasi arte.

Ezarri jokalari anitzeko jokoaren aukerak

Ataza hori egiteko, jokoaren antolatzailea izan behar duzu.

1. Jokalari anitzeko jokoen konfigurazio pantailan, klikatu **Aukerak**.
2. Burutu ekintza hauetako bat:
 - Joko baten iraupena ezartzeko, ezarri **Lortu beharreko puntuak** eremua.
 - Joko baten urtaroa ezartzeko, ezarri **Urtaroa** eremua.
 - Joko baten gainsariak ezartzeko, ezarri **Gainsariak** eremua.
3. Sakatu **Ados**.

Lotutako gaiak


[Ezin dut jokalari anitzeko joko batera konektatu, 331](#)

Zure pantaila izena aldatu

1. Jokalari Anitzeko Koko Ezarpen pantailan, sakatu zure pantaila izena.

2. Sakatu **Aldatu Pantaila Izena**.
3. Idatzi pantaila izen berri bat.
4. Sakatu  tekla.

Beste berriketa egin

1. Jokalari Anitzeko Joko Ezarpenen pantailan, **Berriketa** eremuan, idatzi mezu bat.
2. Sakatu  tekla.

Jokalari baten estatistikak egiaztatu

1. Jokalari Anitzeko Ezarpen pantailan, sakatu jokalaria bat.
2. Sakatu **Erakutsi Estatistikak**.

Jokalariak kendu

Zeregin hori egiteko, jokoaren antolatzailea izan behar duzu.

1. Jokalari Anitzeko Ezarpen pantailan, sakatu jokalaria bat.
2. Sakatu **Kendu jokalaria**.

Arazoak: Word Mole

Ezin dut jokalaria anitzeko joko batera konektatu

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Jokoaren antolatzailea bazara, saiatu gonbidapena birbidaltzen.
- Jokoko parte hartzailea bazara, saiatu gonbidapena berrio onartzen.
- Jokoko parte hartzailea bazara, egiaztatu jokoaren antolatzailea ez dela jokotik irten.

Lotutako gaiak

[Ezarri jokalaria anitzeko jokoaren aukerak, 330](#)

Bidaltzen ditudan hitz batzuk ez dira ezagutzen

Baliteke arruntak ez diren hitz batzuk zure BlackBerry® gailuan ez agertzea. Saiatu arruntagoak diren hitzak bidaltzen.

Glosarioa

ADN

Zerbitzu publikoekin harremanetan jartzeko telefono zenbakia da markatze zenbaki laburtua (ADN Abbreviated Dialing Number), 911 edo 112 gisako itxura izan ohi duena.

APN

Sarbide puntuaren izena; ingelesez, Access Point Name

BCC

Ezkutuko kopia; ingelesez, Blind Carbon Copy

BlackBerry gaitutako gailua

BlackBerry® Connect™ edo BlackBerry® Built-In™ softwarea erabiltzen du BlackBerry gaitutako gailuak, edo BlackBerry® Application Suite programa exekutatzen duen gailu bat. BlackBerry gaitutako gailuek BlackBerry gailuen aplikazioetara eta BlackBerry zerbitzuetara sartzeari eskaintzen diete erabiltzaileei.

BlackBerry MDS

BlackBerry® datu mugikorren sistema; ingelesez, BlackBerry® Mobile Data System

CC

Kopia; ingelesez, Carbon Copy

CDMA

Kode banaketarako sarbide anitza; ingelesez, Code Division Multiple Access

ziurtagiria

Ziurtagiriaren subjektuaren identitatea eta gako publikoa lotzen duten dokumentu digitalak dira ziurtagiriak. Ziurtagiri bakoitzak banaka gordetzen den gako pribatu bat dauka. Autoritate ziurtagiri-emaile batek sinatzen du ziurtagiria, benetakoa eta fidagarria dela zehazteko.

CMIME

Helburu anitzetarako Interneteko posta luzapen konprimituak; ingelesez, Compressed Multipurpose Internet Mail Extensions

CRL

Errebokatutako ziurtagirien zerrenda; ingelesez, Certificate Revocation List

CRL zerbitzaria

BlackBerry® gailuek CRL zerbitzaria erabiltzen dute ziurtagiri bati buruz argitaratutako azken errebokazio egoerak egiaztatzeko. Autoritate ziurtagiri-emaileek CRL zerbitzarietan argitaratzen dituzte errebokatutako ziurtagirien zerrendak.

DNS

Domeinu izenaren sistema; ingelesez, Domain Name System

DSA

Sinadura digitalaren algoritmoa; ingelesez, Digital Signature Algorithm

DSML

Direktorioen zerbitzua markatzeko lengoaia; ingelesez, Directory Service Markup Language

DSML gaitutako zerbitzaria

BlackBerry® gailuek DSML gaitutako zerbitzaria erabiltzen dute ziurtagiriak bilatzeko eta deskargatzeko.

EAP-FAST

Autentifikazio protokolo luzagarria - Tunelatze seguruaren bidezko autentifikazio protokolo malgua; ingelesez, Extensible Authentication Protocol Flexible Authentication via Secure Tunneling

EAP-SIM

Autentifikazio protokolo luzagarria - Harpidedunaren identitate modulua; ingelesez, Extensible Authentication Protocol Subscriber Identity Module

EAP-TLS

Autentifikazio protokolo luzagarria - Garraio geruzaren segurtasuna; ingelesez, Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security

EAP-TTLS

Autentifikazio protokolo luzagarria - Tunelatutako garraio geruzaren segurtasuna; ingelesez, Extensible Authentication Protocol Tunneled Transport Layer Security

ECC

Kurba eliptikoaren kriptografia; ingelesez, Elliptic Curve Cryptography

FDN

Markatze finkoko zenbakia; ingelesez, Fixed Dialing Number

FIPS

Informazio federala prozesatzeko legeak; ingelesez, Federal Information Processing Standards

GAN

sarbide orokorreko sarea

GPS

Kokapen sistema globala; ingelesez, Global Positioning System

GSM

Mugikorreko komunikazioetarako sistema globala, ingelesez Global System for Mobile communications®

HTTP

Hipertestua transferitzeko protokoloa; ingelesez, Hypertext Transfer Protocol

IMSI

Mugikorreko harpidedunen nazioarteko identitatea; ingelesez, International Mobile Subscriber Identity

IP

Interneteko protokoloa

LDAP

Direktorioetarako sarbide protokolo arina; ingelesez, Lightweight Directory Access Protocol

LDAP gaitutako zerbitzaria

BlackBerry® gailuek LDAP gaitutako zerbitzariak erabiltzen dituzte ziurtagiria eta PGP® gakoak bilatu eta deskargatzeko.

LED

Diodo argi igorlea; ingelesez, Light-Emitting Diode

Biltegitratze masibo modua

Biltegitratze masibo moduan, erabiltzaileak multimedia-txarteleko fitxategiak ordenagailura transferi ditzake eta alderantziz, BlackBerry gailua ordenagailura konektatzen duenean.

MCC

Mugikorreko herrialde kodea; ingelesez, Mobile Country Code

MMS

Multimedia-mezularitza zerbitzua; ingelesez, Multimedia Messaging Service

MNC

Mugikorreko sarearen kodea; ingelesez, Mobile Network Code

MTP

Multimedia-transferentzia protokoloa; ingelesez, Media Transfer Protocol

OCSP

Lineako ziurtagiri-egoeraren protokoloa; ingelesez, Online Certificate Status Protocol

OCSP zerbitzaria

BlackBerry® gailuek OCSP zerbitzaria erabiltzen dute eskatutako ziurtagiri baten errebokazio egoera egiaztatzeko.

PEAP

Babestutako autentifikazio protokolo luzagarria; ingelesez, Protected Extensible Authentication Protocol

ziurtagiri pertsonala

Ziurtagiri autoritate-emaila batek erabiltzaile bati esleitzen dion ziurtagiria da ziurtagiri pertsonala.

PGP gako pertsonala

Erabiltzaile baten PGP gako publikoak eta PGP gako pribatuak osatzen dute PGP® gako pertsonala.

PIN

Identifikazio zenbaki pertsonala; ingelesez, Personal Identification Number

gako pribatua

Gako pribatua ziurtagiri objektuak soilik erabil dezakeen gakoa da. Gako pribatuari buruzko informazioa ez da publikoki banatzen. BlackBerry® gailuek gako pribatuak erabiltzen dituzte erabiltzaileek bidalitako mezu elektronikoak edo PIN mezuak sinatzeko eta erabiltzaileek jasotzen dituzten mezu elektronikoak deskriptatzeko.

gako publikoa

Ziurtagiri objektua ez direnek erabil dezaketen gakoa da gako publikoa. BlackBerry® gailuek gako publikoak erabiltzen dituzte erabiltzaileek ziurtagiri objektuetara bidalitako mezu elektronikoak edo PIN mezuak enkriptatzeko eta erabiltzaileek ziurtagiri 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.

RTSP

Zuzeneko erreproduzio protokoloa; ingelesez, Real Time Streaming Protocol

R-UIM

Erabiltzaile-nortasunaren modulo eramangarria, ingelesez Removable User Identity Module

SAN

Objektuaren ordezkio izena; ingelesez, Subject Alternative Name

SDN

Hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak SIM txartelean aurrez kargatutako zenbakia da zerbitzuaren markatze zenbakia (ingelesez Service Dialing Number, SDN) eta gailuaren zerbitzuari buruzko informazioa lortzeko erabil dezakezu, adibidez, uneko deien desbideratzeen egoera ikusteko.

SHA

Hash algoritmo segurua; ingelesez, Secure Hash Algorithm

SIM

Harpidedunaren identitate modulua; ingelesez, Subscriber Identity Module

S/MIME

Helburu anitzetarako Interneteko posta luzapen seguruak; ingelesez, Secure Multipurpose Internet Mail Extensions

SMS

Mezu laburren zerbitzua; ingelesez, Short Message Service

SMSC

Mezu laburren zerbitzu zentroa; ingelesez, Short Message Service Center

SSID

Zerbitzu multzoaren identifikatzailea; ingelesez, Service Set Identifier

SSL

Socket seguruen geruza; ingelesez, Secure Sockets Layer

TCP

Transmisio kontrol protokoloa; ingelesez, Transmission Control Protocol

TLS

Garraio geruzaren segurtasuna; ingelesez, Transport Layer Security

DES hirukoitza

Datu enkriptatze hirukoitzaren legea; ingelesez, Triple Data Encryption Standard

TTY

Teletipoa

VPN

Sare pribatu birtuala; ingelesez, Virtual Private Network

WAN

Hedadura zabaleko sarea; ingelesez, Wide Area Network

WAP

Hari gabeko aplikazio protokoloa; ingelesez, Wireless Application Protocol

WEP

Haridun pribatutasun baliokidea; ingelesez, Wired Equivalent Privacy

WML

Hari gabeko markatzeko lengoaia; ingelesez, Wireless Markup Language

WPA

Babestutako Wi-Fi sarbidea; ingelesez, Wi-Fi Protected Access

WTLS

Hari gabeko garraio geruzaren segurtasuna; ingelesez, Wireless Transport Layer Security

Lege oharra

©2011 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..

da Apple Inc enpresaren marka. iTunes 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, Domino, Lotus, Lotus iNotes eta Lotus Notes International Business Machines Corporation enpresaren markak dira. JavaScript Oracle America, Inc. enpresaren 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 dira 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.

Jabetza intelektuala, baita copyrightak ere, babeste aldera, Windows Media-ren eskubide digitalak kudeatzeko teknologia (WMDRM) erabiltzen dute edukiaren 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 jabeak Microsoft-i. Errebokazioak ez dio babestu gabeko edukiari 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, hardware edo software, produktuak edo zerbitzuak, osagai eta edukiak barne, copyright edota norbere webguneek babestuta (orokorrean "Hirugarren alderdien produktu eta zerbitzuak"). RIM-ek ez du kontrolatzen eta ez du erantzukizunik 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 TA MERKATAL ERABILERA BATEN LEGE EDO ARAU BATEN ONDORIOZKOAK, EDO DOKUMENTAZIO EDO ERABILERARI LOTUTAKOAK, EDO TA EDOZEIN SOFTWARE, HARDWARE EDO ZERBITZUREN IRAUPENARI LOTUTAKOAK EDO TA 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 LAROEITA 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 GAINEAN, EDO BERE ERABILERARI LOTUTAKOEN GAINEAN. EZTA SOFTWARE, HARDWARE, ZERBITZU EDO TA HIRUGARREN ALDERDIEN PRODUKTU EDO ZERBITZUEI LOTUTAKO ERABILERA EDO IRAUPENARI LOTUTAKOEN GAINEAN 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 BAZTERTZEA HAUEI APLIKATZEN ZAIZKIE: (A) EKINTZA, ESKAERA EDO EKINTZAREN ARRAZOIA 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 HAUEI 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 INDEPENDIENTEEK 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 arakatzaile 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 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 HAI EI LOTUTAKOEN EDUKIA ORDEZKATZEKO XEDEA DUENA.

QUALCOMM Incorporated enpresaren baimenarekin banatzen da, Estatu Batuetako patente horien edo/eta beste herrialdeetako antzerako patenteen pean :

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 (lperf) kopia eta harekin lotutako dokumentazioa ("Softwarea") eskuratzen duen edonori. Softwarearekin honako hau egiteko eskubidea du, inongo mugarik gabe: erabiltzeko, kopiaatzeko, aldatzeko, bateratzeko, argitaratzeko, azpilizentziazteko 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 kopia 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 kopia 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 ZUZENEO 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 ZUZENEO, 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, ZUZENKO ERANTZUKIZUNEZ EDO BIDEGABEKI (BAITA ARDURAGABEKERIA EDO BESTE ZERBAITENGATIK), BAITA KALTE HORI GERTA DAITEKEELA OHARTARAZI BADA ERE.

BlackBerry® Torch™ 9800 gailuaren modelo zenbakia: RCY71UW edo RDG71UW

CE0168! Gailu honek Wi-Fi® gaituta du eta murrizpenak ditu Europako herrialde batzuetan.

Research In Motion Limited
295 Phillip Street
Waterloo, ON N2L 3W8
Kanada

Research In Motion UK Limited
Centrum House
36 Station Road
Egham, Surrey TW20 9LF
Erresuma Batua

Kanadan argitaratua