



# BlackBerry Curve 9330 Smartphone

Bertsioa: 6.0

## Erabiltzailearen gida



# Edukiak

Laguntza azkarra.....	9
Top 10.....	9
Tekla garrantzitsuak bilatu.....	13
Hasi zure gailua erabiltzen.....	14
Hasierako pantaila ezagutu.....	23
Gailua pertsonalizatu.....	24
<b>Lasterbideak.....</b>	<b>31</b>
BlackBerry oinarritzko lasterbideak.....	31
Telefonoaren lasterbideak.....	31
Mezuen lasterbideak.....	32
Idazketa lasterbideak.....	33
Fitxategien eta eranskinen lasterbideak.....	34
Multimedia lasterbideak.....	34
Arakatzailerearen lasterbideak.....	35
Egutegiaren lasterbideak.....	36
Lasterbideak bilatu.....	37
Arazoak: lasterbideak.....	37
<b>Telefonoa.....</b>	<b>39</b>
Telefonoaren oinarritzko ezagutzak.....	39
Larrialdi deiak.....	41
Bolumena.....	42
Ahots posta.....	43
Markatze bizkorra.....	44
Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea.....	45
Markatze finkoa eta markatze adimenduna.....	47
Konferentzia deiak.....	49
Dei erregistroak.....	50
Telefono zenbaki anitzak.....	51
Telefonoaren aukerak.....	52
Arazoak: telefonoa.....	54
<b>Ahots komandoak.....</b>	<b>57</b>
Ahots-komandoak erabiliz ekintzak burutu.....	57
Ahots komando erabilgarriak.....	57
Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu.....	58
Deskonektatu ahots komandoetarako aukera zerrendak.....	58
Ahots bidezko abisuen aukerak aldatu.....	58
Ahots hautematea hobetu.....	59

Arazoak: ahots bidezko markatzea.....	59
<b>Mezuak.....</b>	<b>60</b>
Posta elektronikoa.....	60
PIN mezuak.....	76
Testu mezuak.....	81
Mezuentzako segurtasun aukerak.....	88
Eranskinak.....	90
S/MIME protected mezuak.....	92
IBM Lotus Notes softwarearen jatorrizko mezu enkriptatuak.....	98
PGP bidez babestutako mezuak.....	99
Mezuen lasterbideak.....	104
Fitxategien eta eranskinen lasterbideak.....	105
Arazoak: mezuak.....	106
<b>Fitxategiak.....</b>	<b>112</b>
Fitxategien oinarrizko ezagutzak.....	112
Kudeatu fitxategiak eta eranskinak.....	114
Arazoak: eranskinak.....	117
<b>Euskarria.....</b>	<b>119</b>
Musika.....	119
Podcast-ak.....	122
Bideoak.....	123
Bideokamera.....	125
Kamera.....	126
Irudiak.....	128
Ahots oharrak.....	130
Dei hotsen tonuak.....	132
Multimedia biltegitratzea.....	133
Multimedia fitxategiak transferitu eta deskargatu.....	136
Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak.....	138
Multimedia lasterbideak.....	139
Arazoak: multimedia.....	140
<b>Dei hotsen tonuak, soinuak eta alertak.....</b>	<b>143</b>
Dei hotsen tonuei, soinuei eta alertei buruz.....	143
Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorarazleak aldatu.....	143
Profil pertsonalizatu bat gehitu.....	143
Kontaktu-alerta gehitu.....	144
Mututu zure gailua.....	144
LED keinukaria.....	144

Alarmaren jakinarazpenen aukerak aldatu.....	145
Gertaeren soinuak aktibatu.....	145
Arazoak: dei hotsen tonak, soinuak eta alertak.....	146
<b>Arakatzaillea.....</b>	<b>147</b>
Arakatzaillearen oinarritzko ezagutzak.....	147
Arakatzaillearen laster markak.....	150
RSS iturriak.....	151
Arakatzaillearen aukerak.....	152
Arakatzaillearen segurtasuna.....	154
Arakatzaillearen push eguneratzeak.....	156
Arakatzaillearen lasterbideak.....	157
Arazoak: arakatzaillea.....	158
<b>Egutegia.....</b>	<b>160</b>
Egutegiaren oinarritzko ezagutzak.....	160
Bilerak.....	162
Konferentzia dei bilerak.....	164
Egutegia sinkronizatzea.....	166
Egutegiaren aukerak.....	168
Egutegiaren lasterbideak.....	169
Arazoak: egutegia.....	170
<b>Kontaktuak.....</b>	<b>172</b>
Kontaktuen oinarritzkoak.....	172
Kontaktuak pertsonalizatu.....	173
Kontaktuak sinkronizatzea.....	175
Banaketa zerrenda pertsonalak.....	177
Kontaktu zerrenda anitzak.....	178
Kontaktu zerrenda aukerak.....	178
Arazoak: kontaktuak.....	179
<b>Erlojua.....</b>	<b>180</b>
Ordua eta data hari gabeko saretik eskuratu automatikoki.....	180
Eguna eta ordua ezarri.....	180
Gailua kargatzerakoan pantailan agertzen dena aldatu.....	180
Aldatu erlojuaren itxura.....	181
Erlojuan bigarren ordu zona bistaratu.....	181
Alarma gaitu.....	181
Mututu alarma.....	181
Alarmaren jakinarazpenen aukerak aldatu.....	182
Gau modua aktibatu.....	182

Alarmaren aukerak ezarri.....	182
Kronometroa erabili.....	182
Kontagailua erabili.....	183
Kontagailu jakinarazpenen aukerak aldatu.....	183
Arazoak: erlojua.....	183
<b>Atazak eta memorandumak.....</b>	<b>185</b>
Zereginak edo memorandumak sortu.....	185
Zereginak edo memorandumak bidali.....	185
Aldatu edo ezabatu zeregin edo memorandum bat.....	185
Ataza baten egoera aldatu.....	185
Osatutako zereginak ezkutatu.....	186
Zereginak egutegian erakutsi.....	186
Zereginak eta memorandumak sinkronizatzea.....	186
Kategoriei buruz.....	188
Kontaktuei, zereginei edo memorandumei kategoria ezarri.....	188
Kontaktuak, atazak eta memorandumen kategoriak sortu.....	188
Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbita ezgaitu.....	189
<b>Idazketa:.....</b>	<b>190</b>
Idazketa oinarritzkoak.....	190
Idazketa metodoak.....	190
Idazketa aukerak.....	192
Ortografia zuzentzailea.....	193
Hiztegi pertsonalizatua.....	194
Testu automatikoa.....	195
Idazketa lasterbideak.....	196
Arazoak: idazketa.....	197
<b>Teklatua.....</b>	<b>198</b>
Teklatuaren diseinua aldatu.....	198
Ikuspegi bertikalaren teklatu lehenetsia aldatu.....	198
Aplikazioaren bat egokitzeko tekla bati gehitu.....	198
Moneta ikur lehenetsia aldatu.....	198
Ezarri kurtsorearen abiadura.....	199
Tekla tonuak gaitu.....	199
Ezarri nabigazio tekla sentsibilitatea.....	199
Nabigazio tekla soinuak desaktibatu.....	199
Arazoak: teklatua.....	200
<b>Hizkuntza.....</b>	<b>201</b>
Idazteko sarrerako hizkuntzei buruz.....	201

Aldatu hizkuntza.....	201
Idazten duzunean hizkuntzen artean aldatzeko lasterbide bat erabil.....	201
Pantaila hizkuntza bat gehitu.....	202
Ezabatu hizkuntza bat.....	202
Arazoak: hizkuntza.....	202
<b>Pantaila bistaratzea.....</b>	<b>203</b>
Argi kontrarako aukerak ezarri.....	203
Gailuaren horma-papera argazki bat erabili.....	203
Pantailaren letra tipoa aldatu.....	203
Hasierako pantailako aplikazioak antolatzea.....	203
Gailua blokeatuta dagoenean agertzen den mezua gehitu.....	204
Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpena gaitu.....	205
Pantailan grisena eskala edo alderantzizko kontrastea erabili.....	205
Gaiak.....	205
Arazoak: bistaratzea.....	206
<b>GPS teknologia.....</b>	<b>207</b>
GPS teknologiari buruz.....	207
GPS teknologia aktibatu.....	207
Erabiltzen duzun GPS hargailua zure mugimendua detekta dezan ezarri.....	207
Zure GPS kokapena lortu.....	208
Besteek zure kokalekua ezagutzea eragotzi.....	208
Kokatzeko laguntza desaktibatu.....	208
Arazoak: GPS teknologia.....	209
<b>Mapak.....</b>	<b>210</b>
Mapei buruzko oinarritzko ezagutzak.....	210
Mapen aukerak.....	213
Arazoak: mapak.....	213
<b>Aplikazioak.....</b>	<b>215</b>
Zeregin anitzei buruz.....	215
Aplikazio bat exekutatzen utzi eta beste aplikazio batera aldatu.....	215
Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin.....	215
Aplikazioak gehitzeari buruz.....	216
Sare sozialen aplikazioei buruz.....	217
About instant messaging applications.....	217
Aplikazio bat gehitu aurretik zure gailuaren pasahitza behar da.....	217
Aplikazio bat ezabatu.....	218
Aplikazio baten ezaugarriak ikusi.....	218
Aplikazio bateko datu base baten tamaina ikusi.....	218

Arazoak: aplikazioak.....	218
<b>BlackBerry gailuen softwarea.....</b>	<b>219</b>
BlackBerry Device Software softwarea eguneratzeari buruz.....	219
BlackBerry Device Software webgune batetik eguneratu.....	220
Eguneratu BlackBerry Device Software ondorengo erabiltzen BlackBerry Desktop Software.....	220
Arazoak: BlackBerry Device Software.....	221
<b>Kudeatu konexioak.....</b>	<b>222</b>
Kudeatu konexioak aukeraren oinarritzkoak.....	222
Sare mugikorra.....	224
Wi-Fi teknologia.....	228
Bluetooth teknologia.....	233
<b>Energia eta bateria.....</b>	<b>242</b>
Gailua itzali.....	242
Ezari zure gailua automatikoki konektatu eta deskonektatzeko.....	242
Berezarri gailua.....	242
Bateria karga maila egiaztatu.....	242
Bateriaren iraupena luzatu.....	243
<b>Memoria eta multimedia txartelak.....</b>	<b>244</b>
Multimedia txartelei buruz.....	244
Onartutako memoria-txartelak.....	244
Gailuan biltegitratzeko zenbat leku libre duzun ikusi.....	244
Deskonektatu memoria txartelaren laguntza.....	244
Zure memoria txartelean edo zure gailuan gordetako fitxategiak konpondu.....	244
Konpresioari buruz.....	245
Enkriptatzeari buruz.....	245
Enkriptazioa gaitu.....	245
Jardunbide egokiak: gailuan memoria erabilgarria mantentzea.....	246
Arazoak: biltegitratzea eta memoria txartelak.....	246
<b>Bilatu.....</b>	<b>248</b>
Elementu bat bilatu.....	248
Bilaketetako elementu motak ezarri.....	248
Mezuak bilatu.....	248
Mezuen bilaketarako irizpideak.....	249
Mezuen bilaketaren emaitzei etekin handiagoa atera.....	249
Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu.....	250
Gordetako bilaketak ikusi, aldatu edo ezabatu.....	250
Kontaktu bat zure erakundearen helbide liburuan bilatu.....	250



Lasterbideak bilatu.....	251
<b>SIM txartela.....</b>	<b>252</b>
SIM txartelaren telefono liburuari buruz.....	252
Gehitu kontaktu bat zure SIM txartelera.....	252
SIM txartelesko kontaktuak zure kontaktu zerrendan kopiatu.....	252
Zure kontaktu zerrendako kontaktu bat SIM txartelean kopiatu.....	252
Aldatu edo ezabatu SIM txartelesko kontaktu bat.....	253
Testu mezuak zure SIM txartelean gorde.....	253
Aldatu pantailaren izena telefono zenbaki batekin.....	253
SIM txartelaren segurtasunari buruz.....	254
SIM txartela PIN kodearekin babestu.....	254
SIM txartelaren PIN kodea aldatu.....	254
<b>Segurtasuna.....</b>	<b>255</b>
Segurtasunaren oinarritzko ezagutzak.....	255
Pasahitzen biltegia.....	256
Enkriptatzea.....	258
Memoria garbitzen.....	261
Ziurtagiriak.....	262
PGP gakoak.....	269
Ziurtagirien zerbitzariak.....	275
Gakoen biltegia.....	276
Txartel adimenduak.....	279
VPN ezarpenak.....	282
Egiaztatu eskuz segurtasun softwarea.....	284
Hirugarrenen aplikazioen kontrola.....	284
Arazoak: segurtasuna.....	288
<b>Zerbitzu liburuak eta diagnostiko txostenak.....</b>	<b>289</b>
Zerbitzu-liburu bat onartu, ezabatu edo berrezarri.....	289
Exekutatu diagnostiko txosten bat.....	289
Diagnostiko-txosten bat ikusi, bidali edo ezabatu.....	289
Diagnostiko txostenen hartzaile lehenetsia ezarri.....	290
Ezin dut diagnostiko txostenik exekutatu edo bidali.....	290
BlackBerry Device Software-aren bertsioa zure gailuan ikusi.....	290
Bidali Wi-Fi diagnostiko txostena.....	290
Wi-Fiaren diagnostiko-txostenentzako aukerak ezarri.....	291
<b>Sinkronizazioa.....</b>	<b>292</b>
Sinkronizazioari buruz.....	292
Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu.....	292


Zure gailuko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoko ezabatu.....	293
Sinkronizatu antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez.....	293
Sinkronizazio gatazkei buruz.....	293
Kudeatu mezu elektronikoaren bateratzearen gatazkak.....	294
Kudeatu datu sinkronizazioaren gatazkak.....	294
Gailuaren datuen segurtasun kopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz.....	294
Ordenagailuko ezabatutako elementuen karpeta gailutik hustu.....	295
Arazoak: sinkronizazioa.....	295
<b>Erabilerraztasun aukerak.....</b>	<b>297</b>
Erabilerraztasun aukerei buruz.....	297
Pantailaren erabilerraztasun aukerak.....	297
Audio eta telefonoaren erabilerraztasun aukerak.....	298
Idazketa erabilerraztasunerako aukerak.....	300
<b>Kalkulagailua.....</b>	<b>302</b>
Kalkulagailua erabili.....	302
Neurri bat bihurtu.....	302
<b>BrickBreaker.....</b>	<b>303</b>
BrickBreaker jokoaren inguruan.....	303
BrickBreaker jokoko kapsulak.....	303
BrickBreaker jokoaren puntuazioa.....	304
BrickBreaker-era jolastu.....	304
Doitu bolumena.....	304
Barraren abiadura ezarri.....	305
<b>Word Mole jokia.....</b>	<b>306</b>
Word Mole jokoaren oinarritzko ezagutzak.....	306
Jokalari bakarreko jokoak.....	307
Jokalari anitzeko jokoak.....	308
Arazoak: Word Mole.....	309
<b>Glosarioa.....</b>	<b>310</b>
<b>Lege oharra.....</b>	<b>315</b>

# Laguntza azkarra

## Top 10

BlackBerry® gailuen erabiltzaileek hitza hartu dute! Hona hemen, gailuan nola egin jakin nahi duten Top 10 gauzak.

### Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak > Hautatutako profilarentzako soinuak > Dei hotsaren tonua**.
  - Sakatu tonu bat.
  - Zure BlackBerry® gailuan edo memoria txartelean dagoen tonua erabiltzeko, sakatu **Hautatu musika**. Bilatu eta sakatu audio fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Konfiguratu helbide elektronikoko bat

1. Hasierako pantailan, sakatu **Konfigurazioa** ikonoa.
2. **Konfigurazioa** atalean, sakatu **Kontu elektronikoa** ikonoa.
3. Jarraitu pantailak zure helbide elektronikoa konfiguratzeko. Helbide elektronikoa ondo konfiguraturatukoan, berrespen mezu bat jasoko duzu. Zure mezu elektronikoa 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 elektronikoa batekin edo gehiagorekin (adibidez, Windows Live™ Hotmail®) asoziatzeko edo zure gailurako helbide elektronikoa berria sortzeko.
- **Enpresako kontua:** administratzaileak enpresako kontua aktibatzen pasahitza eman badizu, erabili aukera hori, BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiliz, gailua laneko kontu elektronikoa batekin asoziatzeko.

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

### Lotutako gaiak

[Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu, 68](#)

## 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 web orriren batetik aplikazioak deskargatu ahal izatea (saiatu [mobile.blackberry.com](http://mobile.blackberry.com) bisitatzen zure BlackBerry gailutik) edo hari gabeko zerbitzu hornitzaileak eskainitako aplikazioen 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 ordaindu behar izan 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](http://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](http://www.blackberry.com/desktop),

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 ostantatzen 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**.

## Gaiak deskargatu

Hari zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea** > **Pantaila bistaratzea**.
3. Sakatu  tekla > **Deskargatu gaiak**.

## Gailuaren horma-papera argazki bat erabili

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

## Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak

Idatzi	Fitxategiaren formatua
Audioa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• .mp3</li> <li>• .m4a</li> <li>• .wma</li> <li>• .wav</li> </ul>
Bideoa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• .mp4</li> <li>• .mov</li> <li>• .3gp</li> <li>• .3gp2</li> <li>• .avi</li> <li>• .asf</li> <li>• .wmv</li> </ul>

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

BlackBerry® Desktop Software erabili behar duzu zure multimedia fitxategiekin loturiko informazioa edo enkriptatzea kudeatzeko edo gordetzeko, fitxategiak zure 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 bababestutako multimedia fitxategiak transferitu nahi badituzu, zure gailuan gertzen den elkarrizketa koadroan, hautatu multimedia transferitzeko aukera.
3. Beharrezkoa bada, idatzi pasahitz bat. Zure gailua unitate gisa agertzen 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 honakoa erabiliz BlackBerry Desktop Software, 137](#)



## Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu

Egin hauetako bat:

- Fitxa berri bat irekitzeko, sakatu arakatzailleko  tekla > **Fitxak**. Sakatu **Fitxa berria** ikonoa.
- Web orri batentzako fitxa berri bat irekitzeko, nabarmendu esteka. Sakatu  tekla > **Ireki esteka fitxa berrian**.
- Fitxa batetik bestera aldatzeko, sakatu 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 erlazionatuta dagoen helbide elektroniko bakoitzean.

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

Zure gailua Microsoft® Outlook® kontu elektroniko batekin erlazionatuta badago, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio tresna erabili behar duzu karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak bateratzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## 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 eremaun, 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.

## Tekla garrantzitsuak bilatu

Jakin teklekin zer egin daitekeen eta ikasi BlackBerry® gailuko pantailan zehar mugitzen.

## Menu teklaren eta lhes teklaren inguruan

Zure BlackBerry® gailuko Menu teklak aplikazio baterako erabilgarri dauden ekintza guztien zerrenda emango dizu. Menu eta lhes teklek pantaila eta aplikazio batetik bestera azkar eta erraz aldatzen lagunduko dizute.

Tekla	Ekintzak
Menu tekla 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hasierako pantailan edo aplikazio batean, sakatu menua irekitzeko</li> <li>• hasierako pantailan edo aplikazio batean, eduki sakatuta aplikazio batetik bestera aldatzeko</li> <li>• menu batean, sakatu nabarmendutako menuko elementu bat hautatzeko</li> </ul>
lhes tekla 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sakatu aurreko pantailara itzultzeko</li> <li>• sakatu menu bat ixteko</li> </ul>

## Zeregin anitzei buruz

BlackBerry® gailuak aldi bereko zereginak 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 zereginak 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 exekutatzeko utzi eta beste aplikazio batera aldatu, 215](#)

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin, 215](#)

## Pantailan mugitu nabigazio teklarekin

- Kurtsorea edozein norabidetan mugitu eta elementuak nabarmentzeko, irristatu hatza nabigazio teklan.
- Elementu bat hautatzeko, hautatu eremu edo kontrol lauki bat, edo ireki esteka bat, nabarmendu elementua. Sakatu nabigazio tekla.

## Komandoak hautatu pop-up menuak erabiliz

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 erantzuteko.

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

## Hasi zure gailua erabiltzen

### Aplikazioaren konfigurazioa bisitatu

Konfigurazio aplikazioak nabigazioa eta idazketari buruz gehiago jakiten, zure BlackBerry® gailua pertsonalizatzen, eta sarearen konexioak konfiguratzeko lagunduko dizu, hala nola Wi-Fi® konexioak eta Bluetooth® konexioak. Email helbideak 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.

### 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, zure BlackBerry® gailuarekin zetorrena.

Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.

- Sare-konexioa aktibatuzeko, hautatu konexio motaren alboko kontrol-laukia.
- Sare-konexioa desaktibatuzeko, hautatu konexio mota baten alboko kontrol-laukia.
- Lehenago aktibatutako sare-konexioak aktibatuzeko, sakatu **Berrezarri konexioak**.

### Bilatu zure telefono zenbakia

Burutu ekintza hauetako bat:

- Zure telefono zenbaki aktiboa ikusteko, hasierako pantailan, sakatu  tekla.
- Zure BlackBerry® gailuarekin asoziatuta telefono zenbaki bat baino gehiago badituzu, telefono zenbakien zerrenda ikusteko, hasierako pantailan, sakatu  tekla. 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, 51](#)

## Konfiguratu helbide elektronikoa bat

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

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

### Lotutako gaiak

[Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu, 68](#)

## Eginbideen erabilgarritasuna

Elementu hauek eragiten diote BlackBerry® gailuko eginbideen erabilgarritasunari. 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

Hainbat eginbidek, hala nola, barneko GPS hartzaileak, Wi-Fi® konexio gaitasunak, eta argazki eta bideo kamerak gailuaren modeloaren arabera dira. Zure gailuaren modeloko eginbideen xehetasunak jakiteko, ikus [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices),

### Hari gabeko zerbitzu plana

Ahotserako edo telefonorako hari gabeko zerbitzu plana behar da telefonoaren aplikazioa erabiltzeko eta testu mezuak bidaltzeko eta jasotzeko.

Hari gabeko datu plana behar da arakatzzailearen zerbitzua eta istanteko mezularitza aplikazioa erabiltzeko, eta mezu elektronikoa eta PIN mezuak bidaltzeko eta jasotzeko.

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

### BlackBerry Internet Service eta BlackBerry Enterprise Server

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

Erabiltzaile partikularra bazara, helbide elektronikoa edo berehalako mezularitzako kontua konfiguratzeko dituzunean, BlackBerry® Internet Service zerbitzariarekin lotzen dituzu.

Enpresa bateko erabiltzailea bazara, zure administratzaileak konfiguratu du kontu elektronikoa eta BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari batekin lotzen du. Zure gailuan erabilgarri dauden eginbideen eta ezarpenen aukerak administratzaileak zehatz ditzake. Zure administratzaileak ezarritako IT politikak ikusteko, sakatu **Segurtasuna > Segurtasun egoeraren informazioa > IT politika ikustailea**.

### Hari gabeko zerbitzu hornitzailea

Testu-mezuak, kokapenean oinarritutako zerbitzuak eta telefonoaren beste eginbide batzuk hari gabeko zerbitzu hornitzaileak egindako eskaintzen araberakoak dira. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

### Hari gabeko sarea

Zure gailuarekin konektatuta dagoen hari gabeko sareak zenbait eginbideren erabilgarritasunean eragina izan dezake. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen eta ibiltaritza aukeren arabera, hari gabeko sare desberdinak egoten dira erabilgarri. Hari gabeko sare batzuetan 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

[Zure gailua konektatzen den hari gabeko sareak, 222](#)



[BlackBerry gailuen softwarea, 219](#)

[Aurkitu informazio gehiago, 19](#)

## Hari gabeko sinkronizazioa

### Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu



Hari gabeko konexioa bateratzea aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin erlazionatuta dagoen helbide elektronikoa bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoa egokia.
4. Hautatu **Hari gabeko konexioa bateratzea** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailua Microsoft® Outlook® kontu elektronikoa batekin erlazionatuta badago, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio tresna erabili behar duzu karpeta pertsonaletako mezu elektronikoa bateratzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Sinkronizatu antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez



Aldizka segurtasun-kopiak egitea eta ordenagailuan gordetzea gomendatzen ditu 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, Zereginak 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 Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.


## Erlojua eta ordu zona


### Eguna eta ordua ezarri

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
  - Data eta ordua hari gabeko saretik automatikoki eskuratzeko, hautatu **AutomatikoaEguneratu ordua** eremuan. Gogoan izan hari gabeko sarera konektatuta izan behar duzula.
  - Data eta ordua eskuz ezartzeko, hautatu **EskuzEguneratu ordua** eremuan. Sakatu **Ezarri ordua** edo **Ezarri data** eremua. Aldatu ordua edo data. Sakatu **Ados**.
3. Egin hauekiko bat:
  - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean abisu bat jasotzeko, **Auto Update Time Zone** eremuan hautatu **Abisatu**.
  - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean ordu zona automatikoki egunera dezan, **Ordu-eremua automatikoki eguneratzea** eremuan hautatu **Aktibatuta**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Ordua eta data hari gabeko saretik eskuratu automatikoki

Egitekoa burutzeko, BlackBerry® gailuak hari gabeko sarera konektatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
3. Hautatu **Ezarri ordua** eremuan **Automatikoa**.
4. Burutu ekintza hauekiko bat:

- Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean galdetzeko, hautatu **Eguneratu automatikoki ordu zona** eremuan **Galdetu**.
  - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean ordu zona automatikoki egunera dezan, hautatu **Eguneratu automatikoki ordu zona** eremuan **Aktibatuta**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## 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 du, idatzi sarearen pasahitza.

Wi-Fi sarearen izena Hasierako pantailaren goialdean agertzen da.

## Bluetooth teknologiaren aukerak

### Bluetooth teknologia gaitu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Hautatu **Bluetooth** kontrol-laukia.

Bluetooth® teknologia desaktibatzeke, desmarkatu **Bluetooth** kontrol-laukia.

### Bluetooth-a gaitasuneko gailuekin parekatu


Zure BlackBerry® gailua Bluetooth-a gaitasuneko gailuarekin parekatu behar duzu harekin konektatu ahal izateko. Bluetooth-a gaitasuneko gailua parekatzeko prestatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Bluetooth-a gaitasuneko gailuarekin jasotako dokumentazioa.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak** > **Gehitu gailu berria** > **Bilatu**.
3. Sakatu Bluetooth-a gaitasuneko gailu bat.
4. Behar izanez gero, burutu ekintza hauetako bat:
  - Bluetooth-a gaitasuneko gailuak teklaturik ez badu (adibidez, hari gabeko aurikularra), zure BlackBerry gailuan, idatzi Bluetooth-a gaitasuneko gailuan agertzen den edo Bluetooth-a gaitasuneko gailuarekin jasotako dokumentazioan zehaztutako parekatzeko pasahitza. Pasakodea zenbakizkoa edo alfazenbakizko kode bat izan ohi da.
  - Bluetooth-a gaitasuneko gailuak teklatura badu (adibidez, ordenagailu eramangarri bat), idatzi aukeratu duzun parekatzeko pasahitza bi gailuetan.


### Lotutako gaiak

Bluetooth teknologia gaitu, 18

## 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**.

## Aldatu hizkuntza

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**.

## 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](http://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](http://www.blackberry.com/go/declarationofconformity): 1999/5/EE (HG nr.88/2003) Zuzentarauaren arabera egindako Onespen Deklarazioa ikus dezakezu.

## Arazoak: oinarrizko ezagutzak

### Ezin ditut deiak egin eta jaso

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

- 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 bakarria izan arren. Ziurtatu zure telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.

- Telefono zenbaki bat baino gehiago badituzu zure gailuari erlazionatuta, egiaztatu deiak egiteko eta jasotzeko erabili nahi duzun telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.

### Lotutako gaiak


[Markatze finkoa eta markatze adimenduna, 47](#)

[Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea, 45](#)

[Telefono zenbaki aktiboa aldatu, 52](#)

## 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.
- Konfigurazio morroian, helbide elektronikoa konfiguratzeko pantaila erabiliz, helbide elektroniko bat sortu edo dagoeneko sortutako helbide elektroniko 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 > Bideratze taula ostalaria**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Ziurtatu datu zerbitzua aktibatuta dagoela.
- Posta elektronikoa 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.
- Wi-Fi® gaitasuneko gailua baduzu eta zure gailuak software token bat erabiltzen badu Wi-Fi sarera konektatzeko VPN konexioetan saioa hasteko, berrezarri gailua eta konektatu Wi-Fi sarera berriro edo hasi saioa VPN konexioan berriro.
- Ziurtatu gailua ez dela mezuak blokeatzen ari Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.

### Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 14](#)

[Hari gabeko estalduraren adierazkleak, 222](#)

[Datu zerbitzuak gaitu edo desgaitu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 223](#)

[Posta elektronikoa iragazki bat aldatu, lehenetsi edo ezabatu, 74](#)

[Posta elektronikoko karpeta jakin bateko mezuak zure gailura birbidali, 67](#)

## 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.

## Ezin ditut multimedia fitxategiak gorde

Agian zure BlackBerry® gailuak edo memoria txartelak ez du behar adina memoria erabilgarri 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, 64](#)

[Fitategi bat eraman, berrizendatu edo ezabatu, 115](#)


## Bateria ez da kargatzen ari

Zure BlackBerry® gailua kargatzeko duzun eraren arabera, saiatu hauetako bat egiten:

- Egiaztatu USB kablea ondo konektatuta dagoela zure gailura eta USB ataka batera.
- Saiatu zure gailua zure ordenagailuko beste USB ataka batera konektatzen, beste ordenagailu bateko USB ataka batera, USB nodo batera edo saiatu bidaiari kargagailua erabiltzen.
- Egiaztatu BlackBerry gailuaren USB kontrolatzaileak zure ordenagailuan instalatuta daudela. Zure gailuarekin batera jaso zenuen CDa baliatuz BlackBerry® Desktop Software instalatzen duzunean, USB kontrolatzaile egokiak instalatu beharko lirateke. Bestela ere, BlackBerry Desktop Software azken bertsioa deskargatu dezakezu hemen: [www.blackberry.com](http://www.blackberry.com).
- Egiaztatu zure ordenagailua ez dagoela egonean, hibernazioan edo lo moduan.
- USB nodo batzuek ez dute nahikoa energiarik ematen. Konektatu nodoa entxufe batera (eskura badago) eta konektatu berriro zure gailua.

## 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.

## Nire gailuko ordua ez da zuzena

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
3. Probatu ekintza hauetako bat:
  - Ezarri ordua eremuan Automatikoa hautatu bada, sakatu  > **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 arakatzailer zerbitzua). Zure posta kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke ordu zonari buruzko datuak ezin eguneratzea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.

## Ezin naiz Wi-Fi sare batera konektatu

Zure BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke Wi-Fi® eginbidea bateragarria ez izatea.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu Wi-Fi sarrerako konexioa aktibatuta duzula.
- Ziurtatu Wi-Fi sare baten estaldura eremuan zaudela.
- Wi-Fi sarea Konfiguratu Wi-Fi aplikazioan agertzen ez bada, baliteke ezkutututa 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.
- Zure kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure gailuak hari gabeko sarbide puntu jakin batzuetarako konexioa eragozte. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan 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 bat erabiltzen baduzu Wi-Fi sarera konektatzeko, ziurtatu autentifikazio zerbitzariarentzako ziurtagiria sortu zuen zerbitzari autoritate ziurtagiri emailaren 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, 14](#)

[Wi-Fi sare batera konektatu, 18](#)

[Wi-Fi sare batera eskuz konektatu, 229](#)

## Ezin dut nire gailua Bluetooth gaitasuneko gailu batekin parekatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu zure BlackBerry® gailua Bluetooth® gaitasuneko gailuarekin bateragarria dela. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Bluetooth gaitasuneko gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Ez baduzu zure Bluetooth gaitasuneko gailuaren pasahitza ezagutzen, ikusi Bluetooth gaitasuneko gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Zure BlackBerry gailuak ez badu parekatu nahi duzun Bluetooth gaitasuneko gailua hautematen, saiatu zure BlackBerry gailua aldi baterako berreskuragarri moduan jartzen. Autoko kit askok zure BlackBerry gailua hauteman behar izaten dute, zure BlackBerry gailuak autoko kita hauteman beharrean. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Bluetooth aukerak**. Sakatu **Gehitu gailu berria**. Sakatu **Entzun**. Bluetooth gaitasuneko gailuek zure BlackBerry gailua 2 minutuz hauteman dezakete.
- Aktibatu Bluetooth konexioen enkriptatzea, BlackBerry gailua eta Bluetooth gaitasuneko gailua konektatzerakoan erabiltzeko. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Bluetooth aukerak**. Nabarmendu Bluetooth gaitasuneko gailu bat. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**. Garbitu **Enkriptatzea** kontrol laukia. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Hasierako pantaila ezagutu

Aldatu gaia eta horma-papera eta antolatu karpetekin.

### Aldatu gaien artean

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

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




### Gailuaren horma-papera argazki bat erabili

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

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

## Hasierako pantailako karpeta bat gehitu, aldatu edo ezabatu





Hasierako pantailan, burutu ekintza hauetako bat:

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

## Aplikazio ikonoa bilatu edo ezkutatu



Zure gaiaren arabera, agian ezingo dituzu hainbat aplikazioren 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 inoko bat ezkutatzeari uzteko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu.** the Ezkutatu eremuaren alboan ez da hautamarkarik agertu behar.

## Hasierako pantailan idazten duzunean zer gertatzen den aldatu

Erabiltzen duzun idazteko sarrerako hizkuntzaren arabera, baliteke aplikazioak irekitzeko lasterbide tekla 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 tekla sakatuz aplikazioak irekitzeko, hautatu **Abiarazi idaztean** eremuan **Aplikazioaren lasterbideak.**
2. Sakatu  tekla > **Gorde.**

## Gailua pertsonalizatu

Egin BlackBerry® gailua zure, aukera hobetsiak ezarrita eta informazio pertsonala gehituta.


## Itzaltze eta blokeatze automatikoa

### Gailuaren pasahitza ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Hautatu **Gaitu** kontrol laukia.
4. Sakatu **Ezarri pasahitza**.
5. Idatzi pasahitza.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.


BlackBerry® gailuaren pasahitza desaktibatzeke, garbitu **Gaitu** kontrol-laukia.

### Ezarri zure gailua automatikoki konektatu eta deskonektatzeko


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 orduan konektatu eta deskonektatu behar duen astegunetan.
5. Hautatu **Asteburua** kontrol laukia.
6. Zehaztu gailuak zein orduan konektatu eta deskonektatu behar duen asteburutan.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Nabigazioa eta idazketa


### 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**.

### Aldatu hizkuntza


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**.

## Ezarri kurtsorearen abiadura

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


## Ezarri nabigazio teklaren sentsibilitatea

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**.



## Aplikazioren bat egokitzeko tekla bati gehitu

Zure BlackBerry® gailuak Egokitzeko tekla bat edo gehiago ditu gailuaren alboan. Zure gaiaren arabera, baliteke Egokitzeko teklaren bati esleitutako aplikazioa aldatu ezin izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Egokitzeko teklak**.
3. Aldatu **Eskuineko egokitzeko tekla irekitzen da** eremua edo **Ezkerreko egokitzeko tekla irekitzen da** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## 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 eremaun, 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.

## 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**.

## Fitxategiak transferitzea eta deskargatzea

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

BlackBerry® Desktop Software erabili behar duzu zure multimedia fitxategiekin loturiko informazioa edo enkriptatzea kudeatzeko edo gordetzeko, fitxategiak zure 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 bababestutako multimedia fitxategiak transferitu nahi badituzu, zure gailuan gertzen den elkarrizketa koadroan, hautatu multimedia transferitzeko aukera.
3. Beharrezkoa bada, idatzi pasahitz bat. Zure gailua unitate gisa agertzen 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 honakoa erabiliz BlackBerry Desktop Software, 137](#)

### 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 web orriren batetik aplikazioak deskargatu ahal izatea (saiatu [mobile.blackberry.com](http://mobile.blackberry.com) bisitatzen zure BlackBerry gailutik) edo hari gabeko zerbitzu hornitzaileak eskainitako aplikazioen 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 transmisioengatik karguak ordaindu behar izan 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](http://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](http://www.blackberry.com/desktop),

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**.

## Telefonoaren aukerak

### Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak > Hautatutako profilarantzako soinuak > Dei hotsaren tonua**.
  - Sakatu tonu bat.
  - Zure BlackBerry® gailuan edo memoria txartelean dagoen tonua erabiltzeko, sakatu **Hautatu musika**. Bilatu eta sakatu audio fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Kontaktu-alerta gehitu


Kontaktu eta kontaktu talde jakinek deitzean edo mezuak bidaltzean jasoko dituzun dei hotsen tonuak eta alertak pertsonalizatzea onartzen duten kontaktu alertak sor ditzakezu. Kontaktuaren dei edo mezu bat jasotzen duzunean, BlackBerry® gailuak esleitutako dei hotsen tonua edo alerta erabiltzen du, soinu profilean Isilik edo Bibrazioa soilik hautatu baduzu ere. Esleitutako dei hotsen 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 hotsen 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 bateri

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 aplikazioko hasierako pantailan, mezu batean edo mezu zerrenda batean zaudela, eduki sakatuta kontaktuari esleitu diozun tekla.




## Aldatu deien bolumen lehenetsia

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**.



## Kontaktu aukerak

### 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 kontaktuetara**. Beharrezkoa bada, gehitu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.


### Aldatu edo ezabatu kontaktuaren irudia

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla > **Editatu**.
4. Nabarmendu kontaktuaren irudia.
  - Kontaktua irudia aldatzeko, sakatu  tekla > **Ordeztu irudia**. Nabarmendu argazki bat. Sakatu  tekla > **Hautatu**.

- Kontaktuaren irudia ezabatzeko, sakatu  > **Irudia ezabatu**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Mapen aukerak



### Gehitu kokapen edo ibilbide baterako laster marka bat

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Mapa batean, sakatu  tekla > **Gehitu gogoko gisa** > **Ados**.


## Erlojuaren aukerak

### Aldatu erlojuaren itxura

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**.

### Alarma gaitu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri alarma**.
3. Nabigazio teklan, atzamarrarekin gora edo behera joan Piztuta 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, 242](#)







## Lasterbideak

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



### BlackBerry oinarrizko lasterbideak


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

Mugitu kurtsorea	Irristatu hatza nabigazio-teklan.
Mugitu pantaila bat atzera	Sakatu  tekla.
Itzuli hasierako pantailara, dei bat egiten ari ez zarenean	Sakatu  tekla.
Ikusi aplikazio gehiago hasierako pantailan	Klikatu <b>Guztiak</b>
Ireki menu bat aplikazio batean aukeretara eta erabilgarri dauden ekintzetara sartzeko	Sakatu  tekla.
Mugitu zerrendako elementu edo menuko elementu batera	Idatzi elementuaren lehenengo letra.
Hautatu menuko elementu nabarmendu bat	Sakatu  tekla.
Ikusi eremu batean erabilgarri dauden balioak	Sakatu <b>Alt</b> tekla.
Aldatu hautatu duzun soinu profila eta Bibrazioa soinu profilaren artean	Eduki sakatuta <b>Q</b> tekla.
Ezabatu nabarmendutako elementu bat	Sakatu <b>Atzera egiteko/Ezabatu</b> tekla.

### 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 > <b>Deskargatu dei-tonuak.</b>
Ahots posta egiaztatu	Eduki sakatuta <b>1.</b>
Konfiguratu markatze bizkorra kontaktu bateri	Hasierako pantailan edo telefonoaren aplikazioan, eduki sakatuta markatze azkarra esleitu nahi diozun tekla
Gehitu luzapena telefono-zenbaki bati	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>X</b> . Idatzi luzapen-zenbakia.

Idatzi letra bat telefono-zenbakiaren eremuan	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta letra tekla.
Idatzi gehi zeinua (+) telefono-zenbakia idazten duzunean	Sakatu <b>O</b>
Aktibatu edo desaktibatu bozgorailua deian	Sakatu <b>↵</b> tekla teklatuan.
Utzi deia hari gabeko entzungailuan entzuteari	Sakatu <b>↵</b> 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 <b>R</b>
Guztiei erantzun mezu elektronikoa edo PIN mezu baten bidez	Sakatu <b>L</b> .
Mezuak birbidali	Sakatu <b>F</b>
Mezu elektronikoa bat artxibatu	Sakatu <b>I</b>
Ikusi edo ezkutatu kontaktu baten helbide elektronikoa	Nabarmendu kontaktua <b>Nori</b> edo <b>Nork</b> eremuetan. Sakatu <b>Q</b> .
Joan kurtsoa utzitako azken tokira, jaso duzun mezu elektronikoa bat edo PIN mezu bat itxi eta berriz ireki ondoren	Sakatu <b>G</b>
Joan hurrengo mezura	Sakatu <b>N</b>
Joan aurreko mezura	Sakatu <b>P</b>

### Mezuen sarrerako ontzian

Mezuak ireki	Sakatu <b>↵</b> tekla.
Idatzi mezu bat sarrerako ontzian	Sakatu <b>C</b>
Markatu mezu bat irekita edo ireki gabe gisa	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>U</b> .
Gehitu bandera bat mezu bati	Sakatu <b>W</b>
Ikusi banderadun mezu guztiak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>F</b> .

Ikusi jasotako mezuak eta jasotako deien erregistroak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>I</b> .
Ikusi bidalitako mezuak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>O</b> .
Ikusi ahots postako mezuak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>V</b> .
Ikusi testu mezuak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>S</b> .
Ikusi deien erregistroak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>P</b> .
Ikusi zure mezu guztiak	Sakatu  tekla.

### Mugitu mezuen sarrerako ontzian

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

## Idazketa lasterbideak

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

- Puntu bat sartzeko, sakatu **Zuriune** teka bitan. Hurrengo letra maiuskulan agertzen da.
- Letra bat maiuskulan jartzeko, luze sakatu letra tekla letra maiuskula agertu arte.
- Tekla baten ordezeko karakterea idazteko, sakatu **Alt** tekla eta karaktere tekla.
- Azentua duen letra bat edo karaktere berezi bat idazteko, luze sakatu letra tekla eta atzamarra ezkerrera edo eskuinera mugitu nabigazio teklan. Adibidez, ü idazteko, luze sakatu **U** eta atzamarra ezkerrera mugitu ü agertu arte. Utzi letra tekla azentua duen letra edo karaktere berezia agertzen denean.
- Zenbaki eremu batean zenbaki bat idazteko, sakatu zenbaki tekla. Ez duzu **Alt** tekla sakatu behar.
- Zenbaki eremu baten zenbaki bat idazteko, luze sakatu **Alt** tekla eta sakatu zenbaki tekla.
- NUM lock gaitzeko, sakatu **Alt** tekla eta **Ezkerreko Maius** tekla. NUM lock ezgaitzeko, sakatu **Maius** tekla.
- CAP lock gaitzeko, sakatu **Alt** tekla eta **Eskuineko Maius** tekla. CAP lock ezgaitzeko, sakatu **Maius** tekla.

### Txertatu ikurrak

- Arroba (@) ikur bat edo puntu bat(.) mezu elektronikoen eremu batean txertatzeko, sakatu **Zuriune** tekla.
- Ikur bat idazteko, sakatu **Ikurra** tekla. Sakatu Ikurraren azpian agertzen den letra.

### Testua landu

- Testu baten lerro bat nabarmentzeko, sakatu **Maius** tekla eta atzamarra gora edo behera mugitu nabigazio teklan.

- Testua karakterez karaktere nabarmentzeko, luze sakatu **Maius** tekla eta atzamarra ezkerrera edo eskuinera mugitu nabigazio tekla.
- Testu selekzio bat bertan behera uzteko, sakatu **Ihes** tekla.
- Idazterakoan nabarmendutako testua mozteko, sakatu **Maius** tekla eta **Atzera/Ezabatze**ko tekla.
- Idazterakoan nabarmendutako testua kopiatzeko, sakatu **Alt** tekla eta sakatu nabigazio tekla.
- Idazterakoan nabarmendutako testua itsatsi egiteko, sakatu **Maius** tekla eta sakatu nabigazio tekla.

## Fitxategien eta eranskinen lasterbideak

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

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

### Kalkulu-orri batean

Mugitu gelaxka zehatz batera	Sakatu <b>G</b>
Gelaxka baten edukia ikusi	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla
Aldatu kalkulu orrien artean	Sakatu <b>V</b> . Nabarmendu lan-orri bat. Sakatu <b>Sartu</b> tekla.
Ikusi edo ezkutatu zutabeak edo errenkadak	Sakatu <b>H</b>



### Aurkezpen batean

Aldatu aurkezpenen ikuspegien artean	Sakatu <b>M</b>
Joan hurrengo diapositibara, diapositiba ikuspegian aurkezpenak ikustean	Sakatu <b>N</b>
Joan aurreko diapositibara, diapositiba ikuspegian aurkezpenak ikustean	Sakatu <b>P</b>
Joan kurtsoa utzitako azken tokira testu ikuspegian edo testu eta diapositiba ikuspegian ikusten ari zinen aurkezpena itxi eta ireki ondoren.	Sakatu <b>G</b>

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

## Irudiak

Handiagotu	Sakatu <b>3</b>
Txikiagotu	Sakatu <b>9</b>
Zooma jatorrizko tamainara arte	Sakatu <b>7</b>
Panoramika handiagotu	Sakatu <b>2</b>
Panoramika txikiagotu	Sakatu <b>8</b>
Panoramika eskuinera	Sakatu <b>6</b>
Panoramika ezkerrera	Sakatu <b>4</b>
Itzuli erdira	Sakatu <b>5</b>
Biratu	Sakatu <b>L</b> .
Egokitu pantailaren tamainara	Sakatu <b>1</b>

## Kamera eta bideo kamera

Handiagotu	Sakatu <b>Bolumena igo</b> tekla.
Txikiagotu	Sakatu <b>Bolumena jaitsi</b> tekla.
Atera argazki bat	Sakatu tekla.
Aldatu irudi baten flash ezarpena edo aktibatu argi gutxiko modua bideo batean	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.

## Arakatzailaren lasterbideak

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

Web helbidearen eremuan puntu (.) bat idatzi	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.
Web helbidearen eremuan barra (/) bat idatzi	Sakatu <b>Maius</b> tekla eta <b>Zuriunea</b> tekla.
Ezeztatu web orri baten karga	Sakatu <b>lhes</b> tekla.
Arakatzaileria itxi	Eduki sakatuta <b>lhes</b> tekla.
Eredu bateko testua garbitu	Sakatu <b>Maius</b> tekla eta <b>Zuriunea/Ezabatu</b> tekla.

### Web orri batean

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

### Mugitu web orrian

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

## Egutegiaren lasterbideak

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

Lasterbideak Eguneko ikuspegian funtzionatzeko, egutegiko aukera orokorretan, garbitu **Gaitu sarrera azkarra** kontrol laukia.

Hitzorduak antolatu	Sakatu <b>C</b>
Aldatu Agenda ikuspegira	Sakatu <b>A</b>
Aldatu Egun ikuspegira	Sakatu <b>D</b>
Aldatu Aste ikuspegira	Sakatu <b>W</b>
Aldatu Hilabete ikuspegira	Sakatu <b>M</b>
Joan hurrengo egunera, atera edo hilabetera	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.
Joan aurreko egunera, atera edo hilabetera	Sakatu <b>Maius</b> tekla eta <b>Zuriunea</b> tekla.
Joan uneko datara	Sakatu <b>T</b>
Mugitu data jakin batera	Sakatu <b>G</b>

## Lasterbideak bilatu

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

Bilatu elementu bat zure 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 <b>S</b>
Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu <b>F</b>
Bilatu testua web orrialde batean	Sakatu <b>F</b>
Bilatu testua aurkezpen batean	Sakatu <b>F</b>

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

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

## 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**

[Aldatu hizkuntza, 19](#)





# Telefonoa

## Telefonoaren oinarrizko ezagutzak

### Bilatu zure telefono zenbakia

Burutu ekintza hauetako bat:



- Zure telefono zenbaki aktiboa ikusteko, hasierako pantailan, sakatu  tekla.
- Zure BlackBerry® gailuarekin asoziatuta telefono zenbaki bat baino gehiago badituzu, telefono zenbakien zerrenda ikusteko, hasierako pantailan, sakatu  tekla. 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, 51](#)


### 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 batean pausa edo itxaron bat gehitzeko, 172](#)

[Ahots komando erabilgarriak, 57](#)

[Blokeatutako pantailatik markatzea gaitu, 52](#)

### Erantzun dei bati

Sakatu  tekla.

Deia amaitzeko, sakatu  tekla.

#### Lotutako gaiak

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

## 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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak > Hautatutako profilarantzako soinuak > Dei hotsaren tonua**.
  - Sakatu tonu bat.
  - Zure BlackBerry® gailuan edo memoria txartelean dagoen tonua erabiltzeko, sakatu **Hautatu musika**. Bilatu eta sakatu audio fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Mututu dei bat

Dei batean zaudela, sakatu  tekla gailuaren goialdean.

Mututzea desaktibatzeko, sakatu  tekla berriro.

## Deiak itxaroten utzi

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

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

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

## Bozgorailua gaitu

**KONTUZ:** Ez eduki BlackBerry® gailua belarri ondoan bozgorailua erabiltzen duzun bitartean. Entzumen kalteak gertatu litezke. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi *Segurtasun eta produktuaren informazioa* gailuaren liburuxka.

### Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologia, 233](#)

## Zenbakiak edo hizkiak erabiliz markatu

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

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

## Aldatu aplikazioen artean 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 aktibatzeko eta desaktibatzeko. 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, pausatzeko, haiei berrekiteko edo haien bolumena doitzeko.

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

## Larrialdi deiak

### Larrialdi-deiei eta Larrialdi atzeradei moduari buruz

Hari gabeko estalduratik kanpo bazaude eta, pantailaren goialdean, SOS hari gabeko estaldura adierazlea agertzen bada, larrialdi-zenbakietara soilik dei dezakezu. Blokeatuta dagoenean ere larrialdi-deiak egin ahal izateko diseinatuta dago BlackBerry® gailua. 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 kokapenak aldatzea eta baliteke sareek, inguruneak edo interferentzia-arazoez larrialdi-deiak blokeatzea edo eragozte.

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, larrialdi operadoreak GPS teknologia erabil lezake zure kokapena kalkulatzeko.




## Larrialdi dei bat egin

Burutu ekintza hauetako bat:

- Gailua blokeatuta badago, sakatu  tekla > **Larrialdia**. Sakatu  tekla.

## Bolumena

### Doitu bolumena

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




[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)

### Aldatu deien bolumen lehenetsia

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

- Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
- Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako deien ezarpenak**.
- Aldatu **Deiaren bolumen lehenetsia** eremua.
- Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Dei batean zaudela soinuaren kalitatea hobetu




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

- 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® gaitasuneko 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 gehiagorako, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

### Ahots posta egiaztatu



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

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

### Ahots-postara sartzeko zenbakia eta pasahitza aldatu

Oraindik ez bada zure BlackBerry® gailuan ahots postarako sarbide zenbakirik ezarri, sarbide zenbakia idatz 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**.


## 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.




## Markatze bizkorra

### Konfiguratu markatze bizkorra kontaktu bateri

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 aplikazioko hasierako pantailan, mezu batean edo mezu zerrenda batean zaudela, eduki sakatuta kontaktuari esleitu diozun tekla.




### Aldatu markatze bizkorreko tekla bati esleitutako kontaktua

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**. Klikatu 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

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

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

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




### Dei desbideratzeari buruz

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

Informazio gehiagorako, jar zaitetz harremanetan zure zerbitzu hornitzailearekin.

### Deiak desbideratu

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







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

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

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 ezaugarria erabiltzeko, zure BlackBerry® gailuak SIM txartela izan behar du eta zure kaberik gabeko zerbitzu hornitzaileak zure SIM txartela zerbitzu horretarako konfiguratu eta deiak blokeatzeko pasahitz bat eman behar dizu. Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke ginbide hau bateragarria ez izatea.

## Deiak blokeatu

Ataza 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.

Zure hari gabeko zerbitzu planak SMS testu mezularitza barne badu, markatze finkoko zerrendan agertzen diren kontaktuei SMS testu mezuak bidal diezazkiekezu ere.

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




Ataza 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**.

### Markatze finkoko zerrendan kontaktua gehitu, kendu edo ezabatu

Ataza 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.




- Kontaktu bat aldatzeko, sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu kontaktuaren informazioa.
  - Kontaktu 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 ordez.

## 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 **Atzerritik 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.

## Ezarri luzapenatarako aukerak

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Markatze adimendua**.
3. **Zenbakia** eremuan, idatzi erakunde baten telefono zenbaki nagusia.
4. **Honen zain** eremuan, ezarri zure BlackBerry® gailuak zenbat itxaron behar duen luzapen bat markatu baino lehenago.
5. **Luzapenaren luzera** eremuan, ezarri luzapenatarako 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 parte hartzaileak sakatze bakarreko Parte hartu orain aukerarekin sar daitezke konferentzia dei bidezko bilerara, gailuak eginbide hori onartzen badu. Horrela, ez dituzte konferentzia deiaren zenbakia eta kodeak 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.

Zure 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 itxaroten utzi, 40](#)


### Konferentzia dei baterako telefono zenbaki esteka bat sortu

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

### Hitz egin era pribatuan kontaktu batekin konferentzia dei bat egiten ari zarela


Dei desberdinak elkartuz konferentzia dei bat egiten duzunean baino ezingo duzu ataza 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 ataza 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 ataza 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 zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hau 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 zehatzaren informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure 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 ikus ditzakezu ere. Zure gaiaren arabera, dei bat galtzen duzunean, dei galdu baten adierazle bat hasierako pantailaren goialdean ager daiteke ere.

Deien erregistroetan oharrak gehi ditzakezu ere edo deien erregistroak mezu elektronikoko gisa bidal ditzakezu. Deien erregistro bat ezabatzen ez baduzu, honako zure BlackBerry® gailuan 30 egunetan zehar gordetzen da.






### Dei erregistro bat bidali

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



## Dei erregistroak ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

## Deien erregistroko oharrak gehitu, aldatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu  tekla.
2. Nabarmendu deien erregistroren bat.
3. Sakatu  tekla > **Ikusi** > **Ikusi historia**.
4. Sakatu deien erregistro bat.
5. 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**.
6. 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 baduzu BlackBerry® gailuarekin erlazionatuta, telefono zenbaki aktibo gisa erabiltzen ari zaren zenbakia alda dezakezu. Gailuarekin erlazionatuta zenbaki bat baino gehiago dituzula jakin dezakezu, baldintza hauekoren 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.
- Zure hari gabeko zerbitzu hornitzaileak telefono zenbaki bat eman badizu eta zure 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.

Zure hari gabeko zerbitzu hornitzaileak telefono zenbaki bat eman badizu eta zure enpresak BlackBerry MVS Client bezeroaren telefono zenbaki bat eman badizu, zure telefono zenbaki aktiboa erabiliz soilik egin ditzakezu telefono deiak, baina zure 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 erlacionatutako telefono zenbaki bakoitzaren itxaron deien, deien desbideratzeen eta ahots postontziaren aukerak alda ditzakezu.

## Telefono zenbaki aktiboa aldatu



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


## Telefonoaren aukerak

### Blokeatutako pantailatik 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**.




### Ordenatu telefonoaren pantailako telefono zenbakiak edo kontaktuak

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 gonbita ezgaitu

Mezuak, dei erregistroak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak, memorandumak edo pasahitzak ezabatzen dituzunean agertzen den gonbita 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**.

## Berrezarri deien kontagailu bat

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




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

## TTY laguntzari buruz

TTY laguntza konektatzen duzunean eta zure BlackBerry® gailua segunduko 45.45 biteko abiaduran dabilen TTY gailu batekin konektatzen denean, TTY gailuen deiak jaso eta horiei deitu diezaiekezu. Jasotako deiak zure TTY gailuan irakurtzeko moduko testu bihurtzeko diseinatu da zure BlackBerry gailua.

Zure TTY gailua 2.5 milimetroko entxufea duten entzungailuekin erabiltzeko diseinatu bada, moldagailu bat erabili beharko duzu zure TTY gailua zure BlackBerry gailura konektatzeko. Research In Motion-ek zure BlackBerry gailuarekin erabiltzeko onetsi duen moldagailua eskuratu nahi baduzu, bisitatu [www.shopblackberry.com](http://www.shopblackberry.com).

## 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 desaktibatzeke, hautatu **TTY Modua** eremuan **Ez**.

## Arazoak: telefonia

### Ezin ditut deiak egin eta jaso

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

- 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 erlazioan, egiaztatu deiak egiteko eta jasotzeko erabili nahi duzun telefono zenbakia telefono zenbaki aktibo gisa ezarrita dagoela.

#### Lotutako gaiak

[Markatze finkoa eta markatze adimenduna, 47](#)

[Deia zain, dei-desbideraketa eta deia blokeatzea, 45](#)


[Telefono zenbaki aktiboa aldatu, 52](#)

### Nire telefono zenbakia ezezagun gisa ageri da Telefonia 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

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

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

## Ezin dut deirik egin ahots komandoak erabiliz

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

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

### Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologia, 233](#)

[Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu, 58](#)

## Ezin dut aldatu nire gailuak jotzen duen tonu kopurua

Zure 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

Zure BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasuna gailuaren modeloaren edo kablerik gabeko zerbitzu planaren arabera alda daiteke.

Zure posta kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke zure erakundeak ezaugarri batzuk konfiguratu ez izana edo ezaugarri nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administratzaile batek aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeatze adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Zure gailuan erabilgarri diren ezaugarriei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzailearekin edo bisitatu [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

**Lotutako gaiak**

[Eginbideen erabilgarritasuna, 15](#)

# 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.

## Ahots komando erabilgarriak

### "Deitu <kontaktuaren izena edo telefono zenbakia>"

Esan ahots komando hau edo dei bat egin. Ataza hori Bluetooth® gaitasuneko gailu batekin egiteko, esaterako esku libre autorako kit edo hari gabeko aurikularrak, parekatutako Bluetooth gaitasuneko gailua eginbide hau onartu behar du eta Bluetooth teknologia gaitu behar duzu. Ezin duzu larrialdi zenbakietara deirik egin ahots komandoak erabiliz.

### "Deitu <kontaktuaren izena edo telefono zenbakia>"

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. Ataza hori egiteko, luzapenak markatzeko aukerak ezarri behar dituzu. Zure enpresako luzapenak bakarrik marka ditzakezu.

### "Egiaztatu nire telefono zenbakia"

Zure BlackBerry® gailuarekin telefono anitzak lotuta badituzu, esan ahots komando hau zure 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

[Ezarri luzapenetarako aukerak, 48](#)


## 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**.


## Deskonektatu ahots komandoetarako aukera zerrendak

Zure BlackBerry® gailuak ahots komando baterako pareko bat baino gehiago detektatzen badu, zure 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 litzake.

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

#### Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologia, 233](#)

[Zure ahots komandoen hizkuntza aldatu, 58](#)

## Nire gailuak ez ditu ahots komandoetako izena edo zenbakiak hautematen

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

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

#### Lotutako gaiak

[Ahots hautematea hobetu, 59](#)

# Mezuak

## Posta elektronikoa

### Konfiguratu helbide elektronikoko bat

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



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

#### Lotutako gaiak

[Posta kontu pertsonalaren aukerak aldatu, 68](#)

## Mezu elektronikoa idaztea eta bidaltzea

### Bidali email bat

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

#### Lotutako gaiak




[Kontaktu bat zure erakundearen helbide liburuan bilatu, 173](#)

[Banaketa zerrenda pertsonalak, 177](#)

## Berbidali mezu bat

Ezin duzu testu mezu bat aldatu birbidali aurretik.

Bidalitako mezu batean, sakatu  tekla.

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






## Mezu elektronikoa edo PIN mezu bat erantzun edo birbidali

Mezu batean, sakatu  tekla.

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

## Ortografia zuzendu

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


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


## Gorde mezu baten zirriborroa

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

## Mezu elektronikoa fitxategiak erantsi



Zure erakundearen sarean gordetako fitxategi bat eransteko, zure posta elektronikoko kontuak egin bide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.

Mezu elektronikoa bat sortzen ari zarenean, sakatu  tekla > **Erantsi** > **Fitxategia**.

- Zure BlackBerry gailuan edo memoria txartelean gordetako fitxategi bat eransteko, bilatu eta sakatu fitxategia.
- Zure erakundearen sarean gordetako fitxategi bat eransteko, 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** > **Kontaktua**.
2. Kontaktu bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Jarraitu**.


## 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 eremaun, 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 elektronikoen baten ezezpena ezabatu

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

Mezu elektronikoen 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**.



## Ezarri mezu baten garrantzi maila

Mezu elektronikoa, PIN mezu edo testu mezu baten garrantzi 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 elektronikoa edo PIN mezu batean.

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

## Eragotzi mezu bat bidaltzea

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 elektronikoaren ikonoei buruz

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

Zure gaiaren arabera, ikono berezia ager daiteke testu mezuatarako.

### Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu



Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena testu moduan edo 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko 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**.

## Markatu mezu bat irekita edo ireki gabe gisa

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**.

## Gorde mezu bat

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 > **DEzabatu**.
- Hainbat mezu ezabatzeko, nabarmendu mezu bat. Eduki sakatuta **MAIUS** tekla. Nabigazio tekla, 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.


## Markei buruz



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

Hari gabeko posta elektronikoaren bateratzea aktibatuta badago eta zure kontu elektronikoak markak onartzen dituen BlackBerry® Enterprise Server bat erabiltzen badu, zure gailuan markei egiten dizkiezun aldaketak 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 elektronikoen markak kudea ditzakezu.



## Marka bat gehitu, aldatu edo kendu

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



- Marka bat gehitzeko, sakatu **Jarraipena egiteko marka**. Ezarri markaren ezaugarriak. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Marka bat aldatzeko, sakatu **Markaren ezaugarriak**. Aldatu markaren ezaugarriak. Sakatu  tekla > **Gorde**.
- Marka bat kentzeko, sakatu **Garbitu marka**.

**Oharra:** Bidali duzun mezu elektroniko baten markan 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:

- Zure 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 kontaktuan 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 elektronikojakinetakomezuakmezuen aplikazio nagusian agertzea eragotz dezakezu. Hasierako pantailan testu mezuentzako ikono bana ere ezar dezakezu. Zure gaiaren arabera, ikono bereizia lehenespenez ager daiteke.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Sarrerako ontziaren kudeaketa**.
  - Kontu elektronikojakinetakomezuak ezkutatzeko, **Kontu elektronikook** atalean, kendu marka kontu elektronikojakinetakomezuak 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 ezabatu egin ditzakezu bai zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan bai zure BlackBerry® gailuko Mezuak aplikazioan.

Posta elektronikojakinetakomezuakmezuen aplikazio nagusian agertzea eragotz dezakezu. Hasierako pantailan testu mezuentzako ikono bana ere ezar dezakezu. Zure gaiaren arabera, ikono bereizia lehenespenez ager daiteke.



Posta elektronikojakinetakomezuakmezuen aplikazio nagusian agertzea eragotz dezakezu. Hasierako pantailan testu mezuentzako ikono bana ere ezar dezakezu. Zure gaiaren arabera, ikono bereizia lehenespenez ager daiteke.

### Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 12](#)

## Mezu elektronikoa 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 mezu elektronikoa.
3. Sakatu  tekla > **Fitxategia**.
4. Nabarmendu karpeta bat.
5. Sakatu  tekla > **Fitxategia**.

## Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 12](#)




### Posta karpeta 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 gertzen 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 elektronikoko guztiak agertuko dira zure BlackBerry gailuan, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioaren bidalitako elementuak karpeta agertzen direnak barne.

## Lotutako gaiak


[Ez gorde zure gailuan zure ordenagailutik bidalitako mezu gehiagorik, 71](#)

### Artxibatutako mezu elektronikoa 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**.



#### **Ikusi fitxategian gordetako mezuak:**

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi karpeta**.
3. Klikatu 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 gertzen 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 gehiagorako, bisitatu [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones) helbidea eta sakatu **Posta kontuak konfiguratzeko eskuliburuak** atalaren 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Igorleak eskatutakoan, BlackBerry® gailuak irakurragiria edo bidalagiria bidaltzen duen zehazteko, aldatu **Bidali irakurragiria** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Ez deskargatu irudi gehiagorik HTML mezu elektronikoetan



Berez, zure 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Garbitu **Deskargatu irudiak automatikoki** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.



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


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

HTML mezu elektronikoko batzuk Interneteko kanpo irudietarako estekak dituzte. Lehenezpenez, zure BlackBerry® gailuak kanpo irudiak deskargatu baino lehen galdetzen dizu.


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

## Mezu elektronikoko 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 elektronikoko 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 kendu 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 elektronikoaren eremuetan azken kontaktuak bistaratzeari uzteko



Lehenespenez, kontaktu edo helbide elektroniko baten lehenengo karaktereak idazten dituzunean Nori Cc edo Bcc eremuetan, zure BlackBerry® gailuak zure kontaktuen zerrendan ez dauden azken 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 ezkutatzeko, hautatu **Bat ere ez** aukera.






## Posta elektronikoa gordetzea eta birbidaltzea

### Ezarri zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak:

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**.



### 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Sakatu  tekla > **Birbideratu karpetak**.
5. Garbitu **Bidalitako elementuak** karpetaaren 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Garbitu **Gorde kopia bidalitakoen karpeta** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Mezu elektronikoa 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Garbitu **Bidali mezu elektronikoa bat eskukoari** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Berriro ere mezu elektronikoa zure BlackBerry gailura birbidaltzeko, hautatu **Bidali mezu elektronikoa bat eskukoari** kontrol laukia.

## Posta elektronikoaren iragazkiak

### Posta elektronikoaren iragazkiei buruz




Posta elektronikoaren iragazkiak sor ditzakezu zure BlackBerry® gailura birbidaltzen diren eta ordenagailuaren posta elektronikoko aplikazioan geratzen diren mezuak zehazteko.

Zure posta elektronikoaren iragazkien zerrendan agertzen diren ordenan aplikatzen dira posta elektronikoaren iragazkiak. Posta elektroniko berari aplika dakiokkeen 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](http://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	Deskripzioa
Nork	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkiak zure mezu elektronikoaren Igorlea eremuan bilatu behar dituen kontaktu baten edo gehiagoren helbide elektronikoak.




Aukera	Deskripzioa
Honi bidalia	<p>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.</p> <p>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.</p>
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.
Sentsibilitatea	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkia aplikatzen zaien mezu elektronikoen sentikortasun maila.
Ekintza	Zehaztu posta elektronikoaren iragazkia aplikatzen zaien mezu elektronikoak zure BlackBerry® gailura birbidali behar diren. Mezu elektronikoak birbidaltzen badira, zehaztu garrantzi maila altuarekin edo goiburuarekin 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 **Eraman**. 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) zure BlackBerry® gailuaren eta zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioa hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak zure gailuaren eta zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Zure gailuan posta elektronikoa gordetzen edo ezabatzen duzunean, posta elektronikoko aplikazioan ere gorde edo ezabatu beharko litzateke. Halaber, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoari egindako aldaketak ere gailuan agertu beharko lirateke.



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

Datuak hari gabe sinkronizatzeko edo posta elektronikoa hari gabe bateratzeko eginbideak zure gailuan erabilgarri ez badaude edo desaktibatu egin badituzu, BlackBerry® Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio tresna erabil dezakezu zure antolatzaileko datuak eta posta elektronikoa sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

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 erlazionatuta dagoen helbide elektronikoko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Hautatu **Hari gabeko konexioa bateratzea** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailua Microsoft® Outlook® kontu elektronikoko batekin erlazionatuta badago, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio tresna erabili behar duzu karpeta pertsonaletako mezu elektronikokoak bateratzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Zure gailuko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoko ezabatu

Ezabatzea aktibatuta aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin erlazionatuta dagoen helbide elektronikoko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua gertzen 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, 64](#)

## Ordenagailuko ezabaturako 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu elementuak betiko**.

## 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 lehenetsuna 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.

## Kudeatu mezu elektronikoaren bateratzearen gatazkak

Gatazkak aukera ezar dezakezu zure BlackBerry® gailuarekin asoziatutako helbide elektronikoko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Aldatu **Gatazkak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## PIN mezuak

### PIN mezuei buruz

PINak BlackBerry® gailuak eta BlackBerry gaitasuneko gailuak soilik identifikatzen ditu hari gabeko sarean. BlackBerry gailua edo BlackBerry gaitasuneko 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, 177](#)

## Berbidali mezu bat

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  tekla > **Aldatu helbidea**. Klikatu kontaktu berri bat. Sakatu  tekla > **Bidali**.
- Mezua aldatu gabe berbidaltzeko, sakatu **Birbidali**.

## Mezu elektronikoko 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**.

## Ortografia zuzendu

Ortografia sortzen dituzun mezuetan, egutegi sarreretan, atazetan edo memorandumetan egiazta dezakezu.



1. Mezu, egutegi sarrera, ataza edo memorandum batean, sakatu **Menu** tekla.
2. Sakatu **Zuzendu ortografia**.
3. Burutu ekintza hauetariko bat:
  - Proposatutako hitza onartzeko, sakatu agertzen den zerrendako hitz bat.
  - Proposatutako hitza alde batera uzteko, sakatu **Ihes** tekla.
  - Proposamena guztiak alde batera uzteko, sakatu **Menu** tekla. Sakatu **Ezikusi guztiak**.
  - Hitz berria hiztegi pertsonalizatuan gehitzeko, sakatu **Menu** tekla. Sakatu **Gehitu hiztegian**.
  - Ortografia egiaztatzeari uzteko, sakatu **Menu** tekla. Sakatu **Ezeztatu ortografia zuzentzailea**.

## Gorde mezu baten zirriborroa



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**.

## Jasotako PIN mezuetarako garrantzi maila ezarri

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

## Kontaktuak ezkutuko kopia gisa gehitu

Kontaktua 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, ataza edo memorandum batean. Estekan klikatzen baduzu, PIN mezu bat bidal dezakezu.

Testu bat idazten ari zarenean, idatzi **pin:** eta gehitu PINa.

## Eragotzi mezu bat bidaltzea


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 ikusi eta erantzun

### Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena testu moduan edo 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 bistartzeko izenaren orde


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

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

## Ikusi fitxategian gordetako mezuak




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

## Gorde mezu bat

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 > **DEzabatu**.
- 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 bistartzea eta ekintzak**.
  - Gai lerroaren eta igorlearen ordena aldatzeko, aldatu **Bistartzeko 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 bistartzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Ezkutatu bidalitako mezuak** kontrol laukia.



4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## PIN mezuen aukerak


### Ezarri zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak

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**.



### 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 kendu 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.

Zure BlackBerry® gailuari lotutako telefono zenbaki bat baino gehiago baduzu, Telefonoaren aplikazioko Nire zenbakia eremuan agertzen den lehen telefono zenbakia erabiliko du gailuak testu mezuak bidaltzeko.

### Testu mezuak idatzi eta bidali

#### 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). Sakatu teklatuko  tekla.
  - Zure BlackBerry® gailua CDMA sare baterae konektatuta badago, helbide elektroniko bat idatz dezakezu.
4. Idatzi mezua.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

#### Lotutako gaiak



[Banaketa zerrenda pertsonalak, 177](#)

#### Berbidali mezu bat


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  tekla > **Aldatu helbidea**. Klikatu kontaktu berri bat. Sakatu  tekla > **Bidali**.
- Mezua aldatu gabe berbidaltzeko, sakatu **Birbidali**.


## Sartu tekla ezarri testu mezuak bidaltzeko

Testu mezuak bidaltzeari utz diezaiokezu  tekla sakatzen duzun bakoitzean. Horrela ez duzu nahi gabe mezurik bidaliko hainbat lerrota 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.


## 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**.

## Eragotzi mezu bat bidaltzea


Eroju 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 ikusi eta erantzun


### Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena testu moduan edo 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**.

### Ikusi fitxategian gordetako mezuak

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

### Mezuak ezabatu




Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.

- Mezu bat ezabatzeko, nabarmendu mezua. Sakatu  tekla > **DEzabatu**.
- 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 Menua tekla.  tekla > **Garbitu elkarrizketa**.
- Historiako mezu guztiak ezabatzeko eta berriketa ixteko, 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 <euskarri mota>**.
4. Sakatu **Gorde**.

## Testu mezu bateko kontaktuen eranskinak gorde



Testu mezu batean vCard® kontaktuen eranskin bat jasotzen baduzu, gorde dezakezu kontaktuaren informazioa zure kontaktuen zerrendara gehitzeko.

1. Testu mezu batean, nabarmendu vCard kontaktuen eranskin bat.
2. Sakatu  tekla > **Ikusi eranskina**.
3. Sakatu  tekla > **Gehitu kontaktuetara**.


## 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 **Elkarrizketa mota** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Erakutsi izenak SMS testu mezuen historian

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 bistaratzeta 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

### Ez jaso testu mezu gehiagorik ibiltaritzan

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** sekzioan, **Mezuen iragazketa** sekzioan, hautatu **Ezetzti mezu anonimoak** kontrol laukia edo **Ezetzti iragarkiak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Testu mezuak zure SIM txartelean gorde



Hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke ginbide 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**.

SMS testu mezuak zure SIM txartelean gordetzeari uzteko, hautatu **Utzi mezuak SIM txartelean** eremuan **Ez**. Eremu horretan Ez jartzen baduzu, zure testu mezuak zure SIM txarteletik ezabatuko dira.

## Ezarri zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak



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**.

## Deskonektatu testu automatikoa SMS testu mezuatarako

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **SMS Testua**.
3. Ezarri **Desgaitu testu automatikoa** eremua **Bai**.
4. Sakatu **Menu** tekla.
5. Sakatu **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 saiatuko da testu mezua bidaltzen. Zure kablerik 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 ginbide 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** edo hautatu **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 kendu 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. Hizkuntzaren ondoan dagoen kontrol laukia markatu.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.



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

## Ez jaso mezu gehiagorik mugikorraren irradi difusiorako kanal batetik

Egiaztatu zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzaileak ez duela mugikorraren irradi 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 irradi difusioaren ezarpenak**.
3. **Kanalak** atalean, nabarmendu mugikorraren irradi difusiorako kanal bat.
4. Sakatu  tekla.
  - Mugikorraren irradi difusiorako kanal batetik mezuak jasotzeari uzteko, klikatu **Desgaitu**.
  - Mugikorraren irradi 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 irradi difusioaren ezarpenak**.
3. **Kanalak** atalean, nabarmendu mugikorraren irradi difusiorako kanal bat.
4. Sakatu  tekla > **Ezarri izenordea**.
5. Idatzi irradi difusio kanalaren izena.
6. Sakatu **Ados**.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Mezuentzako segurtasun aukerak

### Sarrerako mezuak blokeatu


Zure posta elektronikoko kontuak BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen badu, agian ezingo dituzu zure erakundeko kontaktuen, erakundetik kanpokoen edo bien PIN mezuak blokeatu edo desblokeatu. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure 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:** Zure 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 suposatze, 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 espezifikoak** 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 espezifikoak** kontrol laukia.
6. Sakatu **Gehitu**.
7. Sakatu  tekla.
8. Sakatu menuko elementu hauetako bat:
  - **Gehitu helbide elektronikoa**
  - **Gehitu telefono zenbakia**
  - **Gehitu PIN**
9. **Sartu salbuespen berria** elkarrizketa 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 eranskinei buruz

Eranskinak ikus eta deskarga ditzakezu eta BlackBerry® gailuaren memorian edo memoria txartel batean gorde ditzakezu. Zure posta elektronikoko kontuak zure erakundearen sareko fitxategietara sartzea onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server bat erabiltzen badu, zure erakundearen sareko fitxategiak aurreikusi eta hauek zure gailuan gorde edo zuzenean mezu elektronikoa gehi ditzakezu deskargatzeko beharrik gabe. Fitxategien aplikazioa erabil dezakezu zure gailuan gordetako fitxategi guztien zerrenda bat ikusteko. Zure erakundeko fitxategiak zure gailutik mugitu, ezaba eta horien izena alda dezakezu.

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





### Ireki fitxategiak edo eranskinak


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.

### 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 sarrerak hainbat eranskin baditu, nabarmendu eranskina. Sakatu  tekla.
  - Web orrialde batetik fitxategi bat deskargatzen ari bazara, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Deskargatu eranskinak** edo **Deskargatu fitxategia**.
3. 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 > **Utzi deskargatzeari**.

## 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.



## Ireki fitxategietako edo eranskinetako estekak

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.

## Ezarri letra tipoen aukerak fitxategi edo eranskin baterako

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, klikatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Fitxategi bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Propietateak**.

## vCard kontaktuaren eranskinak

### vCard kontaktuen eranskinei buruz

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

### Gehitu vCard kontaktuen eranskin bateko kontaktu bat zure kontaktuaren zerrendara

Kontaktuen eranskin batean, sakatu  tekla > **Gehitu kontaktuetara** or **Eguneratu kontaktua**.

## S/MIME protected mezuak

### S/MIME-protected mezuen oinarrizko ezagutzak

#### Mezuak sinatzeari eta enkriptatzeari buruz

Zure kontu elektronikoa eginbide hori onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, mezuak digitalki sina eta enkripta ditzakezu zure BlackBerry gailutik bidaltzen dituzun mezu elektronikoen eta PIN mezuen segurtasun maila areagotzeko. Hartzaileei zuk bidalitako mezuen egiazkotasuna eta segurtasuna egiztatzeko 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 kontaktuaren zerrendan. Gailuak kontaktuaren zerrendako helbide elektronikoa erabiltzen du kontaktuaren PGP® gako edo ziurtagiria bilatzeko.




#### Sinatu edo enkriptatu mezu bat

Mezu elektronikoa eta PIN mezuak sina edo enkripta ditzakezu.

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

## Mezuak pasaesaldi bidez enkriptatu

Zure 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** sekzioan, 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 gakoan biltegian gordeta, ziurtagiria deskarga dezakezu.

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




## Gehitu mezu bateko ziurtagiri bat

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


## Gehitu eranskin bateko ziurtagiri bat

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


## S/MIME bidez babestutako mezuetako eranskinen adierazleak

Adierazlea	Deskripzioa
	Mezuak ziurtagiri eranskin bat dauka.
	Mezuak ziurtagiri eranskin anitzak 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 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-protected mezuen egoera

### S/MIME bidez babestutako mezuen sinadura digitalen adierazleak



Adierazlea	Deskripzioa
	Zure 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.



Adierazlea	Deskripzioa
	Igorlearen helbide elektronikoa ez dator bat ziurtagiriaren subjektuaren 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 handia ala txikia den zehazten du.

Adierazlea	Deskripzioa
	Mezuaren enkriptatze maila handia da.
	Mezuaren enkriptatze maila txikia da.

## S/MIME-protected 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**.


### 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

Zure 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**.

### 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 sortzen, birbidali edo erantzuten duzun mezu bakoitzari segurtasun akzio kopuru bat aplikatzen du, mezuari jartzen diozun sailkapenean oinarriturik. Zure administratzaileak zehazte du erabili ditzakezun mezu sailkapenak.

Mezu sailkapenak erabiltzen dituen mezu bat jasotzen baduzu, klasifikazioaren laburdura ikus dezakezu mezua gaitzen lehenengo eta sailkapenaren deskribapen osoa mezua gaitzen gorpuztean 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.

Zure 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 ikustailearen ikonoak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### **Aldatu enkriptatze algoritmoak S/MIME babesa duten mezuetarako**


Mezu batek hartzaile ugari baditu, zure 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 gonbita 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-protected mezuen arazoak konpontzea**

### **Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan**

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

- Egiaztatu erabiltzen ari zaren posta 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 enkriptatuetako eranskinik ireki

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

Ezin duzu ireki, PGP® Desktop Professional darabilen IBM® Lotus Notes® bezero baten OpenPGP formatua erabiliz enkriptatu den PGP® bidez babestutako mezurik ireki, ezta PGP® Universal Server erabiliz enkriptatutakorik ere.

## IBM Lotus Notes softwarearen jatorrizko mezu enkriptatuak

### IBM Lotus Notes jatorrizko mezu enkriptatuei 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 Softwareerabiliz. IBM Lotus Notes ID fitxategia BlackBerry Desktop Software erabiliz inportatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software. 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 kontu elektronikoa batekin lotuta egon behar du.
- Ordenagailuan IBM® Lotus Notes® aplikazioaren 7.0 bertsioa edo berriagoa exekutatu behar duzu eta honen kontu elektronikoa 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 Softwareerabiliz.

### 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

Zure kontu elektronikoak eginbide hori onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, mezuak digitalki sina eta enkripta ditzakezu zure BlackBerry gailutik bidaltzen dituzun mezu elektronikoen eta PIN mezuen segurtasun maila areagotzeko. Hartzaileei zuk bidalitako mezuen egiazkotasuna eta segurtasuna egiztatzeko laguntzeko diseinatura 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 diseinatura 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 kontaktuen zerrendako helbide elektronikoa erabiltzen du kontaktuaren PGP® gakoa edo ziurtagiria bilatzeko.



#### Sinatu edo enkriptatu mezu bat

Mezu elektronikoak eta PIN mezuak sina edo enkripta ditzakezu.

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

#### PGP bidez babestutako mezuak pasaesaldi bidez enkriptatu

Lehenespenez, zure BlackBerry® gailuak zure 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 gakoan 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**.


### PGP bidez babestutako mezuetako eranskinen adierazleak

Adierazlea	Deskripzioa
	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 > Sakatu **Erakutsi igorlearen PGP gakoa** edo **Erakutsi enkriptatzeko PGP gakoa**.

## PGP bidez babestutako mezuen egoera

### Enkriptatze egoeraren adierazleak

Zure administratzaileak jasotzen dituzun mezuen enkriptatze maila handia ala txikia den zehazten du.



Mezuaren enkriptatze maila handia da.



Mezuaren enkriptatze maila txikia da.


### PGP bidez babestutako mezuen sinadura digitalen adierazleak

Adierazlea	Deskripzioa
	Zure BlackBerry® gailuak sinadura digitala egiaztatu du.
	Zure gailuak ezin du sinadura digitala egiaztatu.
	Zure gailuak datu gehiago behar ditu sinadura digitala egiaztatzeko.
	Zure gailuak igorlearen PGP® gakoa fidagarria dela uste du.
	Igorlearen helbide elektronikoa ez dator bat gakoaren 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 karpeta 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**.

### 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

Zure 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**.

### 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 sortzen, birbidali edo erantzuten duzun mezu bakoitzari segurtasun akzio kopuru bat aplikatzen du, mezuari jartzen diozun sailkapenean oinarriturik. Zure administratzaileak zehazte du erabili ditzakezun mezu sailkapenak.




Mezu sailkapenak erabiltzen dituen mezu bat jasotzen baduzu, klasifikazioaren 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 elektronikoa eta administratzaileak mezuen sailkapenak aktibatu behar ditu.

Zure 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 ikustailearen ikonoak** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## PGP babesa duten mezuen enkriptatze algoritmoak aldatu

Mezu batek hartzaile ugari baditu, zure 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 gonbita desaktibatzeko

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 gakoan arazoei buruz** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

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

## Arazoak: PGP bidez babestutako mezuak

### Sinatze eta enkriptatze aukera batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

- Egiaztatu erabiltzen ari zaren posta 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 enkriptatuetako eranskinik ireki

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

Ezin duzu ireki, PGP® Desktop Professional darabilen IBM® Lotus Notes® bezero baten OpenPGP formatua erabiliz enkriptatu den PGP® bidez babestutako mezurik ireki, ezta PGP® Universal Server erabiliz enkriptatutakorik ere.

## Mezuen lasterbideak

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

### Mezu batean

Erantzun mezu bati	Sakatu <b>R</b>
Guztiei erantzun mezu elektroniko edo PIN mezu baten bidez	Sakatu <b>L</b> .
Mezuak birbidali	Sakatu <b>F</b>
Mezu elektroniko bat artxibatu	Sakatu <b>I</b>
Ikusi edo ezkutatu kontaktu baten helbide elektronikoa	Nabarmendu kontaktuak <b>Nori</b> edo <b>Nork</b> eremuetan. Sakatu <b>Q</b> .

Joan kurtsoarea utzitako azken tokira, jaso duzun mezu elektronikoko bat edo PIN mezu bat itxi eta berriz ireki ondoren	Sakatu <b>G</b>
Joan hurrengo mezura	Sakatu <b>N</b>
Joan aurreko mezura	Sakatu <b>P</b>

### Mezuen sarrerako ontzian

Mezuak ireki	Sakatu  tekla.
Idatzi mezu bat sarrerako ontzian	Sakatu <b>C</b>
Markatu mezu bat irekita edo ireki gabe gisa	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>U</b> .
Gehitu bandera bat mezu bati	Sakatu <b>W</b>
Ikusi banderadun mezu guztiak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>F</b> .
Ikusi jasotako mezuak eta jasotako deien erregistroak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>I</b> .
Ikusi bidalitako mezuak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>O</b> .
Ikusi ahots postako mezuak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>V</b> .
Ikusi testu mezuak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>S</b> .
Ikusi deien erregistroak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>P</b> .
Ikusi zure mezu guztiak	Sakatu  tekla.

### Mugitu mezuen sarrerako ontzian

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

## Fitxategien eta eranskinen lasterbideak

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

Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu <b>F</b>
---	-----------------

Joan kurtsorea utzitako azken tokira, fitxategia edo eranskina itxi eta ireki ondoren.

Sakatu **G**

#### Kalkulu-orri batean

Mugitu gelaxka zehatz batera

Sakatu **G**

Gelaxka baten edukia ikusi

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 aurkezpenen ikuspegien artean

Sakatu **M**

Joan hurrengo diapositibara, diapositiba ikuspegian aurkezpenak ikustean

Sakatu **N**

Joan aurreko diapositibara, diapositiba ikuspegian aurkezpenak ikustean

Sakatu **P**


Joan kurtsorea 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 elektronikoa 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** > **Bideratze taula ostalaria**. Sakatu  tekla > **Erregistratu orain**.
- Sortu enkriptatze gako bat.
- Ziurtatu datu zerbitzua aktibatuta dagoela.

- Bidali mezua berriro.

### Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 14](#)

[Hari gabeko estalduraren adierazkleak, 222](#)

[Aldatu edo ezabatu kontaktu bat, 173](#)


[Enkriptatze gakoak sortu, 260](#)

[Datu zerbitzuak gaitu edo desgaitu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 223](#)

[Berbidali mezu bat, 61](#)

## 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.
- 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 > Bideratze taula ostalaria**. 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.
- Wi-Fi® gaitasuneko gailua baduzu eta zure gailuak software token bat erabiltzen badu Wi-Fi sarera konektatzeko VPN konexioetan saioa hasteko, berrezarri gailua eta konektatu Wi-Fi sarera berriro edo hasi saioa VPN konexioan berriro.
- Ziurtatu gailua ez dela mezuak blokeatzen ari Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.

### Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 14](#)

[Hari gabeko estalduraren adierazkleak, 222](#)

[Datu zerbitzuak gaitu edo desgaitu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 223](#)

[Posta elektronikoen iragazki bat aldatu, lehenetsi edo ezabatu, 74](#)

[Posta elektronikoko karpeta jakin bateko mezuak zure gailura birbidali, 67](#)

## Ez ditut nire ordengailuko karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak jasotzen

Zure BlackBerry® gailua Microsoft® Outlook® kontu elektroniko batekin lotuta badago, BlackBerry® Desktop Software kudeatzaileko sinkronizazio tresna erabili behar duzu karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak bateratzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry Desktop Software programan.

## 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 Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

### Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 12](#)

## 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, 14](#)

## 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, zure gailuak mezurik 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 pixka bat. Zure BlackBerry® gailuak mezu eta eranskin luzeak zatika jasotzen ditu.
- "Erabilgarri dauden gehiago" mezua edo eranskinaren amaieran agertzen bada, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.
- Eranskin bat deskargatzen ari bazara, bertan behera utzi deskarga eta pixka bat itxaron. Saiatu eranskina berriz deskargatzen.

## 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**.

## 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 berriz.

### Lotutako gaiak

[Posta elektronikoa hari gabeko sarearen bidez bateratu, 12](#)

## Posta elektronikoen iragazkiek ez dute behar bezala funtzionatzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

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

### Lotutako gaiak

[Posta elektronikoen iragazkiak, 72](#)

## Ezin dut irрати difusioa aktibatu

Zure BlackBerry® gailuak SIM txartela erabiltzen badu, baliteke zure SIM txartelak ez onartzea mugikorraren irрати difusio bidezko mezuetarako hautatu dituzun bistaratzeko hizkuntzak.

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 eranstean baduzu, agian ezingo duzu beste eranskin bat erantsi edo aurkezpen bat sortu.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu fitxategiaren formatua .vcf (vCard®), .ics (iCalendar) dela edo multimedia fitxategia dela (adibidez, .jpg, .gif, edo .midi ).
- Egiaztatu fitxategia ez dagoela copyright bidez babestuta.
- Txantiloiak 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 bilaketan zerrenda.

## Ezaugarri batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Zure BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasuna gailuaren modeloaren edo kaberik gabeko zerbitzu planaren arabera alda daiteke.

Zure posta kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke zure erakundeak ezaugarri batzuk konfiguratu ez izana edo ezaugarri nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administratzaile batek aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeatzeko adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Zure gailuan erabilgarri diren ezaugarriei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure kaberik gabeko zerbitzu hornitzailearekin edo bisitatu [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

### Lotutako gaiak

[Eginbideen erabilgarritasuna, 15](#)

## 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.

Zure BlackBerry® gailua fitxategietan sartutako mezuak ezkatatzeko 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

[Ikusi fitxategian gordetako mezuak, 68](#)

# Fitxategiak

## Fitxategien oinarrizko ezagutzak


### Fitxategiei eta eranskiniei buruz

Eranskinak ikus eta deskarga ditzakezu eta BlackBerry® gailuaren memorian edo memoria txartel batean gorde ditzakezu. Zure posta elektronikoko kontuak zure erakundearen sareko fitxategietara sartzea onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server bat erabiltzen badu, zure erakundearen sareko fitxategiak aurreikusi eta hauek zure gailuan gorde edo zuzenean mezu elektronikoetan gehi ditzakezu deskargatzeko beharrik gabe. Fitxategien aplikazioa erabil dezakezu zure gailuan gordetako fitxategi guztien zerrenda bat ikusteko. Zure erakundeko fitxategiak zure gailutik mugitu, ezaba eta horien izena alda dezakezu.

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




### Ireki fitxategiak edo eranskinak

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.

### 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 hainbat eranskin baditu, nabarmendu eranskina. Sakatu  tekla.
  - Web orrialde batetik fitxategi bat deskargatzen ari bazara, sakatu  tekla.
2. Sakatu **Deskargatu eranskinak** edo **Deskargatu fitxategia**.
3. 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 > **Utzi deskargatzeari**.

## Zure 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 ez agertzea bere jatorrizko formatuan.

### Lotutako gaiak

[Fitxategiei eta eranskinei buruz, 90](#)

[Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu, 113](#)

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

### Lotutako gaiak


[Fitxategiei eta eranskinei buruz, 90](#)

[Zure gailuan gordetako fitxategi bat bilatu, 113](#)

## Gorde zure erakundearen sareko fitxategi bat zure gailuan

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 gordeko da.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Fitxategiak** ikonoa.
2. Fitxategi bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Kopiatu**.
4. Nabigatu kokapen batera.
5. Klikatu karpeta bat.

6. Sakatu  tekla > **Itsatsi**.


### Lotutako gaiak

[Zure erakundearen sarean gordetako fitxategia bilatu, 113](#)

[Fitxategiak eranskin gisa bidali, 91](#)

## 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 kaberik 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.



## Ireki fitxategietako edo eranskinetako estekak

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.


## Ezarri letra tipoen aukerak fitxategi edo eranskin baterako

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


## Kudeatu fitxategiak eta eranskinak

### Fitxategi baten propietateak ikusi

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





1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, klikatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Fitxategi bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla > **Propietateak**.

## Fitategi bat eraman, berrizendatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, klikatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Fitxategi bat bilatu eta nabarmendu.
3. Sakatu  tekla.
  - Fitxategi bat eramateko, sakatu **Ebaki**. Nabigatu kokapen batera. Sakatu **Itsatsi**.
  - Fitxategi bat berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu**. Idatzi fitxategirako izen berri bat. 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  tekla > **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. Klikatu **Jauzi**.

## Kalkulu orri batean mugitu

Kalkulu orri batean, sakatu  tekla.

- Gelaxka zehatz 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 zehatz batera mugitzeko, sakatu **Edukien aurkibidea**. Sakatu lan orri bat. Sakatu **Ikusi**.

## Gelaxka baten edukia ikusi



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 zutabe etiketa. Sakatu tamaina bat.
- Testu guztia zutabe batean ikusteko, sakatu zutabearen etiketa. Sakatu **Ekogitu**.
- Kalkulu orriaren zutabe guztien tamaina aldatzeko, sakatu kalkulu orriaren goialdeko ezker izkinan dagoen markatu gabeko zutabea. Sakatu tamaina bat.
- Kalkulu orri guztien zutabeen tamaina aldatzeko, sakatu  tekla > **Aukerak**. Aldatu **Zutabearen zabalera** eremua. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Ezarri kalkulu orrian bistartzeko aukerak


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 .tif fitxategi batean orrialde zehatz batera mugitzeko, sakatu **Edukien aurkibidea**. Sakatu orrialdea. Sakatu **Ikusi**.
- Orrialde anitzeko .tif fitxategi batean orrialdeen artean aldatzeko, sakatu **Hurrengo orrialdea** edo **Aurreko orrialdea**.

## Aldatu aurkezpenen ikuspegien artean

Aurkezpen batean, sakatu  tekla.

- Testua soilik ikusteko, sakatu **Ikusi testua**.
- Testua eta diapositibak ikusteko, sakatu **Ikusi biak**.


Aurkezpena jatorrizko formatuan ikusteko, sakatu **Ikusi diapositibak**.

## Aldatu diapositiben artean


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**.
- Daiapositiba bat handiagotu edo txikiagotzeko, sakatu **Handiagotu** edo **Txikiagotu**.
- Diapositibaren jatorrizko tamainara itzultzeko, sakatu  tekla > **Doitu pantailara**.

## Gorde diapositiba bat

1. Aurkezpen bat diapositiba ikuspegian ikustean, sakatu  tekla > **Gorde diapositiba**.
2. Idatzi fitxategirako izen berri bat.
3. Sakatu **Gorde**.

## 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 pixka bat. Zure BlackBerry® gailuak mezu eta eranskin luzeak zatika jasotzen ditu.
- "Erabilgarri dauden gehiago" mezua edo eranskinaren amaieran agertzen bada, sakatu  tekla > **Gehiago** edo **Gehiago guztiak**.
- Eranskin bat deskargatzen ari bazara, bertan behera utzi deskarga eta pixka bat itxaron. Saiatu eranskina berriz deskargatzen.

### 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**.





# Euskarria



## 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.
  - 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 aurreratu edo atzeratzeko, sakatu aurrerapen barra. Nabigazio teklan, irristatu hatza eskuinera edo ezkerrera. Sakatu aurrerapen 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 errepikatzeke, 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, 120](#)

## 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. Klikatu **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, 119](#)




### 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**.

## Doitu bolumena

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



[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)



## Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz

Audio aregotze aginbideak bolumen normala baino bolumen haundiagoa areagotzen du allow for songs, ring tones, abestientzako eta bideoentzako.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Seleccionar **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, eraman, kopiatu 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 eraman edo kopiatzeko, sakatu **Ebaki** edo **Kopiatu**. Bilatu fitxategia eraman edo kopiatu 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**.

## 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.
  - 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 aurreratu edo atzeratzeko, sakatu aurrerapen barra. Nabigazio teklan, irristatu hatza eskuinera edo ezkerrera. Sakatu aurrerapen barra berriro.

## Doitu bolumena

- Bolumena igotzeko, sakatu zure BlackBerry® gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena igo** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
- Bolumena mututzeko, sakatu  tekla zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatuzeko, 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



[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)



## Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz

Audio aregotze aginbideak bolumen normala baino bolumen haundiagoa areagotzen du allow for songs, ring tones, abestientzako eta bideoentzako.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Seleccionar **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.

- 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 aurreratu edo atzeratzeko, sakatu aurrerapen barra. Nabigazio teklan, irristatu hatza eskuinera edo ezkerera. Sakatu aurrerapen 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**.

## Doitu bolumena

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



[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)



## 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

Audio aregotze aginbideak bolumen normala baino bolumen haundiagoa areagotzen du allow for songs, ring tones, abestientzako eta bideoentzako.

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

## Bideokamera

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

## Bideo bat grabatzea

Ataza 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

[Atera argazki bat, 126](#)

## 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, 122](#)

## Ateratzen dituzun bideoak 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.

## Atera argazki bat

1. Hasierako pantailan, klikatu **Kamera** ikonoa.
- 2.
- 3.

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

### Lotutako gaiak

[Bideo bat grabatzea, 125](#)

## 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, 122](#)


## 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  tekla > **Fokatze automatikoa**.
  - Pertsonak geldo 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 konfigura dezakezu, edo aukera hori desaktiba 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**.

## Irudiak

### Argazki bati zooma egin, panoramika lortu edo biratu


Irudi batean, burutu hurrengo ekintzetariko bat:

- Argazkia handiagotzeko, sakatu nabigazio-tekla.


- Argazkia txikiagotzeko, 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-papera argazki bat erabili

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



## Argazkiak diaporama batean ikusi

Diaporama batek kategoria edo karpeta bateko argazki guztiak sekuentzian erakusten ditu.


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


## Irudi 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 karpetaren izen bat.
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 hartutako argazki bat bilatu

Kamerarekin hartzen 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.
  - 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 aurreratu edo atzeratzeko, sakatu aurrerapen barra. Nabigazio teklan, irristatu hatza eskuinera edo ezkerre. Sakatu aurrerapen barra berriro.

## Doitu bolumena

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



[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)



## Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz

Audio aregotze aginbideak bolumen normala baino bolumen haundiagoa areagotzen du allow for songs, ring tones, abestientzako eta bideoentzako.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Multimedia aukerak**.
3. Seleccionar **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 hotsen tonuak

### Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorazleak aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak > Hautatutako profilarantzako soinuak > Dei hotsaren tonua**.
  - Sakatu tonu bat.
  - Zure BlackBerry® gailuan edo memoria txartelean dagoen tonua erabiltzeko, sakatu **Hautatu musika**. Bilatu eta sakatu audio fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### 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.
  - 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 aurreratu edo atzeratzeko, sakatu aurrerapen barra. Nabigazio teklan, irristatu hatza eskuinera edo ezkerrera. Sakatu aurrerapen barra berriro.




### Deskargatu dei-tonu bat

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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Dei hotsen tonuak** ikonoa.

2. Sakatu  tekla > **Deskargatu dei hotsen tonuak.**

## Doitu bolumena

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



[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)

## 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.**

## Multimedia biltegitratzea


### Biltegitratzea 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 txarteleatik edo gailutik.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Device**.
3. Sakatu **Biltegitratzea**.
4. Sakatu  tekla > **Konpondu**.
5. 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, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu **Menua** tekla.
3. Sakatu **Memoria erabilera**.

## Multimedia fitxategientzako erabilgarri dagoen memoria kopurua aldatu

Zure 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, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu **Menua** tekla.
3. Sakatu **Aukerak**.
4. Burutu ekintza hauetariko bat:
  - Multimedia fitxategi guztientzako gehienezko 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, 122](#)

## Deskonektatu memoria txartelaren laguntza

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**.

## Konpresioari buruz

Konpresioa zure 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, atazak eta memorandumak barne. Konpresioa gaituta eduki beharko zenuke.

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



## Enkriptatzeari buruz


Fitxategien enkriptatzea BlackBerry® gailuaren memorian eta gailuan sartuta egon daitekeen memoria txartel batean gordetzen dituzun fitxategiak babesteko diseinatuta dago. Gailuaren memorian eta memoria txartelean dauden fitxategiak enkripta ditzakezu zure gailuak sortzen duen enkriptatze gako bat, zure gailuaren pasahitza edo biak erabiliz.

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

## Enkriptazioa gaitu

Zure BlackBerry® gailuaren memoriako datuak enkriptatzeko, zure 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, irudiak, 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


### Irudi 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 karpetaren izen bat.
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 hartutako argazki bat bilatu

Kamerarekin hartzen 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 transferitu eta sinkronizatzeari buruz

BlackBerry® gailua ordenagailura konektatu dezakezu USB kable bat erabiliz gailuaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak transferitzeko eta sinkronizatzeko, edo Bluetooth-a 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 koadroaren 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 multimedia aukera hemen BlackBerry Desktop Software. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu [www.blackberry.com/desktop](http://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 loturiko informazioa edo enkriptatzea kudeatzeko edo gordetzeko, fitxategiak zure 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 bababestutako multimedia fitxategiak transferitu nahi badituzu, zure gailuan gertzen den elkarrizketa koadroan, hautatu multimedia transferitzeko aukera.
3. Beharrezkoa bada, idatzi pasahitz bat. Zure gailua unitate gisa agertzen 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 honakoa erabiliz BlackBerry Desktop Software, 137](#)

## Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu honakoa erabiliz BlackBerry Desktop Software

With the BlackBerry® Desktop Software erabiliz, multimedia fitxategiak sinkroniza ditzakezu zure BlackBerry gailuan, iTunes erreprodukzio zerrendak eta Windows Media® Player erreprodukzio zerrendak barne. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu [www.blackberry.com/desktop](http://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 Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

### Lotutako gaiak

[Fitxategi bat zure ordenagailutik gailura transferitu zure gailua USB memoria unitate gisa erabiliz, 11](#)


## Deskargatu dei-tonu bat

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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia euskarria** ikonoa > **Dei hotsen tonuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Deskargatu dei hotsen tonuak**.

## Argazki bat deskargatu


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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa > **Argazkiak** ikonoa.
2. Klikatu kategoria bat.
3. Sakatu  tekla > **Deskargatu irudiak**.

## Multimedia fitxategi bat bidali edo partekatu


Ataza hori Bluetooth® gaitasuneko gailu parekatu batekin egiteko, Bluetooth teknologia aktibatu behar duzu.

Zure irudiak eta bideoak parteka ditzakezu instalatuta dituzun aplikazioetan, hala nola, BlackBerry® gailuetarako Facebook® eta BlackBerry gailuetarako YouTube® aplikazioetan.

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.
6. Burutu ekintza hauetako bat:
  - Irudi edo bideo bat bidaltzeko, sakatu **Bidali**. Sakatu mezu mota edo aplikazio bat.
  - Audio fitxategi bat bidaltzeko, sakatu mezu mota bat bidaltzeko aukera.

## Multimedia fitxategiak jaso Bluetooth teknologia erabiliz

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

1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia fitxategi mota.
3. Sakatu  tekla > **Jaso Bluetooth bidez**.
4. Bidali multimedia fitxategia Bluetooth gaitasuneko gailutik.
5. Sakatu **Bai** > **Gorde**.

### Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologia gaitu, 18](#)

## Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak



Idatzi	Fitxategiaren formatua
Audioa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• .mp3</li> <li>• .m4a</li> </ul>

Idatzi	Fitxategiaren formatua
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• .wma</li> <li>• .wav</li> </ul>
Bideoa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• .mp4</li> <li>• .mov</li> <li>• .3gp</li> <li>• .3gp2</li> <li>• .avi</li> <li>• .asf</li> <li>• .wmv</li> </ul>

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

### Irudiak

Handiagotu	Sakatu <b>3</b>
Txikiagotu	Sakatu <b>9</b>
Zooma jatorrizko tamainara arte	Sakatu <b>7</b>
Panoramika handiagotu	Sakatu <b>2</b>
Panoramika txikiagotu	Sakatu <b>8</b>
Panoramika eskuinera	Sakatu <b>6</b>

Panoramika ezkerrean	Sakatu <b>4</b>
Itzuli erdira	Sakatu <b>5</b>
Biratu	Sakatu <b>L</b> .
Egokitu pantailaren tamainara	Sakatu <b>1</b>

### Kamera eta bideo kamera

Handiagotu	Sakatu <b>Bolumena igo</b> tekla.
Txikiagotu	Sakatu <b>Bolumena jaitsi</b> tekla.
Atera argazki bat	Sakatu tekla.
Aldatu irudi baten flash ezarpena edo aktibatu argi gutxiko modua bideo batean	Sakatu <b>Zuriunea</b> 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

[Bloquear el dispositivo, 255](#)

### 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.

Zure 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. Temperatura baxuekin, bateria ehuneko 20tik behera jaisten bada, baliteke flasha itzaltzea.

## Ezaugarri batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Zure BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasuna gailuaren modeloaren edo kaberlik gabeko zerbitzu planaren arabera alda daiteke.

Zure posta kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke zure erakundeak ezaugarri batzuk konfiguratu ez izana edo ezaugarri nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administratzaile batek aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeatze adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Zure gailuan erabilgarri diren ezaugarriei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure kaberlik gabeko zerbitzu hornitzailearekin edo bisitatu [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

### Lotutako gaiak

[Eginbideen erabilgarritasuna, 15](#)

## Ezin ditut multimedia fitxategiak gorde

Agian zure BlackBerry® gailuak edo memoria txartelak ez du behar adina memoria erabilgarri 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 **Irdiaren tamaina** eremuan ez dagoela **Handia** hautatuta. Argazki handiek txikiagoek baino memoria gehiago erabiltzen dute.

### Lotutako gaiak

[Mezuak ezabatu, 64](#)

[Fitategi bat eraman, berrizendatu edo ezabatu, 115](#)

## Ezin ditut multimedia fitxategiak ireki

Saiatu ekintza hauetako bat:

- Zure 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.

- Zure 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

[Enkriptatzeari buruz, 135](#)

## Nire gailuak ez du nire memoria txartela hautematen

Probatu ekintza hauetako bat:

- Ziurtatu memoria txartela behar bezala sartu duzula zure 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, 133](#)

## Ezin ditut podcastak aurkitu

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



# Dei hotsen tonuak, soinuak eta alertak

## Dei hotsen tonuei, soinuei eta alertei buruz


Soinu eta alerta profilak aplikazioan hautatutako profilak definitzen du BlackBerry® gailuak nola abisatzen zaituen telefono-deiak, mezuak, gogorarazleak eta arakatzailako edukiak jasotzean.

Gailuak Normala profilaz gain, aurrekargatutako bost profil ditu: Ozena, Ertaina, Bibratu soilik, Isilik eta Telefono deiak soilik. Aurrekargatutako edozein profiletako tonuak zure gailuko memorian edo memoria txartel batean gordetako audio fitxategietara alda ditzakezu; edo profil gehigarriak ere sor ditzakezu. Ezin da Desaktibatu alerta guztiak profila aldatu.

Besterik adierazi ezean, aurrekargatutako profilen ezarpen batzuk Normala profileko ezarpenetan oinarritzen dira. Adibidez, Normala profileko dei tonua aldatzen duzunean, Ozena profila, Ertaina profila eta Telefono deiak soilik profiletako dei tonuak automatikoki eguneratzen dira. Normala profileko ezarpen bat aldatzean aurrekargatutako profil bati dagokion ezarpena automatikoki eguneratzerik nahi ez baduzu, aurrekargatutako profil horren ezarpenak eskuz alda ditzakezu.

Kontaktuen alertak sor ditzakezu. Horrela, kontaktu jakin batek deitzen edo mezua bidaltzen dizunean alerta hori jasoko duzu. Kontaktuen alertak beti aktibatuta daude eta ez dira desaktibatzen, Desaktibatu alerta guztiak profila hautatu ezean. Adibidez, nahiz eta Isilik profila edo Bibratu soilik profila hautatu, kontaktuen alerta entzungarriek entzungarri izaten jarraitzen dute Desaktibatu alerta guztiak profila hautatu arte.

## Dei-tonuak, jakinarazleak edo gogorarazleak aldatu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Soinuen eta alerten profilak** ikonoa.
2. Sakatu **Aldatu soinuak > Hautatutako profilarentzako soinuak > Dei hotsaren tonua**.
  - Sakatu tonu bat.
  - Zure BlackBerry® gailuan edo memoria txartelean dagoen tonua erabiltzeko, sakatu **Hautatu musika**. Bilatu eta sakatu audio fitxategi bat.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## 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 pertsonalizatua ezabatzeko, nabarmendu profila. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

## Kontaktu-alerta gehitu


Kontaktu eta kontaktu talde jakinek deitzean edo mezuak bidaltzean jasoko dituzun dei hotsen tonuak eta alertak pertsonalizatzea onartzen duten kontaktu alertak sor ditzakezu. Kontaktuaren dei edo mezu bat jasotzen duzunean, BlackBerry® gailuak esleitutako dei hotsen tonua edo alerta erabiltzen du, soinu profilean Isilik edo Bibrazioa soilik hautatu baduzu ere. Esleitutako dei hotsen 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 hotsen 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 desaktibatuzko, baita kontaktu alertak ere, sakatu **Alerta guztiak desaktibatuta**.

Dei hotsaren tonu, gogorarazle edo alerta batek jotzen duenean, erabilgarri badago, sakatu  tekla BlackBerry® gailuaren goialdean.

### Lotutako gaiak

[Mututu alarma, 181](#)

## LED keinukaria

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

**Berdea**

Hari gabeko estalduran zaude. Jakinarazpen horiek aktibatu edo desaktiba ditzakezu Aukerak > Bistaratu > Pantaila bistaratzea.

**Urdina**

Zure gailua Bluetooth® gaitasuneko gailu batera konektatuta dago. Jakinarazpen horiek aktibatu edo desaktiba ditzakezu Aukerak > Sareak eta Konexioak > Bluetooth konexioak aukeran.

**Gorria**



Mezu berria jaso duzu eta hautatu duzun profila LED argia erabiliz jakinarazteko ezarrita dago.

Gailuan memoria-txartel bat badarabilzu, memoria-txarteleko datuetan sartzen ari da gailua.

**Anbar**


Gailuak bateria gutxi du edo gailua desaktibatuta dago eta kargatzen ari da. Ezin duzu bateria gutxi dagoela adierazten duen jakinarazlea desaktibatu. Gailua pizten duzunean kargatze-jakinarazpena desaktibatuko da.

## 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 soinuek abisatzen dizute BlackBerry® gailua pizten edo itzaltzen duzunean, bateria beteta edo gutxi dagoenean eta USB kablea edo osagai bat gailuan konektatzen edo deskonektatzen duzunean.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Erabilerraztasuna**.
3. Hautatu **Gertaeren soinuak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arazoak: dei hotsen tonak, soinuak eta alertak

### Nire gailuak espero baino gehiagotan jotzen du tonua edo bibratzen du

Deien kasuan, BlackBerry® gailuak bibratzen duen aldi kopurua ez du soinu profilean zehaztutako bibrazio kopuruak baldintzatzen, eta tonu kopurua ezin da zehaztu ahots postontzira harpidetzen ez bazara. Telefonoak tonua jotzen edo bibratzen jarraituko du deitzaileak edo hari gabeko sareak konexioa amaitzen duen arte.

### Nire gailuak ez du bibratzen dei edo mezu bat jasotzen dudanean

Saiatu ekintza hauek burutzen:

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


# Arakatzalea


## Arakatzalearen oinarrizko ezagutzak

### Web orriak arakatu

#### Web orria bilatu edo Interneten bilatu

Kontratututako hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, arakatzale ugari ager daitezke BlackBerry® gailuan. Arakatzale bakoitza erabiltzeagatik sortutako kostuei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzalea** ikonoa.
2. Orriaren goialdeko eremuan, idatzi web orria edo bilatu terminoak.
3. Sakatu teklatuko  tekla.

Web orria kargatzeari uzteko, sakatu  tekla > **Gelditu**.

#### Fitxekin arakatzeari buruz

Fitxekin arakatzuz, hainbat web orri ireki ditzakezu aldi berean BlackBerry® gailuan. Azkar alda zaitezke irekita dauden fitxa batetik bestera, fitxa bat itxi gabe beste bat ireki dezakezu edo arakatzale osoa itxi gabe uneko fitxa itxi dezakezu. Mezuan dagoen esteka bat, egutegiko sarrera bat edo ohar bat irekitzen baduzu, esteka automatikoki fitxa berri batean irekitzen da.






Zenbat eta fitxa gehiago dituzun irekita, orduan eta memoria gehiago erabiliko du gailuak.

#### Lotutako gaiak


[Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu, 12](#)

#### Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu

Egin hauetako bat:

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

#### Web orri bat handiagotu edo txikiagotu

Web orrian, sakatu  tekla > **Handiagotu** edo **Txikiagotu**.

Web orriaren jatorrizko tamainara itzultzeko, sakatu  tekla.

## Egin web orri bat atzera edo aurrera


1. Web orri batean, sakatu **Menu** tekla.
2. Sakatu **Atzera** edo **Aurrera**.

## Freskatu web orria

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 testu moduan edo 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 **Arakatzaila** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Historia**.


## Orri nagusira itzuli

1. Web orri batean, sakatu **Menu** tekla.
2. Sakatu **Hasierako orria**.

## Arakatzaila itxi


1. Web orri batean, sakatu **Menu** tekla.
2. Sakatu **Itxi**.

## Hasierako pantailan web orri batentzako lasterbide-ikonoa sortu

Mapa batean, sakatu  tekla > **Gehitu hasierako pantailan**.




## Helbideak ikusi, kopiatu eta desbideratu

### Web orri baten helbidea ikusi

Web orrian, sakatu  tekla > **Orrialdearen propietateak.**


### Web orri, esteka edo argazki baten helbidea kopiatu

Egin hauetako bat:

- Web orrialde baten helbidea kopiatzeko, sakatu  tekla > **Kopiatu orrialdearen helbidea.**
- Esteka baten helbidea kopiatzeko, nabarmendu edo pausatu esteka batean. Sakatu  tekla > **Kopiatu esteka.**
- Irudi baten helbidea kopiatzeko, nabarmendu edo pausatu irudi batean. Sakatu  tekla > **Kopiatu irudiaren esteka.**


Helbidea itsasteko, sakatu  tekla > **Itsatsi.**

### Web orrialde baten helbidea bidali

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
  - Laster-marken zerrendan edo arakatzailerean 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 ikusi eta multimedia fitxategiak erreproduzitu


### Web orrietako multimedia fitxategiak erreproduzitu

1. Web orrian, egin klik multimedia fitxategian.
2. Sakatu **Ireki.**

**Lotutako gaiak**

[Onartutako audio- eta bideo-fitxategiak, 11](#)

**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 > **Txikiagotu** edo **Txikiagotu**.


Argazkia jatorrizko tamainara itzultzeko, sakatu  tekla > **Zoom 1:1**.

## Arakatzailaren laster markak

**Web orrien laster markei buruz**



Maiz sartzen zaren web orrien laster markak gehi ditzakezu. Laster marka bat gehitzen duzunean, erregulariki eguneratzerik dagoen egiaztatzeko konfiguratu dezakezu arakatzaila. Ikusi dituzun azken aldiak geroztik eguneratu diren web orrien laster markak letra etzanez agertzen dira.

**Gehitu web horri baterako laster marka**

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 arakatzailak.

**Web orrien laster-markak aldatu edo ezabatu**

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaila** 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 **Arakatzailera** 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 **Arakatzailera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Laster markak**.
3. Nabarmendu laster-markaren bat.
4. Sakatu  tekla > **Eraman**.
5. Sakatu kokapen berria.

## Web orrien laster-marken karpeta gehitu, berrizendatu edo ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Laster markak**.
3. Nabarmendu laster marken karpeta bat.
4. Sakatu  tekla.
  - Laster-marken karpeta gehitzeko, sakatu **Gehitu azpikarpetak**.
  - Laster-marken karpeta berrizendatzeko, sakatu **Berrizendatu karpeta**. Idatzi karpeta izen berri bat. Sakatu **Sartu** tekla.
  - Laster-marken karpeta ezabatzeko, sakatu **Ezabatu karpeta**.

## RSS iturriak

RSS iturriak zure BlackBerry® gailuan erabiltzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Iturri sozialak** ikonoa. Sakatu  tekla > **Laguntza**.

## RSS iturriei buruz



Zure BlackBerry® gailuari RSS iturriak gehi diezazkiokezu, zure blog eta webgune gogokoenen eguneraketak jaso ahal izateko. RSS iturriak zuzenean webgune batetik edo Iturri sozialak aplikazioa erabiliz gehi ditzakezu. Iturri sozialak aplikazioarekin, sare sozialetan eguneratuta egon zaitezke eta zure RSS iturriak kokapen bakar batean ikus ditzakezu.

## RSS iturria arakatzaitik gehitu

1. Arakatzailera, RSS iturridun webgune batean zaudenean, sakatu **Menua** tekla.
2. Sakatu **Orrialdearen ekintzak**.
3. Sakatu **Gehitu iturrietan**.
4. Hautatu gehitu nahi duzun iturri bakoitzaren alboko kontrol-laukia.
5. Sakatu **Harpidetu**.
6. Sakatu **Ados**.



## Arakatzailera aukerak

### Hasierako orrialdea edo etxeko orrialdea aldatu


1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** atalean, egin hauetakoren bat:
  - Etxeko orrialdea aldatzeko, **Etxeko orrialdea** eremuan, idatzi web helbide bat.
  - Arakatzailera lehen aldiz irekitzen duzunean, etxeko orrialdea hasierako orrialde gisa erabiltzeko, hautatu **Hasierako orrialdea** eremuan **Etxeko orrialdea**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### JavaScript onartzea desaktibatu

Eginbide interaktiboez hornitzeko erabiltzen da JavaScript zenbait web orritan, hala nola menuetan eta soinetan. Arakatzailera JavaScript eginbideez hornitzea nahi ez baduzu, JavaScript onartzea desaktiba dezakezu.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzailera** 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 **Arakatzailera** 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 orriaetan popup-ak blokeatzeari utzi



1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** 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 **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, aldatu **Letraren tamaina** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Web orri guztietarako karaktere kodetzea ezarri

Besterik adierazi ezean, webgune bakoitzerako karaktere kodetze optimoa erabiltzen du BlackBerry® gailuak.


1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Web edukia** atalean, aldatu **Testu-kodeketa lehenetsia** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arakatzaillea itxi edo Internetetik euskarria transmititu aurretik abisua jaso



1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Orokorra** atalean, **Abisatu aurretik** azpian, burutu ekintza hauetako bat:
  - Hainbat fitxa irekita dituzunean arakatzaillea itxi nahi duzun galdetzeko, hautatu **Fitxak ixtea irtetean** kontrol laukia.
  - Ihes tekla sakatu ostean arakatzaillea itxi nahi duzun galdetzeko  tekla, hautatu **Arakatzaillea ixtea ihes teklarekin** kontrol laukia.
  - Zure BlackBerry® gailuak Internetetik euskarria transmititzeko hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arakatzaillearen ataria erabili aurretik, hautatu **Multimedia streaminga sare eramailera aldatzen** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arakatzze-informazioa ezabatu

BlackBerry® gailuak informazioa gordetzen du arakatzaillean, arakatzze-esperientzia hobetzeko. Gailura bultzatuko pasahitzaren informazioa, arakatzaillearen historia, cookieak, edukia eta arakatzaillearen cachea ezaba ditzakezu.



1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, **Garbitu arakatzze-datuak** aukeraren azpian, hautatu ezabatu nahi dituzun arakatzze informazio moten alboko kontrol-laukiak.
4. Sakatu **Garbitu orain**.

## Arakatzaillean cookieak desaktibatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, kendu marka **Onartu cookieak** kontrol-laukiari.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arakatzaillean geokopakena aktibatu

Arakatzaillean geokopakena aktibatzen duzunean, zenbait webgunek zure gutxi gorabeherako kokapena zehatz dezakete.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Arakatzaillea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. **Pribatutasuna eta segurtasuna** atalean, hautatu **Gaitu geokopakena** kontrol-laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arakatzaillearen segurtasuna


### TLSri buruz

BlackBerry® arakatzaillearen konfigurazioa zure gailuak BlackBerry® Enterprise Server zehar internetera bidali edo internetetik jasotzen dituen datuak TLS edo SSL bidez enkriptatzeko diseinatu da. Zure gailuaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko komunikazioa DES hirukoitza erabiliz enkriptatzen da. BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren eta eduki zerbitzariaren arteko komunikazioa SSL edo TLS erabiliz enkriptatzen da. Segurtasuna handitze aldera, TLS konfiguratu dezakezu zure gailuaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko HTTP konexioetarako eta DES hirukoitza erabili dezakezu zure gailuaren eta BlackBerry Enterprise Server zerbitzariaren arteko beste komunikazio guztiak enkriptatzeko.

## TLS aukerak


Aukera	Deskripzioa
Baimendu SSL 3.0	Zehaztu zure arakatzailera SSL konexioak onartzen dituen ala ez. Aukera hau hautatzen ez baduzu, zure arakatzailerak TLS konexioak soilik baimenduko ditu.
Enkriptatze-indarra	Zehaztu zure arakatzailera 128-bitoko enkriptatzea erabiliz enkriptatutako datuak bakarrik onartu behar dituen. 128 bitoko enkriptatzearekin enkriptatutako datuak bakarrik onartzeko eta bidaltzeko, ezarri eremu hau <b>Indartsua bakarrik</b> gisa. 128-bitoko enkriptatzea edo 56-bitoko enkriptatzea erabiliz enkriptatutako datuak onartu eta bidaltzeko, aldatu eremu hori <b>Baimendu ahula</b> jarri dezan.
Algoritmoaren indarra	Zehaztu arakatzailera algoritmo laburpen ahula duten datuak edo algoritmo laburpen indartsua duten datuak onartzeko dituen. Zenbat eta indartsuagoa izan algoritmoen laburpena, orduan eta seguruagoa izango da arakatzee-espereientzia. Algoritmo-laburpen ahulak dituen datuak onartzeko, hautatu eremu horretan <b>Baimendu ahula</b> . Algoritmo-laburpen indartsuak dituen datuak soilik onartzeko, hautatu eremu horretan <b>Indartsuak soilik</b> . Algoritmo-laburpen ahula duen datuak onartzeko galdetzeko, hautatu eremu horretan <b>Galdetu</b> . Administrazioailera ezarritako aukeren arabera, baliteke aukera hori aldatzeko gai ez izatea.


## Arakatzaileraen 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 ostalarrietaz** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gehitu ostalaria**.

5. Idatzi edukien zerbitzariaren web helbideak.
6. Sakatu **Ados**.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Gehitu edo aldatu ziurtagiri batekin lotutako webgunea

Webgune batzuk atzitzeko, baliteke autentifikazio-ziurtagiri bat eman behar izatea. Webgune baterako ziurtagiri bat eman eta gero, webgunea eta harekin lotutako ziurtagiria automatikoki gehituko dira Ostalariaren/Ziurtagiriaren mapak zerrendan zure TLS aukeretan. Ziurtagiri batekin lotutako webgune bat eskuz gehi edo alda dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun ezarpen aurreratuak** > **TLS**.
  - Webgune bat ziurtagiri batekin eskuz lotzeko, nabarmendu **Ostalariaren/Ziurtagiriaren mapak** eremua. Sakatu  tekla > **Gehitu ostalaria**. **Ostalariaren izena** eremuan, idatzi webgunearen izena. **Ziurtagiria** eremuan, hautatu webgunearekin lotuta dagoen ziurtagiria. Sakatu **Ados**.
  - Ziurtagiri batekin lotutako webgune bat aldatzeko, **Ostalariaren/Ziurtagiriaren mapak** zerrendan, nabarmendu elementu bat. Sakatu  tekla > **Editatu**. Aldatu ziurtagiria. Sakatu **Ados**.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arakatzaileren push eguneratzeak

### Browser push-i buruz


Informazioa erabilgarri egon bezain laster web aplikazio batetik BlackBerry® gailura bidaltzeko diseinatuta daude arakatzaileren push eguneratzeak. Adibidez, eguraldi iragarpenen eguneratzeak, akzioen kotizazioak edo azken orduko albisteak jaso ditzakezu. Gailuak eguneratze bat jasotzean, informazio berria erabilgarri dagoela adierazteko, arakatzaileren push eguneratzearen mezu berria ager daiteke mezuen aplikazioan edo ikono bat alda daiteke hasierako pantailan. Baliteke web aplikazioak informazio eguneratua arakatzaileren cache-an sartzea ere zuri jakinarazi gabe. Informazioa arakatzaileren cache-an sartzen bada, gailua hari gabeko sarera konektatu gabe dagoenean ere informazioa erabilgarri egongo da gailuan. Arakatzaileren pusha automatikoki erabiltzen duten web aplikazioek eguneratzeak bidaltzen dituzte gailura, arakatzaileren pusha desaktibatu ezean.

Zure gailuak arakatzaileren push mezu mota desberdinak onartzen ditu. Zerbitzuak kargatzeko mezuek eta zerbitzuen abisu mezuek informazio eguneratua dute. Zure arakatzaileren cache-an agertzen diren mezuek ere arakatzaileren push mezuetan agertzen dira.

## Arakatzaileren push aukerak

Aukera	Deskripzioa
MDS prozesua	Zehaztu BlackBerry® gailuak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzariko edo BlackBerry® Internet Service zerbitzuko arakatzaileren push mezuak onartzen dituen.
MDS ostalariak	Zehaztu zure 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	Zehaztu zure gailuak zer SMSC ostalariren arakatzaileren push mezuak onartzen dituen . SMSC ostalari jakin baten arakatzaileren push mezuak onartzeko, idatzi SMSC ostalariaren telefono zenbakia.
IP prozesua	Zehaztu zure gailuak web aplikazioek WAP atebidearen bidez bidalitako arakatzaileren push mezuak onartzen dituen.
IP ostalariak	Zehaztu zure gailuak zer WAP atebideren arakatzaileren push mezuak onartzen dituen. IP ostalari jakin baten arakatzaileren push mezuak onartzeko, idatzi WAP atebidearen IP helbidea.

## Arakatzailera pusha ezgaitu

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

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

Web helbidearen eremuan puntu (.) bat idatzi	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.
Web helbidearen eremuan barra (/) bat idatzi	Sakatu <b>Maius</b> tekla eta <b>Zuriunea</b> tekla.

Ezeztatu web orri baten karga	Sakatu <b>lhes</b> tekla.
Arakatzaila itxi	Eduki sakatuta <b>lhes</b> tekla.
Eremu bateko testua garbitu	Sakatu <b>Maius</b> tekla eta <b>Zuriunea/Ezabatu</b> tekla.

### Web orri batean

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

### Mugitu web orrian

Igo pantaila	Sakatu <b>Maius</b> tekla eta <b>Zuriunea</b> tekla.
Jaitsi pantaila	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.
Joan we orriaren hasierara	Sakatu <b>T</b>
Joan we orriaren amaierara	Sakatu <b>B</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

Sareen artean aldatu nahi duzun galdetzen bazaizu, ezin duzu abesti edo bideorik zuzeneko erreprodukzioaren bidez erreproduzitu duzun Internet konexioarekin. Sareen artean aldatzen baduzu, baliteke kostu gehigarriak aplikatzea. Informazio gehiagorako, jarri harremanetan zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

Abisu hau berriz ez jasotzeko, arakatzalean, sakatu  tekla > **Aukerak**. **Orokorra** atalean, **Abisatu aurretik** azpian, garbitu **Multimedia streaminga sare eramailerara aldatzen** kontrol laukia.

## Ezin dut fitxa berri bat ireki

Baliteke memoria erabilgarri nahikorik izan BlackBerry® gailuan. Saiatu ekintzak hauek burutzen:

- Itxi behar ez duzun fitxa bat.
- Itxi irekita behar ez dituzun beste aplikazio batzuk.

### Lotutako gaiak

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin, 215](#)


[Fitxak ireki, itxi edo batetik bestera aldatu, 12](#)

# Egutegia


## Egutegiaren oinarrizko ezagutzak

### Aldatu egutegien ikuspegien artean



Zure egutegiko hitzorduak eta bilerak lau era desberdinetan ikus ditzakezu. Eguna, Astea eta Hilabetea ikuspegietan, aukeratutako epean dituzun hitzordu eta bilera guztiak bistaratzen dira. Agenda ikuspegian, zure hitzordu eta bilera guztiak biltzen dituen zerrenda bistaratzen da. Agenda ikuspegian, hitzorduen artean duzun denbora librearen agertzen da.

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 datara**.
  - Uneko datara mugitzeko, sakatu **Joan gaurkora**.

### Hitzorduak antolatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hitzordu berria**.
3. Idatzi hitzorduaren informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

#### Lotutako gaiak

[Gailua itzali, 242](#)

### Azkar antolatu hitzorduak Egunen ikuspegian

Ataza hori burutzeko, egutegiaren aukera orokorretan, Sarrera azkarra kontrol laukia hautatu behar da.




1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Egunen ikuspegian, hasiera orduaren ondoan, idatzi hitzorduaren gaia.
3. Idatzi kokapen bat parentesi artean "( )".
4. Amaiera-ordua aldatzeko, irristatu hatza gora eta behera nabigazio-barran.

5. Sakatu nabigazio tekla.

Zure BlackBerry® gailuan egutegi bat baino gehiago baduzu, hitzordua zure egutegi lehenetsian agertuko da.

## Bilerak antolatu



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. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hitzordu berria**.
3. Idatzi bileraren informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gonbidatu parte hartzailea**.
5. Sakatu kontaktu bat.
6. Zure bilerara beste kontaktu bat gehitzeko, errepikatu 4-5 pausoak.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Lotutako gaiak


[Gailua itzali, 242](#)

## Alarma bat ezarri

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Alarma berria**.
3. Idatzi alarmaren informazioa.
4. Alarma errepika dadin nahi baduzun, aldatu **Errepikapena** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Aldatu egutegien artean




BlackBerry® gailua posta elektronikoko kontu bat baino gehiagorekin erlazionatuta 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. Klikatu egutegi bat.

## Bilerak

### Bilerak antolatu


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, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hitzordu berria**.
3. Idatzi bileraren informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gonbidatu parte hartzailea**.
5. Sakatu kontaktu bat.
6. Zure bilerara beste kontaktu bat gehitzeko, errepikatu 4-5 pausoak.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.



#### Lotutako gaiak

[Gailua itzali, 242](#)

### Hitzordu, bilera edo alarma bat ezabatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Nabarmendu hitzordu, bilera edo alarma bat.
3. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

### Erantzun bilerarako gonbitari

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 egiazta 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 orde.



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® erabiltzen egon behar duzu eta zure posta elektronikoa kontua ezaugarri hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzariarekin lotuta 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 bilerarako 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 parte hartzaileak sakatze bakarreko Parte hartu orain aukerarekin sar daitezke konferentzia dei bidezko bilerara, gailuak eginbide hori onartzen badu. Horrela, ez dituzte konferentzia deiaren zenbakia eta kodeak 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 orde zure ordenagailutik sor dezakezu.

1. Bilera batean, hautatu **Konferentzia dei** kontrol laukia.
2. Idatzi konferentzia deiaren informazioa.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Konferentzia dei bilera bat ordenagailutik sortu

Honakoa egiteko, bileraren antolatzailea izan edo bilera antolatzailearen ordeztuz sortzen egon behar zara. Beste pertsona baten ordeztuz bilerak sortzeari buruzko informazio gehiagorako, ikus zure ordenagailuaren posta elektronikoko aplikazioaren dokumentazioa.

Konferentzia dei bilera bat sor dezakezu zure BlackBerry® gailuak ezagutzen duen ordenagailu batetik. Konferentzia dei bilera hasten denean, BlackBerry gailu bat duten parte hartzaileak konferentzia dei bileran sar daitezke Orain Elkartu aukerarekin, gailuak ezaugarri hau onartzen badu.


1. Bileraren oharretan edo bileraren kokapenaren eremuan, idatzi **CCP**: eta parte hartzaile konferentzia dei zubi zenbakia. Ez sartu zuriunerik.
2. Idatzi minuskula bat **x**. 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 parte hartzaile konferentzia dei zubi zenbakia. Ez sartu zuriunerik.
5. Idatzi minuskula bat **x**. x aurretik edo ondoren ez sartu zuriunerik.
6. Idatzi moderatzailearen sarrera kodea. Moderatzailearen sarrera kodea eta gero zuriune bat sartu.

### Adibidea

Parte hartzaile eta moderatzailearen konferentzia dei zubi zenbakia 1-800-555-5555 bada, moderatzailearen sarrera kodea 55555# da eta parte hartzailearen sarrera kodea 55551# da, idatzi **CCP:1800555555x55555# CCM:1800555555x55551#**, zuriune batez jarraitua.



## Konferentzia dei batean sartu

Egin hauetako bat:

- Bileraren jakinarazpenean, sakatu **Parte hartu orain**.
- Egutegian, nabarmendu bilera. Sakatu  tekla > **Parte hartu orain**.

## Konferentzia deiaren informazioa gorde

Zure 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) zure BlackBerry® gailuaren eta zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioa hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago.

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak zure gailuaren eta zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Zure gailuan posta elektronikoa gordetzen edo ezabatzen duzunean, posta elektronikoko aplikazioan ere gorde edo ezabatu beharko litzateke. Halaber, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoari egindako aldaketak ere gailuan agertu beharko lirateke.



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

Datuak hari gabe sinkronizatzeko edo posta elektronikoa hari gabe bateratzeko eginbideak zure gailuan erabilgarri ez badaude edo desaktibatu egin badituzu, BlackBerry® Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio tresna erabili dezakezu zure antolatzaileko datuak eta posta elektronikoa sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

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.

### Sinkronizatu antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez

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, Zereginak 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 Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.



## **Gailuaren datuen segurtasun kopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz**

BlackBerry® Desktop Software zure ordenagailuan instalatuta badaukazu, zure BlackBerry gailuaren datu gehienen segurtasun kopia eta datuak lehenera ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzaille laster markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren segurtasun kopia eta leheneraketa tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

Zure gailua BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen duen kontu elektronikoko batekin lotuta badago, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean zehar leheneratu ahal izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak haririk gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure 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.

## Kudeatu datu sinkronizazioaren gatazkak



Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkak nola konpontzen diren aldatu dezakezu kablirik gabeko datu sinkronizazioa desaktibatuz, gatazkak konpontzeko aukerak aldatuz eta datuak sinkronizatzeko honako aplikazio honen sinkronizazio tresna erabiliz BlackBerry® Desktop Software. Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Egutegiaren aukerak

### Egutegia bistaratzeko modua aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzeta eta ekintzak**.
  - Ikuspegi lehenetsia aldatzeko, aldatu **Hasierako ikuspegia** eremua.
  - Egunen hasiera eta amaiera orduak aldatzeko, aldatu **Egunaren hasiera** eremua eta **Egunaren amaiera** eremua.
  - Aste ikuspegiaren asteko lehen egun gisa bistaratzen den eguna aldatzeko, aldatu **Asteko lehen eguna** eremua.
  - Agendaren ikuspegiaren denbora librea ezkutatzeko, garbitu **Erakutsi denbora librea agendaren ikuspegiaren** kontrol laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.


### Gogorazlearen errepikapen denbora aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzeta eta ekintzak**.
  - Gogorazlearen errepikapen denbora aldatzeko, aldatu **Errepikatu** eremua.
  - Egutegiko sarreraren gogorazle lehenetsiaren denbora aldatzeko, aldatu **Gogorazle lehenetsia** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

#### Lotutako gaiak

[Gailua itzali, 242](#)


### Aldatu egutegi anitzentzako aukerak

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Klikatu egutegi bat.
  - Egutegiko hitzorduetarako erabiltzen den kolorea aldatzeko, aldatu **Hitzorduen 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**.

Zure BlackBerry® gailuak ezarri duzun egun muga baino zaharragoak diren sarrerak ezabatzen ditu.

## Zereginak egutegian erakutsi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Erakutsi atazak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Egutegiaren lasterbideak

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

Lasterbideak Eguneko ikuspegi funtzionatzeko, egutegiko aukera orokorretan, garbitu **Gaitu sarrera azkarra** kontrol laukia.

Hitzorduak antolatu	Sakatu <b>C</b>
Aldatu Agenda ikuspegira	Sakatu <b>A</b>
Aldatu Egun ikuspegira	Sakatu <b>D</b>
Aldatu Aste ikuspegira	Sakatu <b>W</b>
Aldatu Hilabete ikuspegira	Sakatu <b>M</b>

Joan hurrengo egunera, astera edo hilabetera	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.
Joan aurreko egunera, astera edo hilabetera	Sakatu <b>Maius</b> tekla eta <b>Zuriunea</b> tekla.
Joan uneko data	Sakatu <b>T</b>
Mugitu data jakin batera	Sakatu <b>G</b>

## Arazoak: egutegia

### Ezin dut egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik antolatu

IBM® Lotus Notes® erabiltzen baduzu, ezingo duzu antolatu egun bat baino gehiago hartzen duen hitzordurik.

### Ezin ditut eremu batzuk ezarri hitzorduak antolatzen ari naizenean

IBM® Lotus Notes® erabiltzen baduzu eta ohiko hitzordu bat aldatzen ari bazara, Gaia, Kokapena, Ohartarazlea nahiz Oharrak eremuak eta Markatu pribatu gisa kontrol-laukia baino ezingo dituzu aldatu.

### Egutegiko sarreraren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero

Zure BlackBerry® gailuko agendan karaktere bereziak edo azentuak dituzten hitzorduak edo bilerak sartzen badituzu, baliteke zure ordenagailuak karaktere horiek ez onartzea.



Zure ordenagailuan, egiaztatu kode orrialde lehenetsi zuzena erabiltzen ari zarela eta letra tipoarentzako laguntza zuzena instalatuta duzula. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi zure ordenagailuaren sistema eragilearen dokumentazioa.

Aldizka 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.

### 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 deia 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** sekzioan 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, sakat  tekla. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Markatze adimendua**. **Beste enpresa guztietako luzapenetara sartzeko** sekzioan, ezarri baliorik handiena **Honen zain** eremuan. Saiatu berriro konferentzia deira Parte hartu orain aukera erabiliz sartzten.

# Kontaktuak





## Kontaktuen oinarrizkoak

### 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 kontaktuetara**. 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.

### Telefono zenbaki batean pausa 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 (itxarotea).




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**.

## Aldatu edo ezabatu kontaktu bat

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla.
  - Kontaktuaren informazioa editatzeko, sakatu **Editatu**. Aldatu kontaktuaren informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
  - Kontaktatu 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  tekla > **Bilaketa**.
3. Idatzi kontaktuaren izen osoa edo zati bat.
4. Sakatu teklatuko  tekla.
5. Sakatu  tekla.
  - Kontaktatu bat zure kontaktuen zerrendara gehitzeko, klikatu **Gehitu kontaktuetara**.
  - Kontaktatu guztiak gehitzeko, klikatu **Gehitu dena kontaktuetara**.
  - Kontaktatu baten informazioa ikusteko, klikatu **Ikusi**.
  - Kontaktatu bilaketaren emaitzetatik kontaktu bat ezabatzeko, klikatu **Ezabatu**.
  - Kontaktatu bilaketaren emaitzak ezabatzeko, klikatu **Ezabatu bilaketa**.
  - Kontaktatu bilaketa berria hasteko, klikatu **Bilaketa**.

## Kontaktuak pertsonalizatu

### Kontaktuaren irudia gehitu

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Nabarmendu kontaktu bat.
3. Sakatu  tekla > **Editatu**.
4. Sakatu  tekla > **Gehitu irudia**.
5. Irudi bat bilatu eta nabarmendu.
6. Sakatu  tekla > **Hautatu irudia**.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Aldatu edo ezabatu kontaktuaren irudia

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  > **Irudia ezabatu**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.



## Kategoriari buruz

Kategoriak zure kontaktuak, atazak eta memorandumak sailkatzeko sor ditzakezu. Agertzen diren kontaktuak, atazak eta memorandumak kategorietan oinarriturik murriz ditzakezu.

Kategoriaren izenek ez dituzte maiuskulak eta minuskulak bereizten. Kontaktu, ataza edo memorandum bat kategorian baino gehiagotan egon daitezke. IBM® Lotus Notes® erabiltzen baduzu, zure BlackBerry® gailuan ataza batean kategorian baino gehiago aplikatu ditzakezu, baina kategorian bakar bat Lotus Notes aplikazioko atazarekin sinkronizatzen da.

Kategoriak kontaktuen zerrendak, atazen zerrendak eta memorandumaren zerrendak partekatzen dituzte eta aplikazio batean egiten dituzun aldaketak aplikazio guztietan egiten dira.


## Kontaktuei, zereginei edo memorandumei kategorian ezarri


1. Kontaktu, zeregina edo memorandum bat sortzerakoan edo aldatzerakoan, sakatu  tekla > **Kategoriak**.
2. Hautatu kategorian baten ondoko kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktu, zeregina edo memorandum batetik kategorian bat kentzeko, garbitu kategoriaren ondoko kontrol-laukia.

## Kontaktuak, atazak eta memorandumaren kategorian sortu

Kontaktuen aplikazioan, atazen aplikazioan eta MemoPad aplikazioan elementuak antolatzen dituzten kategorian sor ditzakezu.

1. Hasierako pantailan edo **Applications** karpetan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa, **Atazak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Iragazkia**.
3. Sakatu  tekla > **Berrria**.
4. Idatzi kategoriaren izena.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

Kategoria bat ezabatzeko, nabarmendu kategorian. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.



## Kontaktuak sinkronizatzea

### Sinkronizazioari buruz

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

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak zure gailuaren eta zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Zure gailuan posta elektronikoa gordetzen edo ezabatzen duzunean, posta elektronikoko aplikazioan ere gorde edo ezabatu beharko litzateke. Halaber, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoari egindako aldaketak ere gailuan agertu beharko lirateke.



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

Datuak hari gabe sinkronizatzeko edo posta elektronikoa hari gabe bateratzeko eginbideak zure gailuan erabilgarri ez badaude edo desaktibatu egin badituzu, BlackBerry® Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio tresna erabili dezakezu zure antolatzaileko datuak eta posta elektronikoa sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

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.

### Sinkronizatu antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez

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, Zereginak 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 Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Gailuaren datuen segurtasun kopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz

BlackBerry® Desktop Software zure ordenagailuan instalatuta badaukazu, zure BlackBerry gailuaren datu gehienen segurtasun kopia eta datuak lehenera ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzaille laster markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren segurtasun kopia eta leheneraketa tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

Zure gailua BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen duen kontu elektronikoko batekin lotuta badago, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean zehar leheneratu ahal izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak haririk gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure 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.




## Kudeatu datu sinkronizazioaren gatazkak

Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkak nola konpontzen diren aldatu dezakezu kablerik gabeko datu sinkronizazioa desaktibatuz, gatazkak konpontzeko aukerak aldatuz eta datuak sinkronizatzeko honako aplikazio honen sinkronizazio tresna erabiliz BlackBerry® Desktop Software. Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.



## 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 elektronikoko aplikazioan agertzen.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Talde berria**.
3. Idatzi banaketa zerrenda pertsonalaren izena.
4. Sakatu  tekla > **Gehitu kidea**.
5. Sakatu kontaktu bat.
6. Beste kontaktu bat gehitzeko, errepikatu 4-5 pausoak.
7. Sakatu  tekla > **Gorde taldea**.

### Aldatu edo ezabatu banaketa zerrenda pertsonal bat

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:** Kontaktatu 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 erlazionatuta badago, kontaktuen zerrenda bat baino gehiago izan ditzakezu gailuan. Adibidez, gailua laneko posta elektronikoko kontuarekin eta posta elektronikoko kontu pertsonalarekin erlazionatuta badago, gailuan laneko kontaktuen zerrenda eta kontaktuen zerrenda pertsonala ikusi ahal izango dituzu. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

### Kontaktuen zerrenda ezberdin bat ikusi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Kontaktuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Hautatu kontaktuak** .
3. Klikatu 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 zerrenda aukerak

### Aldatu kontaktuetan bistaratzeko aukerak

Zure kontaktuak aplikazioetan nola agertzen diren aldatu dezakezu, telefonoan, mezu zerrendan, kontaktuen zerrendan eta egutegian agertzen diren era barne.

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. Klikatu kontaktuen zerrenda bat.



Kontaktuen zerrendan gordetako kontaktuen kopurua agertzen da Sarrera Kopurua eremuan.

## Ordenatu kontaktuak edo atazak

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**.

## Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbita ezgaitu

Mezuak, dei erregistroak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak, memorandumak edo pasahitzak ezabatzen dituzunean agertzen den gonbita 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**.

## Arazoak: kontaktuak

### Kontaktu zerrendaren datuak ez dira nire ordenagailuan agertzen

Zure ordenagailuaren posta elektronikoko 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 elektronikoko aplikazioarekin sinkronizatu, urtebetetze eremua zure ordenagailuaren posta elektronikoko aplikazioan data bat delako.

### Kontaktuen aplikazioko IDen argazkiak aldatu egiten dira



Deitzaileen IDen argazkiak aldatu egin daitezke zure BlackBerry® gailuko kontaktuen aplikazioan deitzaileen IDen argazkiak ordeztzeko aplikazio bat baino gehiago ezartzen badituzu. Aplikazio horiek deitzaileen IDen argazkiak ordeztzen dituzten maiztasunaren edo kopuruaren arabera, datuengatiko kostua areago daiteke.

Kontaktuen aplikazioko deitzaileen IDen argazkiak aldatzea eragozteko, agian deitzaileen IDen argazkiak ordeztzen dituen aplikazio bakoitzaren aukerak aldatu beharko dituzu.



# Erlojua

## Ordua eta data hari gabeko saretik eskuratu automatikoki



Egitekoa burutzeko, BlackBerry® gailuak hari gabeko sarera konektatuta egon behar du.

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
3. Hautatu **Ezarri ordua** eremuan **Automatikoa**.
4. Burutu ekintza hauekiko bat:
  - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean galdetzeko, hautatu **Eguneratu automatikoki ordu zona** eremuan **Galdetu**.
  - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean ordu zona automatikoki egunera dezan, hautatu **Eguneratu automatikoki ordu zona** eremuan **Aktibatuta**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Eguna eta ordua ezarri



1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri ordua**.
  - Data eta ordua hari gabeko saretik automatikoki eskuratzeko, hautatu **AutomatikoaEguneratu ordua** eremuan. Gogoan izan hari gabeko sarera konektatuta izan behar duzula.
  - Data eta ordua eskuz ezartzeko, hautatu **EskuzEguneratu ordua** eremuan. Sakatu **Ezarri ordua** edo **Ezarri data** eremua. Aldatu ordua edo data. Sakatu **Ados**.
3. Egin hauekiko bat:
  - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean abisu bat jasotzeko, **Auto Update Time Zone** eremuan hautatu **Abisatu**.
  - Gailuak ordu zona berri bat hautematen duenean ordu zona automatikoki egunera dezan, **Ordu-eremua automatikoki eguneratzea** eremuan hautatu **Aktibatuta**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## 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**.



## Aldatu erlojuaren itxura

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**.

## Alarma gaitu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Erlojua** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezarri alarma**.
3. Nabigazio tekla, atzamarrarekin gora edo behera joan Piztuta 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, 242](#)

## Mututu alarma


- Errepikapena ez badago aktibatuta, sakatu **Baztertu**.
- Snooze aktibatuta badago, klikatu **Snooze**.

## 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 modu**.

Gau modua desaktibatzen, sakatu  tekla.

## Alarmaren 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 desaktibatzen, 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 hauetako bat:
  - Ezarri ordua eremuan Automatikoa hautatu bada, sakatu  > **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 arakatzaile zerbitzua). Zure posta kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke ordu zonari buruzko datuak ezin eguneratzea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.

# Atazak eta memorandumak



## Zereginak edo memorandumak sortu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
  - Zeregin bat sortzeko, sakatu **Gehitu zeregina**. Idatzi zereginaren izenburua eta bete xehetasunak, epemuga eta errepikapena, esaterako.
  - Memorandum bat sortzeko, sakatu **Memorandum berria**. Idatzi izenburu bat eta memoranduma.
2. Sakatu  tekla > **Gorde**.



## Zereginak edo memorandumak bidali

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
2. Nabarmendu zeregin edo memorandum bat.
3. Sakatu  tekla > **Birbidali honela**.
4. Sakatu mezu mota bat.


## Aldatu edo ezabatu zeregin edo memorandum bat

- Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
- Zeregin edo memorandum bat aldatzeko, sakatu berori. Aldatu zeregin edo memorandum baten informazioa. Sakatu  tekla > **Gorde**.
  - Zeregin edo memorandum bat ezabatzeko, nabarmendu. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.



## Ataza baten egoera aldatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa.
2. Nabarmendu ataza bat.
3. Sakatu  tekla.
  - Ataza amaitua bezala markatzeko, sakatu **Markatu osatuta gisa**.
  - Ataza atzeratua, lanean edo zain gisa markatzeko, sakatu **Ireki**. Aldatu **Egoera** eremua. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Osatutako zereginak ezkutatu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, sakatu **Zereginak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Ezkutatu osatutakoak**.

## Zereginak egutegian erakutsi

1. Hasierako pantailan, sakatu **Egutegia** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Egutegiaren bistaratzea eta ekintzak**.
3. Hautatu **Erakutsi atazak** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Zereginak eta memorandumak sinkronizatzea

### Sinkronizazioari buruz

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

Posta elektronikoen hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoen eta zure gailuaren eta zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Zure gailuan posta elektronikoa gordetzen edo ezabatzen duzunean, posta elektronikoko aplikazioan ere gorde edo ezabatu beharko litzateke. Halaber, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoa egindako aldaketak ere gailuan agertu beharko lirateke.



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

Datuak hari gabe sinkronizatzeko edo posta elektronikoa hari gabe bateratzeko eginbideak zure gailuan erabilgarri ez badaude edo desaktibatu egin badituzu, BlackBerry® Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio tresna erabil dezakezu zure antolatzaileko datuak eta posta elektronikoa sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

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 aurreikusitako gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

## Sinkronizatu antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez

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, Zereginak 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 Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Gailuaren datuen segurtasun kopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz

BlackBerry® Desktop Software zure ordenagailuan instalatuta badaukazu, zure BlackBerry gailuaren datu gehien segurtasun kopia eta datuak lehenera ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzaille laster markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren segurtasun kopia eta leheneraketa tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

Zure gailua BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen duen kontu elektronikoa batekin lotuta badago, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean zehar leheneratu ahal izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak haririk gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure 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 elektronikoa 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.

## Kudeatu datu sinkronizazioaren gatazkak

Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkak nola konpontzen diren aldatu dezakezu kablerik gabeko datu sinkronizazioa desaktibatuz, gatazkak konpontzeko aukerak aldatuz eta datuak sinkronizatzeke honako aplikazio honen sinkronizazio tresna erabiliz BlackBerry® Desktop Software. Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.



## Kategoriari buruz

Kategoriak zure kontaktuak, atazak eta memorandumak sailkatzeko sor ditzakezu. Agertzen diren kontaktuak, atazak eta memorandumak kategorietan oinarriturik murrizt ditzakezu.

Kategoriaren izenek ez dituzte maiuskulak eta minuskulak bereizten. kontaktu, ataza edo memorandum bat kategorian bat baino gehiagotan egon daitezke. IBM® Lotus Notes® erabiltzen baduzu, zure BlackBerry® gailuan ataza batean kategorian bat baino gehiago aplikatu ditzakezu, baina kategorian bakar bat Lotus Notes aplikazioko atazarekin sinkronizatzen da.

Kategoriak kontaktuen zerrendak, atazen zerrendak eta memorandumaren zerrendak partekatzen dituzte eta aplikazio batean egiten dituzun aldaketak aplikazio guztietan egiten dira.



## Kontaktuei, zereginei edo memorandumari kategorian ezarri


1. kontaktu, zeregin edo memorandum bat sortzerakoan edo aldatzerakoan, sakatu  tekla > **Kategoriak**.
2. Hautatu kategorian baten ondoko kontrol-laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.


kontaktua, zeregin edo memorandum batetik kategorian bat kentzeko, garbitu kategoriaren ondoko kontrol-laukia.

## Kontaktua, ataza edo memorandumaren kategorian sortu

kontaktua aplikazioan, ataza aplikazioan eta MemoPad aplikazioan elementuak antolatzeko kategorian sor ditzakezu.



1. Hasierako pantailan edo **Applications** karpetan, sakatu **Kontaktua** ikonoa, **Ataza** ikonoa edo **MemoPad** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Iragazkia**.
3. Sakatu  tekla > **Berria**.

4. Idatzi kategoriaren izena.
5. Sakatu teklatuko  tekla.

Kategoria bat ezabatzeko, nabarmendu kategoria. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

## Elementuak ezabatu baino lehen agertzen den gonbita ezgaitu




Mezuak, dei erregistroak, kontaktuak, egutegiko sarrerak, egitekoak, memorandumak edo pasahitzak ezabatzen dituzunean agertzen den gonbita 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:

## Idazketa oinarrizkoak


### Testua nabarmendu, ebaki, kopiatu edo itsasi

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**.

### Ikur bat sartu


### Azentu edo karaktere berezi bat idatzi

### Eremu bateko testua garbitu

Testua idatzi duzun eremu batean, sakatu  tekla > **Garbitu eremua**.

## Idazketa metodoak

### Aldatu idazketarako sarrera metodoak idazten ari zarela

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**.

## SureType teknologia eta multi-tap sarrera metodoak

### SureType teknologiari eta multi-tap idazketari buruz


Zure BlackBerry® gailuan SureType® idazketa metodoa eta multi-tap idazketa metodoa erabil ditzakezu idazteko.


SureType teknologiak ohiko telefonoetako teklatura eta ordenagailuetako hizkien ohiko antolaketa konbinatzen ditu, idaztea zein markatzea erraza eta erosoan izan dadin.

SureType teknologia hitza idatzi ahal iragartzeko diseinatuta dago. SureType teknologia erabiltzerakoan, hitzeko hizki 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 hizkien esleipeneko lehen hizkia sartzeko eta birritan sakatu behar duzu esleipeneko bigarren hizkia sartzeko.

SureType teknologia eremu gehienetan idazteko sarrera metodo lehenetsia da. Multi-tap modua, aldiz, telefono zenbakien eta pasahitzen eremuetan idazteko sarrera metodo lehenetsia da.

### Testua SureType teknologia erabiliz idatzi

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  tekla teklaturan.
  - 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 ordeko letra.
  - Hitz bat idatzi eta gero letra bat aldatzeko, sakatu hitza. Nabarmendu letra. Sakatu pantailan agertzen den ordeko letra.

Adibidez, honakoa idazteko **run R** behin, **U** tekla behin eta abar **run** zerrendan agertu arte. Ondoren nabarmendu **run** eta sakatu  tekla.

### Multi-tap erabiliz idatzi testua

Egin hauetako bat:


- Tekla baten lehenengo letra idazteko, behin sakatu tekla.
- Tekla baten bigarren letra idazteko, bitan sakatu tekla.

## 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](http://www.blackberry.com/go/docs) eta bilatu zure hizkuntzaren 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 teklaren soinuak desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Nabigazio teklaren sentsibilitatea**.
3. Hautatu **Mugitzerakoan entzun ahal izatea** eremuan **Mutua**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Nabigazio tekla berriro entzuteko, hautatu **Mugitzerakoan entzun ahal izatea** eremuan **Klik**.

## Ezarri nabigazio teklaren sentsibilitatea

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**.

## Ezarri kurtsorearen abiadura






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, italiara, norvegiera, portugesa, errusiera, espainiera, suediera edo turkiera.

## Ortografia zuzendu


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

1. Sakatu  tekla > **Ortografia zuzendu**.
2. Egin hauetako bat:
  - Proposatutako hitza onartzeko, sakatu agertzen den zerrendako hitz bat.
  - Proposatutako hitza ezikusteko, sakatu  tekla.
  - Proposamen guztiak alde ezikusteko, sakatu  tekla > **Ezikusi guztiak**.
  - Hitz berria hiztegi pertsonalizatuan gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu hiztegian**.
  - Ortografia zuzentzeari uzteko, sakatu  tekla > **Ezeztatu 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 elektronikoko 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 iradokizunik agertuko dira letra 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

Hiztegi pertsonalizatuan hitz berriak sar ditzakezu, ortografia zuzentzerakoan zure BlackBerry® gailuak hitz horiek ezagut ditzan. SureType® teknologiak hiztegi bera erabiltzen duenez, sarrera metodo arabiarra edo errusiarra erabiltzen ari bazara, idazterakoan agertzen den zerrendan bistaratuko dira hiztegi pertsonalizatuan sartzen 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 gehiagorik 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 automatikoaren sarrera batekin ordeztu daitezkeen testua idazten baduzu, testua zuriune tekla sakatzen duzunean aldatzen da.

Zure BlackBerry® gailuak akats arruntenak zuzentzen dituzten Testu automatikoaren sarrerak barne ditu. Adibidez, Testu automatikoak "lua" hitza "lau" hitzarekin ordeztu 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 ordeztu 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 Automatiko 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.

## Idazketa lasterbideak

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

- Puntu bat sartzeko, sakatu **Zuriune** teka bitan. Hurrengo letra maiuskulan agertzen da.
- Letra bat maiuskulan jartzeko, luze sakatu letra tekla letra maiuskula agertu arte.
- Tekla baten ordeko karakterea idazteko, sakatu **Alt** tekla eta karaktere tekla.
- Azentua duen letra bat edo karaktere berezi bat idazteko, luze sakatu letra tekla eta atzamarra ezkerrera edo eskuinera mugitu nabigazio teklan. Adibidez, ü idazteko, luze sakatu **U** eta atzamarra ezkerrera mugitu ü agertu arte. Utzi letra tekla azentua duen letra edo karaktere berezia agertzen denean.
- Zenbaki eremu batean zenbaki bat idazteko, sakatu zenbaki tekla. Ez duzu Alt tekla sakatu behar.
- Zenbaki eremu baten zenbaki bat idazteko, luze sakatu **Alt** tekla eta sakatu zenbaki tekla.
- NUM lock gaitzeko, sakatu **Alt** tekla eta **Ezkerreko Maius** tekla. NUM lock ezgaitzeko, sakatu **Maius** tekla.
- CAP lock gaitzeko, sakatu **Alt** tekla eta **Eskuineko Maius** tekla. CAP lock ezgaitzeko, sakatu **Maius** tekla.

### Txertatu ikurrak

- Arroba (@) ikur bat edo puntu bat(.) mezu elektronikoko eremu batean txertatzeko, sakatu **Zuriune** tekla.
- Ikur bat idazteko, sakatu **Ikurra** tekla. Sakatu Ikurraren azpian agertzen den letra.

### Testua landu

- Testu baten lerro bat nabarmentzeko, sakatu **Maius** tekla eta atzamarra gora edo behera mugitu nabigazio teklan.
- Testua karakterez karaktere nabarmentzeko, luze sakatu **Maius** tekla eta atzamarra ezkerrera edo eskuinera mugitu nabigazio teklan.
- Testu selekzio bat bertan behera uzteko, sakatu **Ihes** tekla.
- Idazterakoan nabarmendutako testua mozteko, sakatu **Maius** tekla eta **Atzera/Ezabatzeko** tekla.
- Idazterakoan nabarmendutako testua kopiatzeko, sakatu **Alt** tekla eta sakatu nabigazio tekla.
- Idazterakoan nabarmendutako testua itsatsi egiteko, sakatu **Maius** tekla eta sakatu nabigazio tekla.


## Arazoak: idazketa

### 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 italiara, norvegiera, poloniera, portugesa, errusiera, gaztelania, suediera eta turkiera.


# Teklatua

## Teklatuaren diseinua aldatu

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


## Ikuspegi bertikalaren teklatu lehenetsia aldatu

Gailua bertikalean erabiltzen duzunean, teklatu murriztua edo teklatu osoa modu lehenetsian erabiltzeko ezar dezakezu zure BlackBerry® gailua.


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

## Aplikazioren bat egokitzeko tekla bati gehitu

Zure BlackBerry® gailuak Egokitzeko tekla bat edo gehiago ditu gailuaren alboan. Zure gaiaren arabera, baliteke Egokitzeko tekla bati esleitutako aplikazioa aldatu ezin izatea.


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Egokitzeko tekla**.
3. Aldatu **Eskuineko egokitzeko tekla irekitzen da** eremua edo **Ezkerreko egokitzeko tekla irekitzen da** 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**.



## Ezarri kurtsorearen abiadura


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**.

## Ezarri nabigazio teklaren sentsibilitatea

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 soinuak desaktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Idazketa eta sarrera > Nabigazio teklaren sentsibilitatea**.
3. Hautatu **Mugitzerakoan entzun ahal izatea** eremuan **Mutua**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Nabigazio tekla berriro entzuteko, hautatu **Mugitzerakoan entzun ahal izatea** eremuan **Klik**.

## Arazoak: teklatua

### **Ez da aplikaziorik irekitzen egokitzeko 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 hizkuntzaren berdina izan beharrik. 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.

## Aldatu hizkuntza

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 erabil

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Idazketa eta sarrera > Hizkuntza**.
  - Idazteko sarrerako hizkuntza aldatzeko **Alt** tekla mantenduz eta **Enter** tekla sakatuz, aldatu **Lasterbide-teklak** eremua ondorengora **Alt-Enter**.
  - 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 zure BlackBerry gailuari bistaratze hizkuntza bat gehitzeko. BlackBerry Desktop Software ordenagailutik deskargatzeko, bisitatu [www.blackberry.com/desktop](http://www.blackberry.com/desktop) eta hautatu ordenagailuarentzako aukera egokia.

Konektatu zure gailua ordenagailura eta irekin BlackBerry Desktop Software.

Aplikazioak eta bistaratze hizkuntzak gehitzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry Desktop Software softwarean.

## Ezabatu hizkuntza bat

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 zure BlackBerry® gailuarekin asoziatutako BlackBerry® Enterprise Server zerbitzariak edo BlackBerry® Internet Service zerbitzuak karaktere horiek ez onartzea. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri kontaktuan zure kalerik gabeko zerbitzu-hornitzailearekin edo administratzailearekin.

# Pantaila bistaratzea


## Argi kontrarako aukerak ezarri

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzera > Pantaila bistaratzea**.
3. Egin hauetako bat:
  - Pantailaren argi kontraren distira aldatzeko, aldatu **Argi kontraren distira** eremua.
  - Zure BlackBerry® gailua ukitzen ez duzunean argi kontra aktibatuta egongo den denbora aldatzeko, aldatu **Argi kontraren denbora muga** eremua.
  - Argi kontra argi baldintzen arabera doitzeari uzteko, garbitu **Automatikoki argi kontra ahula** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Gailuaren horma-papera argazki bat erabili

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

## Pantailaren letra tipoa aldatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzera > Pantaila bistaratzea**.
3. Aldatu letra tipoaren eremuak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Hasierako pantailako aplikazioak antolatzea

### Aplikazioen ikonoak antolatzeari buruz





Aplikazioen ikonoak hasierako pantailan edo hasierako pantailako karpetetan ager daitezke. Ezin badituzu aplikazioen ikono guztiak ikusi, baliteke horiek ezkutatuta egotea. Aplikazioen ikono guztiak ikusgai jar ditzakezu hasierako pantailan edo karpetetan. Horretarako, hasierako pantailako menuan, hautatu Erakutsi guztiak.

Aplikazioen ikonoen ordena alda dezakezu, gehien erabiltzen dituzun aplikazioen ikonoak hasierako pantailaren hasieran ager daitezzen. Era berean, karpetak sor eta ezaba ditzakezu, sortzen dituzun karpeten ikonoen itxura alda dezakezu, eta aplikazioen ikonoak karpetetan sar edo karpetetatik atera ditzakezu.

## 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 inoko bat ezkutatzeari uzteko, nabarmendu ikonoa. Sakatu  tekla > **Ezkutatu**. the Ezkutatu eremuaren alboan ez da hautamarkarik agertu behar.

## Hasierako pantailako karpeta bat gehitu, aldatu edo ezabatu

Hasierako pantailan, burutu ekintza hauetako bat:

- Karpeta bat gehitzeko, sakatu  tekla > **Gehitu karpeta**. Idatzi karpetaren izen bat. Karpetaren ikono estiloa aldatzeko, sakatu karpetaren ikonoa. Sakatu karpetaren ikono estilo bat. Sakatu **Gehitu**.
- Karpeta bat aldatzeko, nabarmendu karpeta bat. Sakatu  tekla > **Editatu karpeta**. Aldatu karpetaren izena edo karpetaren ikono 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**.

## Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpena gaitu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **Pantaila/teklatura**.
3. Ezarri **LED estalduraren adierazlea** eremua **Gaituta** gisa.
4. Sakatu **Menua** tekla.
5. Sakatu **Gorde**.

Zure BlackBerry® gailua hari gabeko sare batera konektatuta dagoenean, LED argia distira berdea du.

Hari gabeko estaldura jakinarazpena desgaitzeko, ezarri **LED estalduraren adierazlea** eremua **Desgaituta**.

## 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**.

## Gaiak

### Gaiei buruz

Zure hari gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, zure BlackBerry® gailurako gai bat ezar dezakezu eta gai horrek aplikazio, adierazle, hitz eta ikonoen itxura aldatuko du. Baliteke zure gailuan gaiak aurretik kargatuta egotea, edo .cod fitxategi formatua duten gaiak deskargatzeko aukera izan dezakezu.


### Aldatu gaien artean

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**.

## Gaiak deskargatu

Hari zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea > Pantaila bistaratzea**.
3. Sakatu  tekla > **Deskargatu gaiak**.

## 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.

### Ez da aplikaziorik irekitzen egokitzeko tekla bat sakatzen dudanean

Probatu hau:

- Oraindik hala egin ez baduzu, esleitu aplikazio bat teklari.
- Egiaztatu ez duzula tekla esleitu diozun aplikazioa ezabatu.

### Pantaila itzaltzen da

Zure BlackBerry® gailua tarte batean erabiltzen ez duzunean, pantaila itzail egiten da bateria aurrezteko. Zure gailua ukitzen ez duzunean argi kontra piztuta egongo den denbora alda dezakezu.

Pantaila pizteko, sakatu nabigazio tekla edo sakatu tekla bat.



## GPS teknologia

Hari zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hau bateragarria ez izatea.

### GPS teknologiari buruz

Hari zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hau 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 informazioa 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 parekatu dezakezu. Informazio gehiagorako, jar zaitez harremanetan zure 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, zure BlackBerry® gailua Bluetooth-a gaitasuneko 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 ginbide hau bateragarria ez izatea. Ataza hori egiteko, zure BlackBerry® gailuak ez badu GPS hargailurik, Bluetooth® gaitasuneko 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

Zure kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server badarabil, zure administratzailea zure BlackBerry gailuaren kokalekua ezagutzeko gai izan daiteke. 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 ginbide hau bateragarria ez izatea. Lehenespenez, kokatzeko laguntza aktibatuta dago GPS teknologiaren errendimendua hobetzeko. Kokatzeko laguntza aktibatuta dagoenean, zure BlackBerry® gailuak aldizka konektatzen da zerbitzari zentral batera 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 desaktibatuzeko, hautatu **Kokatzeko laguntza** eremuan **Desgaituta**.
  - Kokatzeko laguntza ibiltaritzan zaudenean desaktibatuzeko, hautatu **Kokatzeko laguntza** eremuan **Desgaituta ibiltaritzan**.

3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arazoak: GPS teknologia

### Ezin dut GPS teknologia erabili



Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:


- Kanpoan bazaude, eraikinetatik urundu eta atera ezazu zure gailua zero irekira.
- Eraikin baten barruan bazaude, jarri leiho batetik gertu.
- Zure BlackBerry® gailua Bluetooth® gaitasuneko GPS hargailu batekin parekatuz gero, egiaztatu Bluetooth gaitasuneko GPS hargailua aktibatuta dagoela.
- GPS teknologia lehen aldiz erabiltzen ari bazara, itxaron tarte labur batez zure gailuak GPS kokapena lor dezan.

# 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, telefonoaren aplikazioaren goialdeko goitibeherako zerrendan, klikatu **Negoziak**. Idatzi leku interesgarriaren informazioa **Negoziak** eremuan. Nabarmendu leku interesgarria.
  - Kokapen berri bat ikusteko, telefonoaren aplikazioaren goialdeko goitibeherako zerrendan, klikatu **Kokapena**. Idatzi helbide bat **Kokapena** eremuan. Nabarmendu kokapena.
  - Kontaktatu baten kokapena ikusteko, idatzi kontaktuaren izena **Kokapena** eremuan edo **Enpresa** eremuan. Nabarmendu kontaktuaren informazioa.
  - Hartutako kokapen bat ikusteko, nabarmendu kokapena pantailaren azpiko eremuan.
4. Sakatu  tekla > **Sakatu 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 argailu bat edo Bluetooth eginbidea gaituta duen GPS argailu 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 > **Sakatu 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-a gaitasuneko 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 kontaktuaren 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. Irriatu hatza nabigazio teklan.
- Txikiagotzeko, gailua zoom moduan baldin ez badago, sakatu nabigazio tekla. Irriatu 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**.



## Gehitu kokapen edo ibilbide baterako laster marka bat

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Mapa batean, sakatu  tekla > **Gehitu gogoko gisa** > **Ados**.

## Aldatu kokapen edo ibilbide baterako laster marka baten izena

1. Hasierako pantailan, klikatu **Mapak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **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 planoko argia piztuta mantendu zure mugimendua detektatzen ari zarenean

Lehenespenez, argi kontra automatikoki itzaltzen da denbora muga batera iritsitakoan, bateria aurrezteko. Mapen aukerak alda ditzakezu zure mugimendua detektatzen ari zarenean argi kontrak pizturik jarrai dezan, bateria maila ehuneko jakin batetik behera jaisten ez bada.


1. Mapa batean, sakatu  tekla > **Aukerak**.
2. Aldatu **Argi kontraren denbora muga** eremua.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

#### Lotutako gaiak

[Argi kontrarako aukerak ezarri, 203](#)

### Erabiltzen duzun GPS hargailua zure mugimendua detekta dezan ezarri

Ataza hori egiteko, ez baduzu GPS barne hargailurik, zure BlackBerry® gailua Bluetooth-a gaitasuneko 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**.

## Arazoak: mapak

### Ezaugarri batzuk ez daude erabilgarri nire gailuan

Zure BlackBerry® gailuko ezaugarri batzuen erabilgarritasuna gailuaren modeloaren edo kablerik gabeko zerbitzu planaren arabera alda daiteke.

Zure posta kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke zure erakundeak ezaugarri batzuk konfiguratu ez izana edo ezaugarri nahiz aukera batzuk zuretzat desgaitu izana. Administratzaile batek aukera bat ezarri badu zuretzat, blokeatze adierazle gorri bat agertuko da aukeraren eremuaren ondoan.

Zure gailuan erabilgarri diren ezaugarriei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzailearekin edo bisitatu [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

#### Lotutako gaiak

[Eginbideen erabilgarritasuna, 15](#)



# Aplikazioak

## Zeregin anitzei buruz

BlackBerry® gailuak aldi bereko zereginak 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 zereginak 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, 215](#)

[Aplikazio bat itxi atzean exekuta ez dadin, 215](#)

## 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:**  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, 215](#)

## 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, 215

## 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 web orriren batetik aplikazioak deskargatu ahal izatea (saiatu [mobile.blackberry.com](http://mobile.blackberry.com) bisitatzen zure BlackBerry gailutik) edo hari gabeko zerbitzu hornitzaileak eskainitako aplikazioren 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 ordaindu behar izan 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](http://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](http://www.blackberry.com/desktop),

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 ditzkezu 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™ erakusleihotik. 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](http://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](http://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

Atza 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


Zure 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 ezaugarrik 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 kontaktuan 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

Zure BlackBerry® Device Software softwarea eguneratu nahi izan dezakezu arrazoi hauetakoren bategatik:

- Aplikazio eta eginbide berrietara sartzeko
- Arazo teknikoak konpontzeko
- Hari gabeko zerbitzu hornitzaileak BlackBerry Device Software softwarea eguneratzea eskatzen duelako.

Zure 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 zure BlackBerry gailuko aplikazioen kopuruaren arabera. Ezin duzu zure gailua erabili edo larrialdi deirik egin eguneratze prozesuan zehar. Ez kendu bateria eguneratzea abian den bitartean.

### Hari gabeko sarearen bitartez

Zure 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 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

Zure kontu elektronikoak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server badu, zure BlackBerry Device Software softwarea eguneratzeko, konektatu zure gailua ordenagailura eta bisitatu eguneratzeen webgunea [www.blackberry.com](http://www.blackberry.com),

### BlackBerry Desktop Software

BlackBerry Desktop Software softwarea zure ordenagailuan instalatu baduzu, BlackBerry Device Software zure ordenagailutik egunera dezakezu. BlackBerry Device Software ordenagailutik eguneratzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry Desktop Software softwarean.

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 aurrekusi gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

## BlackBerry Device Software webgune batetik eguneratu

Zure kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke ataza hau ezin burutzea. Egiatzatu zure administratzailearekin zein BlackBerry® Device Software eguneraketa onartu diren zure erakundean 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. Zure ordenagailuan, joan BlackBerry Device Software eguneraketa gunera.
2. Sakatu **Eguneraketak Bilatu**.
3. Konektatu zure BlackBerry gailua ordenagailuarekin.
4. Eguneraketa laburpen pantailan, markatu instalatu nahi duzun eguneraketaren ondoan dagoen kontrol laukia.
5. Egin hauetako bat:
  - Hautazko aukerak gehitu edo ezabatzeko, sakatu **Aukerak**. Markatu edo desmarkatu aplikazio bat edo gehiagoren ondoan dagoen kontrol laukia. Klikatu **Hurrengoa**.
  - Gailuaren datuen segurtasun kopia bat egiteko edo datu guztiak ezabatzeko, sakatu **Ezarpenak**. Markatu edo desmarkatu datu mota baten edo gehiagoren ondoan dagoen kontrol laukia. Sakatu **Ados**.
6. Klikatu **Hurrengoa**.
7. Pantailan agertzen diren jarraibideak bete software berriari buruzko jakinarazpen elektronikoetara harpidetzeko edo horiek ukatzeko.
8. Sakatu **Hurrengoa > Amaitu**.

## Eguneratu BlackBerry Device Software ondorengoa erabiltzen BlackBerry Desktop Software

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 programako laguntza.

## Arazoak: BlackBerry Device Software

### Ezin dut eguneratu BlackBerry Device Software softwarea hari gabeko sarearen bidez

Hari gabeko zerbitzu hornitzaileak edo administratzaileak ezarritako aukeren arabera, baliteke zure BlackBerry® Device Software softwarea hari gabeko sarearen bidez eguneratu ezin izatea.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu zure BlackBerry gailua hari gabeko sare batera konektatuta dagoela.
- Egiaztatu zure 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 zure BlackBerry Device Software softwarea eguneratu ezin izatea ibiltaritzan zaudenean. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.
- Saiatu geroago zure BlackBerry Device Software softwarea eguneratzen hari gabeko sarearen bidez. Hari gabeko zerbitzu hornitzailearen arabera, baliteke zure 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 Softwarea eguneratzeko

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

- 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






### Zure gailua konektatzen den hari gabeko sareak

BlackBerry® gailua konektatzen den hari gabeko sareei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi *Segurtasun eta produktuaren informazioa* gailuaren liburuxka.





BlackBerry gailua	Sareak
BlackBerry® Curve™ 9330 smartphone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CDMA (1xEV-DO barne)</li> <li>• Wi-Fi®</li> </ul>

### Hari gabeko estalduraren adierazkleak

Hasierako pantailan, goialdean eskuinera agertzen diren adierazleek erakusten dute BlackBerry® gailua erabiltzen ari zaren eremuko hari gabeko estaldura maila. Hari gabeko estaldura eremuie buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu-hornitzailearekin.

Adierazlea	Deskripzioa
	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 NTWK	Sare mugikor batera konektatuta zaude eta hainbat eginbidetara sar zaitezke, hala nola mezularitza elektronikora eta Internet arakatzailera. 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	Deskripzioa
	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-a konexioa aktibatuta dago eta Bluetooth-a gaitasuneko gailu batera konektatuta zaude.
	Zure Bluetooth-a konexioa aktibatuta dago, baina ez zaude Bluetooth-a gaitasuneko gailu batera konektatuta.

### Lotutako gaiak

[Larrialdi-deiei eta Larrialdi atzeradei moduari buruz, 41](#)

## 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, zure BlackBerry® gailuarekin 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**.

## Datu zerbitzuak gaitu edo desgaitu edo ibiltaritze aukerak konfiguratu

Haririk gabeko zerbitzu planaren arabera, baliteke gai izatea datu-zerbitzuak (mezu elektronikoak, PIN mezuak, eranskindun testu-mezuak eta arakatzaille-zerbitzua) BlackBerry® gailuan ezgaitzeko. Modu horretan, telefonoa eta oinarrizko testu-mezularitza soilik egongo da erabilgarri. Ibiltaritzean zaudenean gailuak datu zerbitzuak desgaitu 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.
  - Ibiltaritzean zaudenean datu zerbitzuak aktibatzeko edo desaktibatzeko, aldatu **Ibiltaritzean** eremua.
  - Ibiltaritzean zaudenean datu zerbitzuak aktibatzea edo desaktibatzea baimentzen duen gonbit bat jasotzeko, ezarri **Ibiltaritzean** eremua **Abisatu** gisa
4. Sakatu  tekla > **Itxi**.

## 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

### Ibilitaritzea

#### Ibilitaritzari eta nazioarteko ibilitaritzari buruz

Kasu gehienetan, zure BlackBerry® gailua automatikoki konektatzen da hari gabeko sare egokira zure zerbitzu hornitzailearen estaldura eremutik kanpora bidaiatzen duzunean. Zenbaitetan saio hasteko informazio eman behar izan dezakezu hari gabeko sare batera sartu ahal izateko. Ibilitaritzan zaudenean, hiruki formako ibilitaritzea adierazlea agertzen da hasierako pantailaren goialdean.

Zure gailuak SIM txartela behar badu, agian zure hari gabeko zerbitzu hornitzaileak SIM txartela konfiguratu beharko du ibilitaritzan erabili ahal izateko.


Zure gailua normalean CDMA sare batera konektatzen bada eta gailuak nazioarteko ibilitaritzea onartzen badu, agian nazioarteko ibilitaritzea onartzen duen SIM txartel bat lortu beharko duzu hari gabeko zerbitzu hornitzailearengandik. Zure telefono zenbakia ez da aldatzen atzerrira bidaiatzen duzunean.

Ibilitaritzari eta ibilitaritzako 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.

## Datu zerbitzuak gaitu edo desgaitu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu

Haririk gabeko zerbitzu planaren arabera, baliteke gai izatea datu-zerbitzuak (mezu elektronikoak, PIN mezuak, eranskindun testu-mezuak eta arakataile-zerbitzua) BlackBerry® gailuan ezgaitzeko. Modu horretan, telefonoa eta oinarrizko testu-mezularitza soilik egongo da erabilgarri. Ibiltaritzan zaudenean gailuak datu zerbitzuak desgaitu 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 aktibatzeko edo desaktibatzeko, aldatu **Ibiltaritzan** eremua.
  - Ibiltaritzan zaudenean datu zerbitzuak aktibatzea edo desaktibatzea baimentzen duen gonbit bat jasotzeko, ezarri **Ibiltaritzan** eremua **Abisatu** gisa
4. Sakatu  tekla > **Itxi**.

## 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 kablerik 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 zudenean. Ibiltaritzako prezioei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

### Hari gabeko sare hobetsien zerrendan hari gabeko sare bat gehitu

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.




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

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.

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

Egitekoa burutzeko, 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 sare hobetsien zerrenda**.
4. Nabarmendu hari gabeko sareren bat.
5. Sakatu  tekla > **Eraman**.
6. Sakatu kokapen berria.
7. Sakatu  tekla > **Itxi**.

## Sare mugikorraren aukerak


### Aldatu kablerik gabeko sarearen konexio abiadura

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.

## Hari gabeko estalduraren LED jakinarazpena aktibatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Bistaratzea > Pantaila bistaratzea**.
3. Hautatu **LED estalduraren adierazlea** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure BlackBerry® gailua hari gabeko sare batera konektatuta dagoenean, LED argiak distira berdea du.

Hari gabeko estalduraren jakinarazpena desaktibatzeko, garbitu the **LED estalduraren adierazlea** kontrol laukia.

## Arazoak: sare mugikorra

### Ezin dut sare mugikorrera konektatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- BlackBerry® gailuak SIM txartela erabiltzen badu, egiaztatu SIM txartela behar bezala sartuta dagoela.
- 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 sarean berriro hautatzen duzun arte.
- Hari gabeko sareen konexioetarako abiadura jakin bat zehaztu baduzu, ziurtatu abiadura hura onartzen duen hari gabeko sare baten estaldurapean zaudela.
- Wi-Fi® gaitutako gailua baduzu eta hari gabeko zerbitzu hornitzaileak UMA onartzen badu, ziurtatu konexio hobespenetan ez duzula Wi-Fi soilik aukera hautatu.

### Lotutako gaiak

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 14](#)

[UMA konexiorako hobespenak aldatu, 232](#)

[Hari gabeko sareak eskuz aldatu, 224](#)

[Datu zerbitzuak gaitu edo desgaitu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 223](#)

### Errore mezuak

#### Datu-zerbitzua ez dago erabilgarri :

##### Deskripzioa

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 gaitu edo desgaitu edo ibiltaritza aukerak konfiguratu, 223](#)

## Wi-Fi teknologia

Zure BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke Wi-Fi® eginbidea bateragarria ez izatea.

### Wi-Fi sareetara konektatzeari buruz

Wi-Fi® teknologiarekin zure BlackBerry® gailuak Interneterako sarbidea du hari gabeko bideratzaile edo hari gabeko sarbide puntu batera konektatzerakoan, etxean, lanean edo hotspot eremu batean. Zure 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 sarbide puntua edo bideratzailea baduzu, bertara konekta zaitezke Wi-Fi Protected Setup erabiliz.

Wi-Fi sare batera konektatzen zarenean, zure 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 du, idatzi sarearen pasahitza.

Wi-Fi sarearen izena Hasierako pantailaren goialdean agertzen da.

## Konektatu Wi-Fi sare batera Wi-Fi Protected Setup

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**. Zure bideratzailean edo sarbide puntuan, sakatu Wi-Fi Protected Setup botoia. Zure 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-Fii 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, 230](#)

## Aldatu, eraman edo ezabatu gordetako Wi-Fi sarea

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 eramateko eta zure BlackBerry® gailuak zuk gordetako sareetara konektatzeko jarraituko duen ordena aldatzeko, sakatu **Eraman**. Sakatu kokaleku berri bat.
  - Gordetako sarea ezabatzeke, sakatu **Ezabatu**.

### Lotutako gaiak

[Gordetako Wi-Fi sareentzako aukerak, 230](#)



## 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 aktibatzekeo

Lehenespenez, zure BlackBerry® gailuak hotspot gunea izan daitekeen gordetako Wi-Fi® sarearen eskumenean 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	Deskripzioa
Name	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.
Baimendu interneterako sarbide puntua transferitzea	Zehaztu hari gabeko sarbide 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.



Aukera	Deskripzioa
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	Deskripzioa
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	Deskripzioa
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	Deskripzioa
Enpresa azpi-mota	Beharrezkoa bada, ezarri enpresa segurtasunerako metodoa Wi-Fi sarerako.
Username	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.

Aukera	Deskripzioa
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 konektatu ahal ez izatea zure 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 edo jarri harremanetan administratzailearekin.


## UMA konexio ezarpenak

Hari zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke eginbide hau 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 elektronikokoak, PIN mezuak eta testu mezuak bidali eta jaso ahalko dituzu Wi-Fi® sare batekin. Zure BlackBerry® gailua automatikoki aldatzen da zure 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**.

## Wi-Fi teknologiaren arazoak konpontzea

### Ezin naiz Wi-Fi sare batera konektatu

Zure BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, baliteke Wi-Fi® eginbidea bateragarria ez izatea.

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Ziurtatu Wi-Fi sarerako konexioa aktibatuta duzula.
- Ziurtatu Wi-Fi sare baten estaldura eremuan zaudela.
- 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 hobespenean ez duzula **Sare mugikorra soilik** hautatu.
- Zure kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen badu, baliteke zure gailuak hari gabeko sarbide puntu jakin batzuetarako konexioa eragozte. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan 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 bat erabiltzen baduzu Wi-Fi sarera konektatzeko, ziurtatu autentifikazio zerbitzariarentzako ziurtagiria sortu zuen zerbitzari autoritate ziurtagiri emailearen 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, 14](#)

[Wi-Fi sare batera konektatu, 18](#)

[Wi-Fi sare batera eskuz konektatu, 229](#)

## Bluetooth teknologia

### Bluetooth teknologiaren oinarriko ezagutzak

#### Bluetooth-a-i buruz

BlackBerry® gailua eta Bluetooth-a gaituta duen gailu baten artean hari gabeko konexioa ezartzeko diseinatuta dago Bluetooth-a teknologia, hala nola, autorako esku librekoarekin edo hari gabeko entzungailu estereoarekin.

Zure BlackBerry gailua Bluetooth-a gaitasuneko 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 zure BlackBerry gailua zuzenean Bluetooth-a gaitasuneko beste gailuari begira. Adibidez, zure BlackBerry gailua zure gorputzaren eskuinaldean badago, erabili Bluetooth-a gaitasuneko aurikularra eskuineko belarrarian.

Bluetooth-a teknologia aktibatzen duzunean edo zure BlackBerry gailua Bluetooth-a gaitasuneko beste gailu batera konektatzen duzunean, Bluetooth-a egoera adierazleak agertzen dira hasierako pantailaren goialdean.

## Bluetooth teknologia gaitu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Hautatu **Bluetooth** kontrol-laukia.

Bluetooth® teknologia desaktibatzen, desmarkatu **Bluetooth** kontrol-laukia.

## Bluetooth-a gaitasuneko gailuekin parekatu

Zure BlackBerry® gailua Bluetooth-a gaitasuneko gailuekin parekatu behar duzu harekin konektatu ahal izateko. Bluetooth-a gaitasuneko gailua parekatzeko prestatzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Bluetooth-a gaitasuneko gailuekin jasotako dokumentazioa.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak > Gehitu gailu berria > Bilatu**.
3. Sakatu Bluetooth-a gaitasuneko gailu bat.
4. Behar izanez gero, burutu ekintza hauetako bat:
  - Bluetooth-a gaitasuneko gailuak teklaturik ez badu (adibidez, hari gabeko aurikularra), zure BlackBerry gailuan, idatzi Bluetooth-a gaitasuneko gailuan agertzen den edo Bluetooth-a gaitasuneko gailuekin jasotako dokumentazioan zehaztutako parekatzeko pasahitza. Pasakodea zenbakizkoa edo alfazenbakizko kode bat izan ohi da.
  - Bluetooth-a gaitasuneko gailuak teklaturik badu (adibidez, ordenagailu eramangarri bat), idatzi aukeratu duzun parekatzeko pasahitza bi gailuetan.


### Lotutako gaiak


[Bluetooth teknologia gaitu, 18](#)

## Bluetooth bidez parekatutako gailu batekin konektatu

Honakoa egiteko, Bluetooth® teknologia gaituta egon behar du eta zure BlackBerry® gailua Bluetooth gaitutako beste gailu batekin parekatuta egon behar da.

Baliteke zure BlackBerry gailua automatikoki Bluetooth gaitutako gailura konektatzen saiatzea Bluetooth teknologia gaituta dagoenean eta gailuak bere eskumenean daudenean.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Nabarmendu Bluetooth gaitasuneko gailu bat.
4. Sakatu  tekla > **Konektatu**.
5. Beharrezkoa bada, egiaztatu elkarrizketa koadroan zenbaki bera agertzen dela parekatutako bi gailuentzat.

Parekatutako beste Bluetootha gaituta duen gailua batetik deskonektatzeko, nabarmendu gailua. Sakatu  tekla > **Deskonektatu**.

### Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologia gaitu, 18](#)

## Aldatu Bluetooth-a bidezko gailu parekatu batera dei bat egiten ari zarela


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

Dei batean zaudela, sakatu  tekla > **Aktibatu <Bluetooth gailua>**.

### Lotutako gaiak


[Bluetooth teknologia gaitu, 18](#)

## Partekatu kontaktuak parekatutako Bluetooth bidezko kotxerako esku librekoarekin

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Nabarmendu Bluetooth® bidezko kotxerako esku libreko bat.
4. Sakatu  tekla > **Transferitu kontaktuak**.

## Multimedia fitxategiak jaso Bluetooth teknologia erabiliz

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


1. Hasierako pantailan, sakatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia fitxategi mota.
3. Sakatu  tekla > **Jaso Bluetooth bidez**.
4. Bidali multimedia fitxategia Bluetooth gaitasuneko gailutik.
5. Sakatu **Bai** > **Gorde**.

### Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologia gaitu, 18](#)



## Multimedia fitxategiak bidali

Gehitu dituzun multimedia fitxategiak baino ezin dituzu bidali.

1. Hasierako pantailan, klikatu **Multimedia** ikonoa.
2. Sakatu multimedia fitxategi mota.
3. Klikatu kategoria bat.
4. Nabarmendu multimedia fitxategi bat.
5. Sakatu  tekla.
  - Irudi fitxategi bat bidaltzeko, sakatu **Bidali edo partekatu**. Sakatu mezu mota bat.
  - Audio edo bideo 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 bidezko gailu parekatu baten izena aldatu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.

3. Nabarmendu Bluetooth® bidezko gailu parekatu bat.
4. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**.
5. **Gailuaren izena** eremuan, aldatu Bluetooth bidezko gailuaren izena.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Bluetooth gaitasuneko gailu parekatuak ezabatu

Zeregin hau burutzeko, BlackBerry® gailua Bluetooth® gaitutako gailutik deskonektatu behar duzu.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Nabarmendu Bluetooth® bidezko gailu parekatu bat.
4. Sakatu  tekla > **Ezabatu gailua**.

## Bluetooth teknologiaren aukerak



### Bluetooth profilak

BlackBerry® gailuaren modeloaren eta hari gabeko sarearen arabera, baliteke profil batzuk bateragarriak ez izatea.

Aukera	Deskripzioa
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)	Bluetooth gaitutako aurikularren botoiekin ekintzak burutu ditzakezu profil honekin, adibidez, bolumena doitu edo BlackBerry gailuko aurreko edo hurrengo multimedia-fitxategia erreproduzitu.
Datu transferentzia	Zerbitzu honi esker, datuak transferitzea, adibidez, multimedia-fitxategiak, onartzen duten Bluetooth gaitutako gailuetara konekta dezakezu BlackBerry gailua.
Mahaigainaren konexutasuna	Zerbitzu honi esker, BlackBerry® Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth gaitutako ordenagailuetara konekta dezakezu BlackBerry gailua, antolatzaileko datuak sinkronizatu ahal izateko.
Telefonozko sareratzea (DUN)	BlackBerry Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth gaitutako ordenagailuetara konektatuta dagoenean, modem gisa erabilde dezakezu BlackBerry gailua profil honekin.
Eskulibrea (HFP)	Eskulibrea profila onartzen duten Bluetooth gaitutako eskulibreetara eta autoko kitetara konekta dezakezu BlackBerry gailua profil honekin.
Aurikularra (HSP)	Aurikularra profila onartzen duten Bluetooth gaitutako aurikularretara konekta dezakezu BlackBerry gailua profil honekin .



Aukera	Deskripzioa
Mezura Sartzeko Profila (MAP)	Profil honek Bluetooth gaitutako autoko kitak erabiltzen utziko dizu zure BlackBerry gailuarekin, honek mezu berriak jakinarazteko. Profil honek mezuak irakurtzen, ezabatzen, arakutzen, konposatzen, eta bidaltzen lagunduko dizu.
Serieko atakaren profila	Mahaigaineko konexioa, hari gabeko saihesbidea eta datu transferentzia onartzen dituzten Bluetooth gaitutako gailuetara konekta dezakezu BlackBerry gailua profil honekin.
SIM sarbidea	BlackBerry gailuak SIM txartela badarabil, profil honekin Bluetooth gaitutako autoko kitak gailuko SIM txartela kontrola dezake zure 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.
Hari gabeko zubia	Zerbitzu honi esker, BlackBerry Desktop Software softwarea darabilten Bluetooth 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 gaitasuneko gailuentzako kontaktuak erabilgarri bihurtzea eragotzi

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Aldatu **Transferitu kontaktuak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailuak Bluetooth® gaitasuneko beste gailu batzuentzako kontaktuak berriro erabilgarri bihurtzen dituzan, **Kontaktuen transferentzia** eremuan hautatu **Guztiak**.

## Irteerako deiak murriztu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Ezarri **Baimendu irteerako deiak** eremua **Inoiz ere ez** edo **Desblokeatuta badaude** jarri dezan.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.



## Egin zure BlackBerry gailua berreskuragarri

Zure BlackBerry® gailua berreskuragarri egiten baduzu, Bluetooth® bidezko beste gailuek zure gailua detektatu ahal izango dute.



1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Ezarri **Berreskuragarria** eremua **2 minutu** jarri dezan.

Bi minutu igarotakoan, **Berreskuragarria** eremuan **Ez** jarriko du automatikoki.

## Zure BlackBerry gailuaren parekatze izena aldatu



1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. **Gailuaren izena** eremuan, zure BlackBerry® gailuaren izena idatzi.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Deskonektatu Bluetooth konexioen jakinarazpenak

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
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 gonbita ezgaitu

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Nabarmendu Bluetooth® bidezko gailu parekatu bat.
4. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietatea**.
5. Hautatu **Fidagarria** eremuan **Bai**.
6. Sakatu  tekla > **Gorde**.


Gonbita berriro aktibatzeko, hautatu **Fidagarria** eremuan **Abisatu**.

## Zure Bluetooth gaitutako autoko kitak jakinarazten dizkuzun mezu motak ezarri



Ataza hori egiteko, zure Bluetooth® gaitutako autoko kitak enabled car kit must support the Mezura Sartzeko Profila (MAP) onartu behar du.



Bluetooth teknologia zure autoan erabiltzeari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, ikusi autoarekin datorren dokumentazioa.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **MAP aukerak**.
4. Hautatu mezu mota baten edo gehiagoren ondoko kontrol laukia.

## Deskonektatu Bluetooth profil bat



1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. **Zerbitzuak** atalean, garbitu Bluetooth® profil baten edo gehiagoren ondoko kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Lotutako gaiak

[Bluetooth profilak, 236](#)



## Bluetooth teknologiaren bidez bidaltzen eta jasotzen dituzun datuak enkriptatu

Ataza hau burutzeko, Bluetooth® gaitasuneko gailu parekatuak datu enkriptatzea onartu behar du.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Hautatu **Enkriptatzea** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Deskonektatu Bluetooth bidezko gailuetarako birkonexio automatikoa

Berez, zure BlackBerry® gailua pizten duzunean, erabili duzun Bluetooth® gaitasuneko azken gailura konektatzen saiatuko da zure gailua.

1. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa.
2. Sakatu **Bluetooth aukerak**.
3. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
4. Garbitu **Konektatu pizterakoan** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Arazoak: Bluetooth teknologia

### Ezin dut pasahitza sartu Bluetooth gaitasuneko gailu batean

Ezin baduzu pasahitza sartu Bluetooth® gaitasuneko gailu batean, baliteke pasahitza aurretik definituta egotea. Zure BlackBerry® gailuan, **Sartu <gailuaren izena> gailuaren pasahitza** eremuan, saiatu **0000** idazten.

### Ez da nire parekatutako Bluetooth-a gailuen zerrendan agertzen

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu Bluetooth-a teknologia aktibatuta dagoela.
- Egiaztatu Bluetooth-a gaitasuneko gailuak gehitu dituzula Bluetooth-a gaitasuneko gailu parekatuen zerrendan.

### Lotutako gaiak

[Bluetooth teknologiaren oinarrizko ezagutzak, 233](#)

### Ezin dut nire gailua Bluetooth gaitasuneko gailu batekin parekatu

Saiatu ekintza hauek burutzen:

- Egiaztatu zure BlackBerry® gailua Bluetooth® gaitasuneko gailuarekin bateragarria dela. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Bluetooth gaitasuneko gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Ez baduzu zure Bluetooth gaitasuneko gailuaren pasahitza ezagutzen, ikusi Bluetooth gaitasuneko gailuarekin jasotako dokumentazioa.
- Zure BlackBerry gailuak ez badu parekatu nahi duzun Bluetooth gaitasuneko gailua hautematen, saiatu zure BlackBerry gailua aldi baterako berreskuragarri moduan jartzen. Autoko kit askok zure BlackBerry gailua hauteman behar izaten dute, zure BlackBerry gailuak autoko kita hauteman beharrean. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Bluetooth aukerak**. Sakatu **Gehitu gailu berria**. Sakatu **Entzun**. Bluetooth gaitasuneko gailuek zure BlackBerry gailua 2 minutuz hauteman dezakete.
- Aktibatu Bluetooth konexioen enkriptatzea, BlackBerry gailua eta Bluetooth gaitasuneko gailua konektatzerakoan erabiltzeko. Hasierako pantailan, sakatu sakatu konexioen eremuan, pantailaren goialdean edo **Kudeatu konexioak** ikonoa. Sakatu **Bluetooth aukerak**. Nabarmendu Bluetooth gaitasuneko gailu bat. Sakatu  tekla > **Gailuaren propietateak**. Garbitu **Enkriptatzea** kontrol laukia. Sakatu  tekla > **Gorde**.

### Ezin dut kontakturik partekatu parekatuta dagoen Bluetooth-a gaitasuneko gailu batekin

Probatu hau:

- Egiaztatu Bluetooth-a teknologia aktibatuta dagoela.
- Egiaztatu zure BlackBerry® gailua Bluetooth-a gaitasuneko gailuaren parean dagoela.
- Egiaztatu Bluetooth-a aukeretan **Kontaktuen transferentzia** eremua ez dagoela **desgaitua**.

- Egiaztatu zure BlackBerry gailua Bluetooth-a gaitasuneko 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 gaitasuneko gailuarekin zetorren dokumentazioa.


**Lotutako gaiak**

[Bluetooth teknologiaren oinarritzko ezagutzak, 233](#)


# 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.
- Zure gailua une jakinetan automatikoki pizteko eta itzaltzeko konfiguratu baduzu, hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Itzali** ikonoa. Zure gailua berriro pizten duzun arte itzalita egotea nahi baduzu, sakatu **Guztiz itzali**. Zure gailua une jakin batean berriro piztea nahi baduzu edo alarma edo egutegiko gogorazleekin pizteko, sakatu **Itzali**.

## Ezarri zure gailua automatikoki konektatu eta deskonektatzeko

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 orduan konektatu eta deskonektatu behar duen astegunetan.
5. Hautatu **Asteburua** kontrol laukia.
6. Zehaztu gailuak zein orduan konektatu eta deskonektatu behar duen asteburutan.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Berrezarri gailua

Kendu bateria eta berriz jarri.

## Bateria karga maila egiaztatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Gailuaren eta egoeraren informazioa**.

## Bateriaren iraupena luzatu

Saiatu ekintza hauetako bat egiten:

- Konfiguratu zure BlackBerry® gailua automatikoki piztu eta itzal dadin.
- Kargatu gailua erregulariki.
- Mantendu garbi bateriaren konektoreak. Hilabete gutxi batzuez behin, garbitu gailuaren eta bateriaren konektoreak kotoia edo zapi lehor bat erabiliz.
- Murriztu pantailako argiaren iraupena eta argitasun maila.
- Desaktibatu hari gabeko sareetarako konexioa hari gabeko sareen estalduratik kanpo zaudenean.
- Ezarri soinu jakinarazpenak edo LED jakinarazpenak bibrazio jakinarazpenen ordez, jaitsi soinu jakinarazpenen bolumenaren maila edo hautatu dei hotsen tonu laburragoak.
- Ezabatu jatorrizko mezua erantzuna bidalitakoan.
- Bidali mezu bat hainbat kontakturi Gehitu Nori, Gehitu Cc, edo Gehitu Bcc aukerak erabiliz.
- Gailuaren kamerak flasha badu, desaktibatu flasha.
- Itxi aplikazioen menuko hirugarrenen aplikazioak haiek erabiltzez amaitutakoan.
- Aldatu arakatzaileko irudi animatuen aukerak, web orrietan horren maiz errepika ez daitezen.

### Lotutako gaiak

[Mezu baten erantzunean jatorrizko testua ezabatu, 62](#)

[Kontaktuak ezkutuko kopia gisa gehitu, 63](#)

[Sare-konexio bat aktibatu edo desaktibatu, 14](#)

[Argi kontrarako aukerak ezarri, 203](#)

# Memoria eta multimedia txartelak

## Multimedia txartelei buruz

Zure BlackBerry® gailuaren modeloaren arabera, microSD multimedia txartel bat gailuan sar dezakezu bideoak sartzeko eta abestiak, dei tonuak, bideoak edo argazkiak bezalako datuak gordetzeko memoria eskuragarria 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 biltegitratzeko zenbat leku libre duzun ikusi

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

## Deskonektatu memoria txartelaren laguntza


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**.

## Zure memoria txartelean edo zure gailuan gordetako fitxategiak konpondu

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

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

2. Sakatu **Device**.
3. Sakatu **Biltegitratzea**.
4. Sakatu  tekla > **Konpondu**.
5. Jarraitu pantailako jarraibideei.

Konpondu eginbidea burutu ondoren, memoria txartela oraindik konponduta ez badago, baliteke formateatzen saiatu nahi izatea.

## Konpresioari buruz

Konpresioa zure 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, atazak eta memorandumak barne. Konpresioa gaituta eduki beharko zenuke.

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

## Enkriptatzeari buruz

Fitxategien enkriptatzea BlackBerry® gailuaren memorian eta gailuan sartuta egon daitekeen memoria txartel batean gordetzen dituzun fitxategiak babesteko diseinatuta dago. Gailuaren memorian eta memoria txartelean dauden fitxategiak enkripta ditzakezu zure gailuak sortzen duen enkriptatze gako bat, zure gailuaren pasahitza edo biak erabiliz.


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

## Enkriptazioa gaitu

Zure BlackBerry® gailuaren memoriako datuak enkriptatzeko, zure 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, irudiak, 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.

## Jardunbide egokiak: gailuan memoria erabilgarria mantentzea

Saiatu zure BlackBerry® gailuan aplikazioen memorian gutxienez 400 KB erabilgarri izaten. Memoria gutxiago erabiltzeko, saiatu mezu elektronikoak, egutegiko sarrerak eta multimedia fitxategien aukerak aldatzen. Izan gogoan jarraibide hauek:

- Murriztu gailuak mezu elektronikoak eta egutegiko sarrerak biltegitzeko denbora-tartea.
- Utzi mezu elektronikoak zure gailura birbidaltzeari gailua ordenagailura konektatuta dagoenean.
- Jaso mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik
- Biltegitatu multimedia fitxategiak memoria txartel batean.
- Murriztu multimedia fitxategientzako gailuan erabilgarri dagoen gehienezko memoria kopurua. Gailuaren modeloaren arabera, agian aukera hau ez da erabilgarri egongo.
- Zuk ateratzen dituzun argazkien kalitatea aldatu baduzu, aldatu argazkien kalitatea kalitate arruntera.
- Murriztu arakatzailako irudien kalitatea.

### Lotutako gaiak

[Ezari zure gailuak zenbat denboraz gordeko dituen mezuak, 71](#)

[Mezu elektroniko luzeen lehen zatia soilik jaso, 69](#)

[Zure gailuak egutegiko sarrerak zenbat denboran zehar gordetzen dituen aldatu, 169](#)

[Multimedia fitxategiek erabiltzen duten memoria kopurua ikusi, 134](#)

## Arazoak: biltegitatzea eta memoria txartelak

### Memoria gutxi geratzen da nire gailuaren aplikazioan

Zure 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 kablerik gabeko sare bat baliatuz, egiaztatu BlackBerry Device Software aurreko bertsioa ezabatu duzula.
- Egiaztatu arakatzzailearen cachea garbitu duzula.

# Bilatu


## Elementu bat bilatu

Antolatzailerearen elementuak, irudiak, bideoak, laguntza gaiak eta askoz gehiago bila dezakezu zure BlackBerry® gailuan. Zure bilaketa Internetera zabaltzea 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

Mezuak bila ditzakezu zure BlackBerry® gailuan. Zure gailuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Internet Service edo BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabiltzen badu, baliteke mezuak zure 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 bilaketaren irizpideak. Bilaketa irizpideak 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	Deskripzioa
Bilaketa aurreratuentzako irizpideak	Zehaztu zure BlackBerry® gailuan edo ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioen batean dauden bilatu nahi dituzun mezuak.
Name	Zehaztu zure gailuak mezuetan bilatu beharreko kontaktua, kontaktuak edo helbide elektronikoak. Bilaketa zabaltzeko, izen baten zati bat ere idatz 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.
Message	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	Zure gailua helbide elektronikoa bat baino gehiagori lotuta badago, aldatu zure gailuak zein posta elektronikoko kontutan bilatu behar dituen mezuak. Kontu elektronikoko 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.
Idatzi	Aldatu zure gailuak zein motatako mezuak bilatzen dituen.

## Mezuen bilaketaren emaitzei etekin handiagoa atera


1. Bilaketaren emaitzetan, nabarmendu mezu bat.
2. Sakatu  tekla.
  - Bilaketaren emaitza erabilgarri gehiago ikusteko, sakatu **Lortu emaitza gehiago**.

- Nabarmendu duzun mezua mezuen sarrerako ontzian gehitzeko, sakatu **Gehitu**.
- Bilaketaren emaitzako mezu guztiak mezuen sarrerako ontzian gehitzeko, sakatu **Gehitu guztiak**.
- Bilaketaren emaitzak ezabatzeko, sakatu **Ezabatu bilaketa**.
- Bilaketa berri bat hasteko, sakatu **Bilatu honela**.

**KONTUZ:** Mezuen bilaketaren emaitzetatik mezu bat ezabatzen baduzu, mezuen sarrerako ontzitik edo ordenagailuko posta elektronikoaren aplikaziotik ere ezabatu egingo da mezua.






## Testua mezu batean, fitxategi batean edo web orri batean bilatu

Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena testu moduan edo 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**.

## 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 bilaketaren bat. Sakatu  tekla > **Editatu bilaketa**. Aldatu bilaketa irizpideak. Sakatu  tekla > **Gorde**.
  - Gordetako bilaketa bat ezabatzeko, sakatu **Recall**. Nabarmendu bilaketaren 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  tekla > **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**.

## Lasterbideak bilatu

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

Bilatu elementu bat zure 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 <b>S</b>
Bilatu testua fitxategi edo eranskin batean	Sakatu <b>F</b>
Bilatu testua web orrialde batean	Sakatu <b>F</b>
Bilatu testua aurkezpen batean	Sakatu <b>F</b>

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

Aurkezpen batean testua bilatzeko, aurkezpena testu moduan edo 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

Zure kablerik gabeko zerbitzu hornitzaileak SIM txartelaren telefono liburuarekin konfiguratu badu zure SIM txartela, SIM txartelaren telefono liburua erabili dezakezu zure SIM txartelera gehitu dituzun kontaktuetara sartzeko. SIM txartelaren telefono liburua eta zure BlackBerry® gailuaren telefono liburua desberdinak dira. SIM txartelak aldatzen badituzu, SIM txartelaren telefono liburua ere aldatuko dira.

ADN sarrerak gehitu ditzakezu zure SIM txartelaren telefono liburura. ADN sarrerak edo SDN sarrerak ere bilatu ditzakezu. ADN sarrerak testu arruntean agertzen dira eta SDN sarrerak letrakera larriz.

## Gehitu kontaktu bat zure SIM txartelera

1. Kontaktuen zerrendan, sakatu  tekla > **SIM txarteleko telefono liburua**.
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 ginbide hau bateragarria ez izatea.

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

**Oharra:** Zure kontaktu zerrendan jada dagoen telefono bera duen SIM txarteleko kontaktu bat kopiatzen saiatzen bazara, zure BlackBerry® 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 liburura**.

4. Sakatu  tekla > **Gorde**.



## Aldatu edo ezabatu SIM txarteleko kontaktu bat

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**.

SMS testu mezuak zure SIM txartelean gordetzeari uzteko, hautatu **Utzi mezuak SIM txartelean** eremuan **Ez**. Eredu horretan Ez jartzen baduzu, zure testu mezuak zure SIM txarteleatik ezabatuko dira.

## Aldatu pantailaren izena telefono zenbaki batekin

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 aurreratua** > **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 kodearekin babes dezakezu BlackBerry® gailuaren segurtasun maila areagotzeko. SIM txartela PIN kodearekin blokeatzen baduzu, beste inork ezingo du gailuan bere SIM txartela erabili. Zure SIM txartela beste gailu batean erabili aurretik, 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 teklaturako  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 oinarritzko 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

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Pasahitza**.
3. Hautatu **Gaitu** kontrol laukia.
4. Sakatu **Ezarri pasahitza**.
5. Idatzi pasahitza.
6. 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**.

### Bloquear el dispositivo

Para realizar esta tarea, debe haber establecido una contraseña para el dispositivo BlackBerry®.

En la pantalla de inicio o en una carpeta, haga clic en el icono de **Bloqueo de contraseña**.


Para desbloquear su dispositivo, escriba la contraseña de su dispositivo. Pulse la tecla **Intro**.

### Blokeatu zure gailua zorroan sartzen duzunean

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

Zure BlackBerry® gailuko edo memoria txarteleko datuak ezabatu aurretik, kontutan hartu elementuen babeskopia egitearen aukera, ordenagailuan kopia bat izan dezazun.

**KONTUZ:** Enkriptatzea aktibatuta baduzu, gailuko datu guztiak ezabatzeko prozesuak ordubete arte iraun dezake. Hasi ondoren, ezin da prozesua gelditu. Gailua berrabiarazten baduzu, prozesuari berrekiten dio gailua berrabiarazi ondoren.

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 hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin harremanetan gailuaren eta kontuaren arteko erlazioa bertan behera utz dezan.



## Pasahitzen biltegia

### Pasahitz biltzailearen inguruan



Erabili pasahitz biltzailea zure pasahitz guztiak leku bakarrean gordetzeko. Zure pasahitzak pasahitz biltzailearen pasahitzaren bidez babesteko diseinatu da pasahitz biltzailea. Pasahitz hori idazten duzunean, pasahitz biltzaileak zure pasahitzak desenkriptatzen 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 pasahitza 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 > **Berrira**.
3. Idatzi pasahitz informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


## Ausazko pasahitza sortu

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Berrira**.
3. Sakatu  tekla > **Ausazko pasahitza**.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


## Ezarri irizpideak ausaz sortutako pasahitzetarako

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak**.
3. Ezarri ausazko pasahitzetarako eremuak.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


## Pasahitzen biltegiaren 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 pasahitza bat.
3. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.



## Pasahitzak kopia

1. Hasierako pantailan edo **Aplikazioak** karpetan, klikatu **Pasahitz biltzailea** ikonoa.
2. Nabarmendu pasahitza 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 gehieneko 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

Zure 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. Zure gailuak datuak desencriptatzen ditu horietara sartzen zarenean.

Enkriptatzean kontaktuak barne sartzea ala ez hauta dezakezu. Kontaktuen enkriptatzea gaitzen baduzu eta gailua blokeatuta dagoenean dei bat jasotzen baduzu, deitzailearen izena ez da pantailan agertuko.

Autentifikaziorako txartel adimenduaren ziurtagiri bat erabiltzen baduzu, txartel adimenduaren arabera, baliteke zure txartel adimenduaren ziurtagiriak erabili ahal izatea bi faktoreko enkriptatzea lortzeko. Enkriptatutako edukira sartzeko, zure gailuaren pasahitza sartu eta gailua txartel adimenduko irakurgailu batera konektatu behar duzu.

Zure gailua blokeatzen duzunean, giltzarrapo ireki baten itxura duen adierazle bat agertuko da pantailaren goialdean gailua datuak babesten ari dela adierazteko; era berean, gailuaren aldi baterako memoriatik gako pribatuaren kopia ezabatuko da. Giltzarrapo itxura duen adierazle bat agertzen da pantailaren goialdean gailuak gakoa ezabatu duenean.

## Enkriptatzeari buruz


Fitxategien enkriptatzea BlackBerry® gailuaren memorian eta gailuan sartuta egon daitekeen memoria txartel batean gordetzen dituzun fitxategiak babesteko diseinatuta dago. Gailuaren memorian eta memoria txartelean dauden fitxategiak enkriptatzea zure gailuak sortzen duen enkriptatze gako bat, zure gailuaren pasahitza edo biak erabiliz.

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

## Enkriptazioa gaitu

Zure BlackBerry® gailuaren memoriako datuak enkriptatzeko, zure 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, irudiak, 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.

## Ezarri enkriptatze indarra


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 adimenduaren irakurgailuak eginbidea onartzen badu, baliteke txartel adimenduko 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


Zure BlackBerry® gailua BlackBerry® Enterprise Server edo BlackBerry® Desktop Redirector bat erabiltzen duen posta elektronikoko batekin lotuta 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.

Zure kontu elektronikoak eginbide hau onartzen ez duen BlackBerry Enterprise Server erabiltzen badu, enkriptatze gakoa sor dezakezu BlackBerry® Desktop Software erabiliz, posta elektronikoaren ezarpenen tresna badu. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

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 garbitzen


### Memoria garbiketari buruz

Memoria garbiketa zure BlackBerry® gailuaren aldi bateko memoriaren datu sentikorrak ezabatzeko diseinatuta dago. Datu sentikorren adibideak cachearen datu sentikorrak gako biltegi arakatzailereantzako, mezu elektronikoen enkriptatu gabeko datuak, LDAP autentikazio pasahitzak, hala nola ziurtagiri eta gakoaren bilaketen datuak dira.


Memoria garbiketa gaituta dagoenean, memoria garbiketa aplikazioa hurrengo egoeretan datu sentikorrak 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 gaitu

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 denborazko 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 sentikorrek ezabatzeke, 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

Ziurtagiriak ziurtagiriaren subjektuaren identitatea eta gako publikoa lotzen duten dokumentu digitalak dira. Zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, zure administratzaileak emandako autoritate ziurtagiri emaile baten profiletik ziurtagiriak deskargatu ahal izango dituzu hari gabeko sarearen bidez. Autoritate ziurtagiri emaileak ziurtagiria sinatzen du fidagarria dela egiaztatzeko.

Zure enpresaren arabera, ziurtagirietan izena ematea beharrezkoa izan daiteke eta automatikoki ere egin daiteke hori.

### Ziurtagirien oinarritzko 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 gakoaren biltegira**.



## Ziurtagiriaren izen-emateari buruz

Zure posta elektronikoko kontuak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, zure administratzaileak emandako autoritate ziurtagiri-emaile baten profiletik ziurtagiriak deskargatu ahal izango dituzu hari gabeko sarearen bidez. Zure enpresaren arabera, ziurtagirietan izen ematea beharrezkoa izan daiteke eta automatikoki ere egin daiteke hori.

Autoritate ziurtagiri-emaile baten profilean izena ematen duzunean, azken ziurtagiria deskargatzen da zure BlackBerry gailura eta ziurtagirien zerrendan gehitzen da. Autoritate ziurtagiri emaile baten profilak ziurtagiriaren egoera erakusten du. Ziurtagiria laster iraingutzen bada, autoritate ziurtagiri-emailearen profilean berriro izen eman dezakezu ziurtagiri eguneratu bat jasotzeko.

## Ziurtagiriak autoritate ziurtagiri-emaileetatik 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-emaile baten profila eman badizu, profilarekin erregistra zaitezke ziurtagiriak BlackBerry gailuan deskargatzeko. Ziurtagiriari iraingitzeko gutxi falta bazaio, berriro izen eman 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 emailearen profila ezkutatzeko, sakatu  tekla > **Ezkutatu**. Pantaila honetara itzultzeko, hasierako pantailan, sakatu **Autoritate ziurtagiri emailearen profila** ikonoa.

## Zure gailuan gordetako ziurtagiri edo PGP gako bat inportatu


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Nabigatu ziurtagiri edo PGP® gako batera.
3. Nabarmendu ziurtagiria edo PGP gakoa.
4. 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 aurreratuek** > **Ziurtagiriak**.
3. Sakatu ziurtagiri bat.


## Ziurtagirien ezaugarriak

Jabetza	Deskripzioa
Errebokazioaren egoera	Eremu honek ziurtagiriak ordu eta data jakin batean duen errebokazio egoera bistaratzen du.
Fidagarritasun egoera	Eremu honetan ziurtagiri katearen fidagarritasun egoera agertzen da. 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 dago zure gailuan).
Iraungitze data	Eremuak ziurtagiriaren iraungitze data bistaratzen du, ziurtagiriaren jaulkitzaileak zehaztutako moduan.
Ziurtagiri mota	Eremu honetan ziurtagiriaren formatua agertzen da. Zure gailuak X.509 eta WTLS ziurtagiri formatuak onartzen ditu.
Gako publiko mota	Eremu honetan gako publikoak betetzen dituen irizpideak agertzen dira. Zure gailuak RSA®, DSA, Diffie-Hellman eta ECC gakoak onartzen ditu.
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.

Jabetza	Deskripzioa
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-ezarpen aurreratuak > 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-ezarpen aurreratuak** > **Ziurtagiriak**.
3. Nabarmendu ziurtagiri bat.
4. Sakatu  tekla > **Erakutsi katea**.






## Ziurtagirien egoera

### Ziurtagirien egoera adierazleak eta ziurtagiri autoritate-emaileen profilak

#### Ziurtagirien egoera adierazleak

Adierazlea	Deskripzioa
	Ziurtagiriak BlackBerry® gailuan edo txartel adimenduan 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	Deskripzioa
	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.
	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 batzuek 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, ziurtagiria zure BlackBerry® gailuko gako biltegian bakarrik errebokatuko da. Zure gailuak ez du autoritate ziurtagiri emaileen edo CRL zerbitzarien bidez eguneratzen errebokazioaren egoera.

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 **Arrazoa** eremua.
6. Sakatu **Ados**.


Ziurtagiri baten itxaron egoera ezeztatzeko, nabarmendu ziurtagiri bat. Sakatu  tekla > **Ezeztatu itxaron modua**.

## Ziurtagiriak errebokatze arrazoiak





Arrazoa	Deskripzioa
Ezezaguna	Errebokatze arrazoa ez dator bat aurrez zehaztutako arrazoiekin.
Gakoen transakzioa	Baliteke gakoaren subjektua ez den pertsona batek gako pribatuaren balioa aurkitu izana.
Transakzio CA	Baliteke norbaitek ziurtagiriaren jaulkitzailearen gako pribatua aurkitu izana.
Kidetze aldaketa	Ziurtagiriaren subjektuak jada ez du erakundearentzako lan egiten.
Ordezkatuta	Ziurtagiri berri bat lehendik dagoen ziurtagiri bat ordeztan ari da.
Eragiketa uztea	Ziurtagiriaren subjektuak jada ez du ziurtagiririk behar.
Hold ziurtagiria	Ziurtagiria behin-behineko errebokatu nahi duzu.

## Ziurtagirien aukerak




### Ziurtagirien bistartzeko 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 bistartzeko izena.
6. Sakatu **Ados**.

### Gehitu helbide elektronikoa bat ziurtagiri bati


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 elektronikoa. Sakatu teklatuko  tekla.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.



### ziurtagiri bat gako biltegira gehitzean agertzen den bistartzeko 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. Hautatu **Etiketa abisua** eremuan **Ez**.
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 biltegiaren 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**.

## Ziurtagirien lasterbideak

Ziurtagiri baten etiketa eta jaulkitzailea ikusi	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.
Ziurtagiri baten propietateak ikusi	Sakatu  tekla.
Ziurtagiri pertsonal baten segurtasun maila ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>L</b> .
Ziurtagiri baten serie zenbakia ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>S</b> .
Autoritate ziurtagiri emaileen ziurtagiriak ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>C</b> .
Ziurtagiri pertsonalak eta beste pertsonen ziurtagiriak ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>E</b> .
Ziurtagiri pertsonalak ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>P</b> .
Beste pertsonen ziurtagiriak ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>O</b> .
Erro ziurtagiriak ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>R</b> .
Ziurtagiri guztiak ikusi	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>A</b> .

## PGP gakoak

### PGP gakoei buruz



Zure kontu elektronikoak eginbide hau onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzari bat erabiltzen badu, PGP® gakoak deskarga ditzake zure administratzaileak emandako autoritate ziurtagiri emaile baten hari gabeko saretik. Zure enpresaren arabera, ziurtagirietan izena ematea beharrezkoa izan daiteke eta automatikoki ere egin daiteke hori.

PGP gakoekin PGP mezuak bidali eta jaso ahalko dituzu zure BlackBerry® gailua erabiliz, dagoeneko ari zara zure ordenagailuan PGP mezuak bidaltzen eta jasotzen.


## PGP teklaen oinarrizko 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 gakoa.
7. Sakatu **Gehitu PGP gakoa gakoan biltegira**.

### PGP gako pertsonala PGP Universal Server 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**.

### Gailuaren memoriako ziurtagiriak edo PGP gakoak inportatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Multimedia** ikonoa edo **Fitxategiak** ikonoa.
2. Nabigatu ziurtagiri edo PGP® gako batera.
3. Nabarmendu ziurtagiria edo PGP gakoa.
4. Sakatu **Menua** tekla.
5. Sakatu **Inportatu ziurtagiria** edo **Inportatu PGP gakoa**.


Ziurtagiria edo PGP gakoa ikusteko, sakatu **Menua** tekla. Sakatu **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	Deskripzioa
Errebokazioaren egoera	Eremu honek PGP® gakoak ordu eta data jakin batean duen erreboazio egoera bistaratzen du.
Fidagarritasun egoera	Eremu honek PGP gakoaren fidagarritasun egoera bistaratzen du. PGP gakoa bat esplizituki fidagarria izan daiteke (PGP gakoa bera fidagarria bada), inplizituki fidagarria (PGP gakoa zure BlackBerry® gailuko gako pribatu batekin asoziatuta badago) edo ez fidagarria (PGP gakoa ez bada esplizituki fidagarria eta zure 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.
Email helbidea	Eremu honek PGP gakoarekin asoziatutako helbide elektronikoa bistaratzen du. Helbide elektronikoen eremu bat baino gehiago ager daitezke.
Gako publiko mota	Eremu honetan gako publikoak betetzen dituen irizpideak agertzen dira. Zure gailuak RSA®, DSA eta Diffie-Hellman gakoak onartzen ditu.
Gakoaren 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 gakoren bat
4. Sakatu  tekla > **Bidali posta elektronikoko 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 datu cache-a ezabatu





PGP® datu 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 teklaren egoera


### PGP gakoaren egoera adierazleak

Adierazlea	Deskripzioa
	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 zure BlackBerry® gailuko gako biltegian bakarrik errebokatuko da. Zure gailuak ez du errebokazioaren egoera eguneratzen PGP® Universal Server zerbitzariaren bidez.


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 **Arrazoa** eremua.
6. Sakatu **Ados**.

## PGP gakoak errebokatzeo arrazoiak




Arrazoa	Deskripzioa
Ezezaguna	Errebokatzeo arrazoa ez dator bat aurrez zehaztutako arrazoiekin.
Ordezkatuta	PGP® gako berri bat lehendik zegoen PGP gako bat ordeztzen 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 ez da baliozkoa.

## PGP teklaren 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**.

## Deskonektatu PGP gako bat gako biltegiara gehitzean agertzen den bistaratzeko izenaren abisua

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 biltegiari gehitzen duzunean agertzen den eskuratzeko egoera gonbita 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 biltegiari gehitzen duzunean errebozkazio egoera deskargatzeko, hautatu **Eskuratzeko Egoera** eremuan **Bai**.
  - PGP gako bat gako biltegiari gehitzeko errebozkazio egoera deskargatu gabe, hautatu **Eskuratzeko Egoera** eremuan **Ez**.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## PGP gakoaren lasterbideak

Ikusi PGP® gako baten etiketa	Sakatu <b>Zuriunea</b> tekla.
Ikusi PGP gako baten propietateak	Sakatu  tekla.
Ikusi PGP gako pribatu baten segurtasun maila	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>L</b> .
Ikusi PGP gako pertsonalak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>P</b> .
Ikusi beste pertsona batzuen PGP gakoak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>O</b> .
Ikusi PGP gako guztiak	Sakatu <b>Alt</b> tekla eta <b>A</b> .

## Arazoak: PGP gakoak



### Ezin dut PGP gakorik deskargatu LDAP gaitutako zerbitzaritik

Saiatu ekintza hauek burutzen:



- Ziurtatu zure erakundeak PGP® gakoak deskargatzen uzten dizula LDAP gaitutako zerbitzaritik. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.
- BlackBerry® gailuak LDAP gaitutako zerbitzarira konektatzeko erabiltzen duen konexio mota aldatu baduzu, saiatu konexio mota lehenetsira aldatzen.

## Ziurtagirien zerbitzariak

### Gehitu zerbitzari ziurtatzaile bat

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	Deskripzioa
Lagunarteko izena	Idatzi ziurtagiri zerbitzariarentzako bistaratze izena idatzi.
Zerbitzariaren URLa	Idatzi ziurtagiri zerbitzariaren web helbidea.


## LDAP gaitutako eta DSML gaitutako zerbitzarietarako konexio aukerak

Aukera	Deskripzioa
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 elkartearen sareko ataka zenbakia. Lehenetsitako ataka zenbakia 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

Zure BlackBerry® gailuko gakoen biltegiak elementu hauek gorde ditzake. Gakoen biltegiko elementu horietara sartzeko, gakoen biltegiarako pasahitza idatzi behar duzu.

- ziurtagiri pertsonalak (ziurtagiri eta gako pertsonalen pareak)


- BlackBerry® Desktop Manager aplikazioak ziurtagiriak sinkronizatzeko duen tresna erabiliz deskargatzen dituzun ziurtagiriak.
- LDAP edo DSML ziurtagirien zerbitzari batetik deskargatzen dituzun ziurtagiriak
- autoritate ziurtagiri-emaile baten profiletik deskargatzen dituzun ziurtagiriak
- gailuaren memoriatik edo memoria txarteletik inportatzen dituzun ziurtagiriak
- mezu batetik gehitzen dituzun ziurtagiriak
- BlackBerry® Desktop Software sartzen diren erro ziurtagiriak
- PGP® gako pertsonalak (gako pare publiko eta pribatuak)
- LDAP ziurtagirien 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 biltegiko pasahitza aldatu


1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Sakatu  tekla > **Aldatu gakoen biltegiaren pasahitza**.

## Sinkronizatu gakoen biltegiaren pasahitza gailuaren pasahitzarekin

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.


## Gehitu kontaktuak Kontaktuen aplikazioan automatikoki 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

Zure erakundearen arabera, baliteke zure BlackBerry® gailuak ziurtagiriak deskargatzeko erabiltzen duen zerbitzua aldatu ezin izatea. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Aldatu **Ziurtagiriaren zerbitzua** eremua.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.


## Deskonektatu gako biltegiko babeskopia eta berrezartze automatikoa

Berez, zure BlackBerry® gailuaren gako biltegiko elementuen babeskopia eta berrezartzea egiten da zure gailuko datuen babeskopia edo berrezartzea egiten denean. Segurtasun arrazoiak direla-eta, gako pribatuaren babeskopia ordenagailuan egin nahi ez baduzu edo ordenagailutik berrezarri nahi ez baduzu, gakoen biltegiko datuen babeskopia eta berrezartze automatikoa desaktiba dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Garbitu **Baimendu gako biltegia leheneratzea/berrezartzea** kontrol laukia.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Gakoen biltegiko datuen babeskopia eta berrezartze automatikoa aktibatzeko, hautatu **Baimendu gako biltegia leheneratzea/berrezartzea** kontrol laukia.

## Ziurtagiri errebokazio zerrenden eguneraketa frekuentzia 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 de gako biltegi elementu bat erabiltzen duenean.

## Egiaztatu gabeko CRL zerbitzarien errebokatuako ziurtagiriaren zerrendak ezetsi

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Gakoen biltegiak**.
3. Garbitu **Onartu egiaztatu gabeko CRLak** kontrol laukia.



4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure BlackBerry® gailuak BlackBerry® MDS Connection Service zerbitzariak egiaztatu ezin dituen CRL zerbitzarien errebokatutako ziurtagirien zerrendak ezesten ditu.

## Txartel adimenduak

### Zure gailuarekin txartel adimenduna erabiltzeari buruz

Txartel adimendunetan ziurtagiriak eta gako pribatuak gordetzen dira. Txartel adimendunen irakurle bat erabil dezakezu txartel adimenduneko ziurtagiriak zure BlackBerry® gailuko gakoaren biltegira inportatzeko, baina ezin dituzu gako pribatuak inportatu. Horrela, gako pribatuen eragiketak egiteko, hala nola, sinatzeko eta desenkriptatzeko, txartel adimenduna erabiltzen da, eta gako publikoen eragiketak egiteko, esaterako, egiaztatze eta enkriptatzeko, gailuko ziurtagiri publikoak erabiltzen dira.


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 adimendunen hainbat kontrolatzaile instala ditzakezu zure gailuan, microSD txartel adimendunenak barne, baina aldi bakoitzean bakarra erabil dezakezu autentifikatzeko. microSD txartel adimendun bat erabiltzen baduzu autentifikatzeko eta microSD txartel adimendunaren eta ordenagailuaren artean multimedia fitxategiak transferitu nahi badituzu memoria osagarri moduan, bi faktoreko autentifikazioa desaktibatu behar duzu edo beste autentifikazio aukera bat hautatu behar duzu aldi baterako.


Zure gailuan BlackBerry® gailuentzako S/MIME Support Package paketea instalatuta baduzu, txartel adimendunen ziurtagiriak erabil ditzakezu S/MIME bidez babestutako mezuka bidaltzeko.

### Bi bideko autentifikazioa gaitu


Honakoa egiteko, zure BlackBerry® gailuarentzako pasahitz bat izan behar duzu, zure txartel adimenduarekin jaso zenuen pasahitza ez ezik.

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 adimenduen irakurgailua (nahiz eta txartel adimendua sartuta ez egon) eta zure gailuaren pasahitza erabiliz zure gailua desblokeatzeko, hautatu **Autentifikazio mota** eremuan **Hurbiltasuna**. Hautatu **Eskatu gailuaren pasahitza** kontrol laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Txartel adimendunetik ziurtagiriak inportatu

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna > Segurtasun-ezarpen aurreratuak > Ziurtagiriak**.
3. Sakatu  tekla > **Inportatu txartel adimenduaren ziurt**.
4. Idatzi zure txartel adimendunaren pasahitza.
5. Hautau 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 zure BlackBerry® gailuaren pasahitza edo txartel adimendunaren pasahitza zenbakizkoa bada, pasahitz adimenduaren sarrera erabili ahal izango duzu hainbat eremutan. Pasahitz adimenduaren sarrera aktibatuta dagoenean, zure gailua pasahitzaren eremuan idatzitako pasahitzen formatua gogoratzeko gai da. Pasahitza idazten duzun hurrengo aldian, gailuak pasahitz adimenduaren iragazkia aplikatzen dio pasahitzaren eremuari. Pasahitza zenbakizkoa bada, 123 adierazlea agertzen da pasahitzaren eremuaren ondoan eta ez duzu Alt tekla sakatu behar zenbakiak idazteko. Pasahitza alfazenbakizkoa bada, ABC adierazlea agertzen da pasahitzaren eremuaren ondoan.

Pasahitz adimenduaren sarrera erabiltzeko, autentifikazio aurreratua aktibatu behar da eta txartel adimendunaren kontrolatzaile eta irakurle egokiak instalatu behar dira zure gailuan.

## Pasahitz adimendua sartzea desaktibatu

Ataza hori egiteko, txartel adimendu bat eta zure BlackBerry® gailua desblokeatzeko pasahitz bat erabili behar duzu.

Pasahitz adimendua sartzea desaktiba dezakezu norbaitek zure gailuak pasahitz eremuei aplikatzen duen pasahitz azkarreko iragazkian oinarrituta gailuaren edo txartel adimenduaren 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 adimendua** gisa.

4. Ezarri **Pasahitz adimendua sartzea** eremua **Desgaitua** bezala.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Pasahitz adimendua sartzea berriro gaitzeko, ezarri **Pasahitz adimendua sartzea** eremua **Gaituta** gisa.

## Aldatu pasahitz iragazki adimenduen artean

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 adimenduko kontroladore eta txartel adimenduko irakurgailu zuzenak instalatuta eduki behar ditu.
- Sinatzeko eta egiaztatzeko erabil dezakezun ziurtagiri bat txartel adimendutik inportatu behar izan duzu.
- Autentifikazio aurreratua gaitu behar duzu.
- Gailuaren pasahitza ezarri behar izan duzu.
- Zure txartel adimenduarekin jaso zenuen pasahitza eduki behar duzu.

## Zure txartel adimendua autentifikatzeko ziurtagiriak erabili

Ataza hori egiteko, txartel adimendu bat eta zure BlackBerry® gailua desblokeatzeko pasahitz 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


Ataza hori egiteko, txartel adimendu bat eta zure BlackBerry® gailua desblokeatzeko pasahitz 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**.

Zure BlackBerry® gailuak pasaesaldia gordeko du zure gakoaren biltegiaren pasahitza gordetzen duen denboraz.

## 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 adimenduko konexioen jakinarazpena aktibatzeke, 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. Wi-Fi® gaitasuneko BlackBerry® gailu bat baduzu eta zure erakundeak VPN konexioa erabiltzen badu bere sarerako konexioa kontrolatzeko, VPN konexioan saioa hasteko eta zure erakundearen sarera konektatzeko gai izan zaitezke Wi-Fi sarea erabiliz. Zure erakundearen arabera, VPN profil bat baino gehiago izan ditzakezu zure BlackBerry® gailuan. VPN profilei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri zure administratzailearekin harremanetan.

## Aurrebaldintzak: VPN konexioan saioa hasi



- Eginbide hori onartzen duen BlackBerry® Enterprise Server zerbitzaria erabili behar du kontu elektronikoak. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure administratzailearekin.
- Wi-Fi® gaitutako BlackBerry gailua baduzu, VPN konexioak onartu behar ditu gailua konektatuta dagoen Wi-Fi sareak. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure 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.

## VPN batean saioa hasi



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**.

## VPN profil baten software token-a aldatu

Honakoa egiteko, erabili nahi duzun software token-ak zure BlackBerry® gailuan instalatuta egon behar du. Informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure 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-ei buruz

VPN konexio batean saioa hasi ahal izateko baliteke software token bat behar izatea. Wi-Fi® gaitasuneko BlackBerry® gailua baduzu, baliteke software token-ak behar izatea Wi-Fi konexio bidez zure enpresaren sarera konektatu ahal izateko. Software token-ak PIN bat eta zure gailuak erregulariki berritzen duen token kode bat ditu. Software token-ei buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan zure administratzailearekin.


## 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**.

## Egiaztatu eskuz segurtasun softwarea

Norbere segurtasun probak segurtasun softwarea BlackBerry® gailuan behar bezala inplementatuta dagoela ziurtatzeko diseinatuta daude. Proba automatikoki exekutatu beharko litzateke gailua berrabiarazi ostean, baina segurtasun softwarea eskuz ere egiaztatu dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Segurtasuna** > **Segurtasun egoeraren informazioa**.
3. Sakatu  tekla > **Egiaztatu segurtasun software**.




## Hirugarrenen aplikazioen kontrola

### Hirugarrenen aplikazioen baimenei buruz

Hirugarrenen aplikazioak zure BlackBerry® gailuko aplikazioekin interakzioan nola jarduten duten kontrolatzen duten baimenak zehatz ditzakezu. Adibidez, hirugarrenen aplikazioek datuetarako edo Interneterako atzipena duten, deiak egin ditzaketen, edo Bluetooth® konexioak erabil ditzaketen zehatz dezakezu.

Gailuan hirugarrenen aplikazioak gehitu badituzu, zuri jakinarazi gabe aplikazio horiek datuak bidaltzea edo jasotzea saihesteko diseinatuta dago gailua. Hirugarrenen aplikazio batek datuak bidali edo jaso aurretik, elkarrizketa koadro batek konexio eskaera onartzeko edo ukatzeko eskatuko dizu. Hautatutako aplikazioetan, galdera hau desaktiba dezakezu kokapen edo baliabide jakinak erabiltzerakoan ager ez dadin.

### Berrezarri konexio baimenak hirugarrenen aplikazioetarako


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

Zure BlackBerry® gailuan gehitzen dituzun hirugarrenen aplikazio batzuk TCP edo HTTP Internet konexio zuzen bat behar dute. Adibidez, baliteke burtsako kotizazio aplikazio bat Internetera konektatu behar izatea azkeneko burtsa kotizazioak lortzeko. Baliteke hirugarrenen aplikazioak konexio honetarako erabiltzen duen APN ezarri behar izatea.

## Hirugarrenen aplikazio baterako Internet konexio zuzena konfiguratu

APN erabiltzaile izena eta pasahitza lortzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Sistemaren ezarpen aurreratuak > TCP IP**.
3. Idatzi APN informazioa.
4. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Modu segurua aktibatu

Zure BlackBerry® gailua pizten duzunean, modu segurua aktiba dezakezu hirugarrenen aplikazioak automatikoki exekutatzea eragozteko. Modu seguru horri esker nahi ez dituzu aplikazioak ezaba ditzakezu edo haien arazoak konpondu.




1. Kendu eta sartu bateria berriro.
2. LED argia itzaltzen denean, eduki sakatuta **IHES** tekla gailua jargatzen ari denean.
3. elkarriketa agertzen denean, sakatu **OK**.

Modu segurua aktibatuta dagoenean, modu seguruaren adierazlea agertzen da hasierako pantailako gailuaren egoera adierazleen sekzioan.

Modu segurua desaktibatzeko, errepikatu 1. pausoa.



## Ezarri baimenak hirugarrenen aplikazio baterako

**Oharra:** Hirugarrenen aplikazioetarako baimenak aldatzeak nabarmen eragin diezaioke zure BlackBerry® gailuaren aplikazioen erabilerari. Baimen horiek aldatzeak zure gailuko aplikazioen funtzionamenduari nola eragingo dionari buruzko informazio gehiago eskuratzeko, jarri harremanetan hari gabeko zerbitzu hornitzailearekin edo administratzailearekin.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Gailua > Aplikazioaren kudeaketa**.
  - Hirugarrenen aplikazio jakin baterako baimenak ezartzeko, nabarmendu aplikazioa. Sakatu  tekla > **Editatu baimenak**.
  - Hirugarrenen aplikazio guztietarako baimenak ezartzeko, sakatu  tekla > **Editatu baimen lehenetsiak**.
3. Zabaldu **Konexioak, Interakzioak** edo **Erabiltzailearen datuak**.
4. Aldatu baimenen eremuak.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Hirugarrenen aplikazio konexio baterako gonbita ezgaitu

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**.
  - Aplikazioa kokapen edo baliabide zehatz batera konektatzea baimentzeko galderarik erakutsi gabe, sakatu **Gehitu baimendu**. Zehaztu protokolo bat eta, hala badagokio, domeinua.
  - Aplikazioa kokapen edo baliabide zehatz batera galderarik erakutsi gabe konektatzea saihesteko, sakatu **Gehitu ukatu**. Zehaztu protokolo bat eta, hala badagokio, domeinua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Konexio baimenak hirugarrenen aplikazioetarako

Baimena	Deskripzioa
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-a 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.
Internet	Ezarri hirugarrenen aplikazioek hari gabeko zerbitzu hornitzailea erabiliz Internetera sar daitezkeen ala ez (adibidez, Interneterako konexio zuzena edo WAP atebidea erabiliz).
Wi-Fi (onartzen bada)	Ezarri hirugarrenen aplikazioek Wi-Fi® konexioak erabili ditzaketen ala ez.

## Hirugarrenen aplikazioetarako interakzio baimenak

Baimena	Deskripzioa
Aplikazio gurutzatuaren komunikazioa	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek zure BlackBerry® gailuko beste aplikazioekin komunika daitezkeen eta datuak parteka ditzaketen ala ez.
Gailuaren ezarpenak	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek zure gailua desaktiba dezaketen edo gailuko aukerak alda ditzaketen ala ez, adibidez, bistaratzeko aukerak .
Euskarria	Zehaztu hirugarrenen aplikazioak zure gailuko multimedia fitxategietara sar daitezkeen ala ez.



Baimena	Deskripzioa
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.
Arakatzaileren iragazketa	Zehaztu web gune bateko edukia zure arakatzaileran agertu baino lehenago gehitu, aldatu edo ezabatzeko hirugarrenen aplikazioek arakatzaileren iragazkiak erregistra ditzaketen zure gailuko arakatzaileren bidez.
Pantaila kapturatzeko	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek gailuaren pantailaren irudiak kaptura ditzaketen.
Segurtasun kontagailua berrezartzea	Zehaztu hirugarrenen aplikazioek zure gailua erabiltzeari uzten diozunean blokeatu gabe irauten duen denbora berrezar dezaketen ala ez.

## Hirugarrenen aplikazioetarako datu baimenak

### Emaila:

Ezarri hirugarrenen aplikazioak zure BlackBerry® gailuko mezu elektronikoetara, SMS testu mezuetara, MMS mezuetara edo PIN mezuetara sartu daitezkeen ala ez.

### Antolatzailearen datuak:

Ezarri hirugarrenen aplikazioak antolatzailearen datuetara sartu daitezkeen ala ez, esaterako, kontaktu, egutegiko sarrera, ataza edo memorandumetara.

### Fitxategiak:

Ezarri hirugarrenen aplikazioak zure gailuan gordetzen dituzun fitxategietara sartu daitezkeen ala ez. Adibidez, hirugarrenen aplikazioak BlackBerry® Desktop Manager aplikazioaren edo Bluetooth® teknologiaren multimedia antolatze tresnak erabiliz zure gailura transferitzen dituzun fitxategietara sartu daitezkeen ala ez ezarri dezakezu.

### 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

Hurrengo ekintzak burutzen saiatu:

- Egiaztatu txartel adimendu zuzena sartu duzula txartel adimendurako irakurgailuan.
- Egiaztatu txartel adimendu zuzena sartu duzula txartel adimendurako irakurgailuan.
- Egiaztatu txartel adimenduaren pasahitza zuzen sartu duzula. Pasahitz hori jaso behar izan duzu txartel adimenduarekin batera.
- Ziurtagiri bat erabiltzen baduzu zure txartel adimendua autentifikatzeko, egiaztatu ziurtagiria ez dela indargabetu ezta iraungi ere.

### Ezin naiz Wi-Fi sarera konektatu edo ezin dut VPN konexio batean saioa hasi software token bat erabiliz

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

Ziurtatu BlackBerry gailuko ordua sareko orduarekin sinkronizatuta dagoela.

#### Lotutako gaiak

[Ordua eta data hari gabeko saretik eskuratu automatikoki, 17](#)

### Gailuak larrialdi dei bat egin nahi dudan galdetzen dit pasahitz bat idazten dudanean

BlackBerry® gailuaren pasahitzaren hizkien 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.

Kontu elektronikoak BlackBerry® Enterprise Server, zerbitzaria erabiltzen badu, zerbitzu liburuak ere jaso ditzakezu gailuan hau erabiliz BlackBerry® Desktop Software. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Lagutza hemen BlackBerry Desktop Software.



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**.

## Exekutatu diagnostiko txosten bat

Ezin baduzu hari gabeko sarera konektatu edo hainbat zerbitzuetara sartu, adibidez, posta elektronikora, hari gabeko zerbitzu hornitzaileak edo administratzailea diagnostiko txosten bat exekutatzeko eta bidaltzeko eska diezazuke. Arazoa konpontzen laguntzeko erabil dezake txostena hari gabeko zerbitzu hornitzaileak edo administratzaileak.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Klikatu **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 ezartzen baduzu, diagnostiko txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean, zure BlackBerry® gailuak hartzaile horri bidaliko dio txostena. Txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean hartzailea zehaztu nahi baduzu, ez ezarri hartzaile lehenetsirik.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Sareak eta konexioak > 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 exekutatzen. Diagnostiko txostenean, sakatu  tekla > **Errepikatu urrats guztiak**.
- Ziurtatu BlackBerry® gailua hari gabeko sarera konektatuta dagoela.
- Ezin baduzu diagnostiko txostena helbide elektronikoa batera bidali, saiatu txostena PIN batera bidaltzen. Eta, ezin baduzu diagnostiko txostena PIN batera bidali, saiatu helbide elektronikoa batera bidaltzen.

## BlackBerry Device Software-aren 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.




## Bidali Wi-Fi diagnostiko txostena

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® diagnostiko txostenentzako aukerak ezartzen dituzunean, hartzaile lehenetsia ezartzen baduzu, Wi-Fi diagnostiko txosten bat bidaltzen duzun bakoitzean, hartzaile hari bidaliko dio txostena zure 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-Fi diagnostiko txostenetan datu aurreratuak sartzeko, hautatu **Bistaratzeko modua** eremuan **Aurreratua**.
  - Wi-Fi diagnostiko txostenentzako hartzaile lehenetsia zehazteko, idatzi kontaktuaren informazioa.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

# Sinkronizazioa

## Sinkronizazioari buruz

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

Posta elektronikoaren hari gabeko bateratzearen eginbidea mezu elektronikoak zure gailuaren eta zure ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioaren artean hari gabeko sarearen bitartez sinkronizatzeko diseinatuta dago. Zure gailuan posta elektronikoa gordetzen edo ezabatzen duzunean, posta elektronikoko aplikazioan ere gorde edo ezabatu beharko litzateke. Halaber, ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektronikoari egindako aldaketak ere gailuan agertu beharko lirateke.



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

Datuak hari gabe sinkronizatzeko edo posta elektronikoa hari gabe bateratzeko eginbideak zure gailuan erabilgarri ez badaude edo desaktibatu egin badituzu, BlackBerry® Desktop Software aplikazioaren sinkronizazio tresna erabil dezakezu zure antolatzaileko datuak eta posta elektronikoa sinkronizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

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 erlazionatuta dagoen helbide elektronikoko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Hautatu **Hari gabeko konexioa bateratzea** kontrol laukia.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Zure gailua Microsoft® Outlook® kontu elektronikoko batekin erlazionatuta badago, BlackBerry® Desktop Software sinkronizazio tresna erabili behar duzu karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak bateratzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Zure gailuko eta ordenagailuko posta elektronikoko aplikazioan posta elektroniko ezabatu

Ezabatzea aktibatuta aukera ezar dezakezu BlackBerry® gailuarekin erlazionatuta dagoen helbide elektronikoko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua gertzen 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, 64](#)

## Sinkronizatu antolatzailearen datuak kablerik gabeko sare baten bidez

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, Zereginak 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 Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Sinkronizazio gatazkei buruz

Mezu elektronikoko 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 lehenetsua gailuak ala ordenagailuak izan behar lukeen zehatz dezakezu zure gailuan.

Hari gabeko datu sinkronizazioa erabiltzen baduzu antolatzaileko datuak sinkronizatzeko, ordenagailuko antolatzaileko datuek gailuek baino lehenetsun 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.

## Kudeatu mezu elektronikoaren bateratzearen gatazkak

Gatazkak aukera ezar dezakezu zure BlackBerry® gailuarekin asoziatutako helbide elektronikoko bakoitzean.

1. Hasierako pantailan, sakatu **Mezuak** ikonoa.
2. Sakatu  tekla > **Aukerak** > **Posta bat-egitea**.
3. **Mezuen zerbitzuak** eremua gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoko egokia.
4. Aldatu **Gatazkak** eremua.
5. Sakatu  tekla > **Gorde**.

## Kudeatu datu sinkronizazioaren gatazkak

Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkak nola konpontzen diren aldatu dezakezu kablerik gabeko datu sinkronizazioa desaktibatuz, gatazkak konpontzeko aukerak aldatuz eta datuak sinkronizatzeko honako aplikazio honen sinkronizazio tresna erabiliz BlackBerry® Desktop Software. Antolatzaileko datuak sinkronizatzerakoan gertatzen diren gatazkei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.

## Gailuaren datuen segurtasun kopiak egin eta datuen berrezartzeari buruz

BlackBerry® Desktop Software zure ordenagailuan instalatuta badaukazu, zure BlackBerry gailuaren datu gehien segurtasun kopia eta datuak lehenera ditzakezu, mezuak, antolatzailearen datuak, letra tipoak, gordetako bilaketak eta arakatzaille laster markak barne, BlackBerry Desktop Software aplikazioaren segurtasun kopia eta leheneraketa tresnak erabiliz. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza hemen BlackBerry Desktop Software.



Zure gailua BlackBerry® Enterprise Server erabiltzen duen kontu elektronikoko batekin lotuta badago, baliteke antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean zehar leheneratu ahal izatea. Antolatzailearen datu sinkronizatuak hari gabeko sarean zehar leheneratzeko, aktibazio pasahitz bat eduki behar duzu. Informazio gehiago jasotzeko, jarri kontaktuan zure 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 gertzen bada, ezarri eremu honetan kontu elektronikoa 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 elektronikoko 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 elektronikoko aplikazioarekin sinkronizatu, urtebetetze eremua zure ordenagailuaren posta elektronikoko aplikazioan data bat delako.

## **Egutegiko sarreren karaktere batzuk ez dira zuzen agertzen sinkronizatu eta gero**

Zure BlackBerry® gailuko agendan karaktere bereziak edo azentuak dituzten hitzorduak edo bilerak sartzen badituzu, baliteke zure ordenagailuak karaktere horiek ez onartzea.

Zure ordenagailuan, egiaztatu kode orrialde lehenetsi zuzena erabiltzen ari zarela eta letra tipoarentzako laguntza zuzena instalatuta duzula. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi zure ordenagailuaren sistema eragilearen dokumentazioa.

Aldizka 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 aurreikusitako gabeko edozein arazogatik kaltetzen bazaizu.

## **Ez ditut nire ordengailuko karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak jasotzen**

Zure BlackBerry® gailua Microsoft® Outlook® kontu elektronikoko batekin lotuta badago, BlackBerry® Desktop Software kudeatzaileko sinkronizazio tresna erabili behar duzu karpeta pertsonaletako mezu elektronikoak bateratzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi Laguntza BlackBerry Desktop Software programan.

# Erabilerraztasun aukerak



## Erabilerraztasun aukerei buruz

BlackBerry® gailuek minusbaliotasun arazoak dituzten pertsoneri erabilera errazteko eginbide asko dituzte. Erabilerraztasun aukerei buruzko informazio gehiago lortzeko, ikus hurrengo helbidea: [www.blackberry.com/accessibility](http://www.blackberry.com/accessibility).


## 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**.
  - 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**.

## Audio eta telefonoaren erabilerraztasun aukerak


### Gertaeren soinuak aktibatu


Gertaeren soinuek abisatzen dizute BlackBerry® gailua pizten edo itzaltzen duzunean, bateria beteta edo gutxi dagoenean eta USB kablea edo osagai bat gailuan konektatzen edo deskonektatzen duzunean.

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 hotsen tonuak eta alertak pertsonalizatzea onartzen duten kontaktu alertak sor ditzakezu. Kontaktuaren dei edo mezu bat jasotzen duzunean, BlackBerry® gailuak esleitutako dei hotsen tonua edo alerta erabiltzen du, soinu profilean Isilik edo Bibrazioa soilik hautatu baduzu ere. Esleitutako dei hotsen 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 hotsen tonua eta alerta.
7. Sakatu  tekla > **Gorde**.

Kontaktuen alerta bat kentzeko, nabarmendu ezabatu nahi duzun kontaktuen alerta bat. Sakatu  tekla > **Ezabatu**.

### TTY laguntza




Zure kablerik gabeko zerbitzu-hornitzailearen arabera, baliteke ezaugarri hori ez onartzea.

### TTY laguntzari buruz

TTY laguntza konektatzen duzunean eta zure BlackBerry® gailua segunduko 45.45 biteko abiaduran dabilen TTY gailu batekin konektatzen denean, TTY gailuen deiak jaso eta horiei deitu diezaiekezu. Jasotako deiak zure TTY gailuan irakurtzeko moduko testu bihurtzeko diseinatu da zure BlackBerry gailua.

Zure TTY gailua 2.5 milimetroko entxufea duten entzungailuekin erabiltzeko diseinatu bada, moldagailu bat erabili beharko duzu zure TTY gailua zure BlackBerry gailura konektatzeko. Research In Motion-ek zure BlackBerry gailuarekin erabiltzeko onetsi duen moldagailua eskuratu nahi baduzu, bisitatu [www.shopblackberry.com](http://www.shopblackberry.com).

## 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 desaktibatuzko, 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.

### Ahots komando erabilgarriak

#### "Deitu <kontaktuaren izena edo telefono zenbakia>"

Esan ahots komando hau edo dei bat egin. Ataza hori Bluetooth® gaitasuneko gailu batekin egiteko, esaterako esku libre autorako kit edo hari gabeko aurikularrak, parekatutako Bluetooth gaitasuneko gailua eginbide hau onartu behar du eta Bluetooth teknologia gaitu behar duzu. Ezin duzu larrialdi zenbakietara deirik egin ahots komandoak erabiliz.

#### "Deitu <kontaktuaren izena edo telefono zenbakia>"

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. Ataza hori egiteko, luzapenak markatzeko aukerak ezarri behar dituzu. Zure enpresako luzapenak bakarrik marka ditzakezu.

#### "Egiaztatu nire telefono zenbakia"

Zure BlackBerry® gailuarekin telefono anitzak lotuta badituzu, esan ahots komando hau zure 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

[Ezarri luzapenetarako aukerak, 48](#)

## 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 ekintzen bat:

- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta hitz berri bat idazten hasteko, sakatu **Enter** tekla.
- Nabarmendutako iradokizuna hautatzeko eta hitz bera idazten jarraitzeko, sakatu hitza.
- Iradokizunak alde batera uzteko, idazten jarraitu.

### Idazten duzun bitartean hitzak iragarri

Zure BlackBerry® gailua idazten duzun bitartean hitzak proposatzeko ezarri dezakezu.

1. Hasierako pantailan edo karpeta batean, sakatu **Aukerak** ikonoa.
2. Sakatu **Hizkuntza eta Testu-Sarrera**
3. Sakatu **Erakutsi Testu Sarrera Aukerak**
4. Hautatu **Sarrera Iragarlea** kontrol laukia.

5. **Sakatu Menu** tekla.
6. Sakatu **Gorde**.

Idazten duzun bitartean, desmarkatu **Sarrera Iragarlea** kontrol laukia.


# 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 hurrengoa 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.

## Doitu bolumena

- Bolumena igotzeko, sakatu zure BlackBerry® gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena igo** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
- Bolumena mututzeko, sakatu  tekla zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatuzko, 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

[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)

[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)

## 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 teklan irristatzean, hautatu **Azelerazioa** kontrol laukia.
3. Sakatu  tekla > **Gorde**.

# Word Mole jokoia



## Word Mole jokoaren oinarritzko 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 jokalariren 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.

**Doitu bolumena**

- Bolumena igotzeko, sakatu zure BlackBerry® gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena igo** tekla.
- Bolumena jaisteko, sakatu zure gailuaren eskuinean dagoen **Bolumena jaitsi** tekla.
- Bolumena mututzeko, sakatu  tekla zure gailuaren goialdean. Mututzea desaktibatuzeko, 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**

[Mututu dei bat, 40](#)

[Bolumena areagotu audioa areagotzeko eginbidea erabiliz, 121](#)


[Multimedia fitxategien soinuaren kalitatea hobetu, 121](#)

**Jokalari bakarreko jokoak****Tutorial modua gaitu**

1. Jokoan zaudela, sakatu  > **Jokoaren aukerak** > **Orokorra**.
2. Markatu **Erakutsi tutoretza aholkuak** ondoan dagoen kontrol-laukia.
3. Sakatu **Ados**.

**Gorde joko bat**

Lau joko gorde dezakezu aldi berean gehienez.

1. Jokoan zaudela, sakatu  > **Gorde joko**.
2. Beharrezkoa bada, klikatu gainidatzi beharko den joko.
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 joko**.

### Onartu gonbit bat

Word Mole® jokoaren gonbitan, klikatu **Onartu**.


Jokoa hasteko, klikatu **Prest**. Itxaron joko hasi arte.

### Ezarri jokalari anitzeko jokoaren aukerak


Ataza hori egiteko, jokoaren antolatzailea izan behar duzu.

1. Jokalari anitzeko jokoaren 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**.

### 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 jokoaren konfigurazio pantailan, sakatu jokalari bat.
2. Sakatu **Erakutsi estatistikak**.

## Jokalariak kendu

Ataza hau burutu ahal izateko, jokoaren antolatzailea izan behar duzu.

1. Jokalari anitzeko jokoaren konfigurazio pantailan, sakatu jokalari bat.
2. Sakatu **Kendu jokalaria**.

## Arazoak: Word Mole

### Ezin dut jokalari 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.

### 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**

ADN (Abbreviated Dialing Number) markatze zenbaki laburtua zerbitzu publikoekin harremanetan jartzeko telefono zenbakia da, 911 edo 112 gisako itxura izan ohi duena.

**APN**

Sarbide puntuaren izena, ingelesez Access Point Name

**BCC**

Ezkutuko kopia, ingelesez Blind Carbon Copy

**BlackBerry gaitasuneko gailua**

BlackBerry gaitasuneko gailuak BlackBerry® Connect™ edo BlackBerry® Built-In™ softwarea erabiltzen du, edo BlackBerry® Application Suite-a exekutatzen du. BlackBerry gaitasuneko gailuek BlackBerry gailuen aplikazioetarako eta BlackBerry zerbitzuetaarako atzipena eskaintzen diete erabiltzaileei.

**BlackBerry MDS**

BlackBerry® mugikorreko datu sistema, ingelesez Mobile Data System

**CC**

Kopia, ingelesez Carbon Copy

**CDMA**

Kode banaketarako sarbide anitza, ingelesez Code Division Multiple Access

**ziurtagiria**

Ziurtagiriak ziurtagiriaren subjektuaren identitatea eta gako publikoa lotzen duten dokumentu digitalak dira. Ziurtagiri bakoitzak banaka gordetzen den gako pribatu bat dauka. Autoritate ziurtagiri-emaile batek ziurtagiria sinatzen du 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 ziurtagirien zerbitzaria**

BlackBerry® gailuek DSML ziurtagirien 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-a**

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 ziurtagirien zerbitzaria**

BlackBerry® gailuek LDAP ziurtagirien 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 txartelean 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 errebozazio egoera egiaztatzeko.

**PEAP**

Babestutako autentifikazio protokolo luzagarria, ingelesez Protected Extensible Authentication Protocol

**Ziurtagiri pertsonala**

Ziurtagiri pertsonala ziurtagiri autoritate-emaile batek erabiltzaile bati esleitzen dion ziurtagiria da.

**PGP gako pertsonala**

PGP® gako pertsonala erabiltzaile baten PGP gako publikoak eta PGP gako pribatuak osatzen dute.

**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 desenkriptatzeko.

**Gako publikoa**

Gako publikoa ziurtagiri objektua ez direnek erabil dezaketen gakoa da. BlackBerry® gailuek gako publikoak erabiltzen dituzte erabiltzaileek ziurtagiri objektuetara bidalitako mezu elektronikoak edo PIN mezuak enkriptatzeko eta erabiltzaileek ziurtagiri objektuengandik jasotzen dituzten mezu elektronikoetako edo PIN mezuetako sinadurak egiaztatzeko.

**Erro ziurtagiria**

Erro ziurtagiria norberak sinatutako ziurtagiria da eta ziurtagiri autoritate-emaile batena izan ohi da.

**RTSP**

Zuzeneko erreproduzio protokoloa, ingelesez Real Time Streaming Protocol

**SAN**

Objektuaren ordezeko izena, ingelesez Subject Alternative Name

**SDN**

Zerbitzuaren markatze zenbakia (ingelesez Service Dialing Number, SDN), zure hari gabeko zerbitzu-hornitzaileak SIM txartelean aurrez kargatutako zenbakia da eta zure 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 aniztetarako 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 birtual pribatua, ingelesez Virtual Private Network

**WAN**

Eremu 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

©2010 Research In Motion Limited. Eskubide guztiak erreserbatuta. BlackBerry®, RIM®, Research In Motion®, SureType® eta hauei lotutako marka komertzial, izen eta logotipoen jabetza Research In Motion Limited-ek dauka eta Estatu Batuetan eta beste herrialdeetan ere erregistratuak daude eta erabiltzen dira.

iTunes da Apple Inc enpresaren marka. Bluetooth-a Bluetooth SIGen marka komertziala da. DataViz, Documents to Go, Sheet to Go, Slideshow to Go eta Word to Go DataViz, Inc. enpresaren markak dira. UMTS European Telecommunications Standard Institute institutuaren marka da. Gears eta Google Mail dira Google, Inc. enpresaren markak. GSM eta Global System for Mobile communications GSM MOU Association enpresaren markak dira. IBM, Domino, Lotus, Lotus iNotes eta Lotus Notes International Business Machines Corporation enpresaren markak dira. JavaScript Sun Microsystems, 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. 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](http://www.freetype.org)) eskubideak dituzte. Eskubide guztiak erreserbatuta.

Dokumentazio hau, hemen adierazitako dokumentazio guztia eta [www.blackberry.com/go/docs](http://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 EDOTA MERKATAL ERABILERA BATEN LEGE EDO ARAU BATEN ONDORIOZKOAK, EDO DOKUMENTAZIO EDO ERABILERARI LOTUTAKOAK, EDOTA EDOZEIN SOFTWARE, HARDWARE EDO ZERBITZUREN IRAUPENARI LOTUTAKOAK EDOTA AIPATUTAKO HIRUGARREN ALDERDIEN PRODUKTU ETA ZERBITZUEN IRAUPENARI LOTUTAKOAK. BALITEKE ESTATU ETA PROBINTZIAREN ARABERAKOAK DIREN BESTELAKO ESKUBIDEAK ERE EGOTEA. BALITEKE HAINBAT JURISDIKZIOTAN BERME ETA BALDINTZAK BAZTERTZEA EDO MURRIZTEA BAIMENDUTA EZ EGOTEA. LEGEARI JARRAIKI, DOKUMENTAZIOARI LOTUTAKO BERME EDO BALDINTZAK GOIAN ESANDAKOAREN ARABERA EZIN DIRA BAZTERTU, BAINA MURRIZTU DAITEZKE ETA LAROGEITA HAMAR (90) EGUNEKO EPEA IZANGO DUZU EROSKETAREN EGUNETIK AURRERA EDOZEIN KEXA AURKEZTEKO.

ZURE JURISDIKZIOKO LEGEARI JARRAIKI, INONGO KASUTAN IZANGO DU RIM-EK ERANTZUNKIZUNIK DOKUMENTAZIO HONI LOTUTAKO KALTEEN GAINEAN, EDO BERE ERABILERARI LOTUTAKOEN GAINEAN. EZTA SOFTWARE, HARDWARE, ZERBITZU EDOTA 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 ZERBITZUEN ERABILERAREN GALERA, OZDEZKAPENEZKO ONDAREEN KOSTUAK, ESTALDURA, ERAIKUNTZA EDO ZERBITZU KOSTUAK, KAPITAL KOSTUAK EDO ANTZERAKO DIRUZKO GALERAK, KALTE HAIK AURREIKUSITA ALA EZ IZANIK ERE, ETA RIM-EK HAI EI 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 HAUEN GUZTIEN ZUZENDARI, LANGILE ETA LOTUTAKO LANGILE INDEPENDIENTEAK.

GOIAN EZARRITAKO MURRIZPEN ETA BAZTERTZEEZ GAIN, INONGO KASUTAN, RIM-EN EDO HAI LOTUTAKO ENPRESEN ZUZENDARI, LANGILE, AGENTE, HORNITZAILE EDO LANGILE 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 arakatzailer funtzioa ez eskaintzea BlackBerry® Internet Service zerbitzuaren harpidetzarekin batera. Egiaztatu zure hornitzailearekin eskuragarritasuna, ibiltaritza itunak, zerbitzu planak eta funtzioak. Hirugarrenen produktuak eta zerbitzuak RIM produktu eta zerbitzuekin instalatzeak baliteke patente, marka komertzial, copyright, edo bestelako lizentziak behar izatea hirugarrenen eskubideak ez urratzeko. Zu zara arduradun bakarra hirugarrenen

produktu eta zerbitzuak erabiltzerakoan eta egiaztatzeko hirugarrenen lizentziak behar diren ala ez. Beharrezkoak badira zure erantzukizuna da hauek eskuratzea. Ezingo duzu Hirugarren alderdien produktu edo zerbitzurik instalatu beharrezko lizentziak eskuratu arte. RIM-en produktu eta zerbitzuekin eskaintzen diren hirugarren en zerbitzu eta produktuak zure onerako eskaintzen dira "DAUDEN BEZALA" eta ez dute RIM-en aldetik inolako babes, berme edo deklaraziorik eta RIM-ek ez du inolako erantzukizunik onartzen hauekiko. Hirugarren alderdien produktu eta zerbitzuak erabiltzerakoan, haiei lotutako lizentzia eta terminoak jarraitu beharko dituzu, hirugarren alderdiekin akordatutakoaren arabera, RIM-en termino edo lizentzien arabera 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 GAINEN IDATZIZKO AKORDIO ETA BERMEEN ETA HAIEN LOTUTAKOEN EDUKIA ORDEZKATZEKO XEDEA DUENA.

QUALCOMM Incorporated enpresaren baimenarekin banatzen da, Estatu Batuetako patente horien edo/eta beste herrialdeetako antzerako patenteenpean :

5,490,165	5,504,773	5,506,865	5,511,073
5,228,054	5,535,239	5,267,261	5,544,196
5,568,483	5,337,338	5,600,754	5,414,796
5,657,420	5,416,797	5,659,569	5,710,784
5,778,338			

Copyright (c) 1999-2006, University of Illinois unibertsitateko Administrazio Kontseilua

Eskubide guztiak erreserbatuta.

Iperf errendimendu testa

Mark Gates

Ajay Tirumala

Jim Ferguson

Jon Dugan

Feng Qin

Kevin Gibbs

John Estabrook

National Laboratory for Applied Network Research

National Center for Supercomputing Applications

University of Illinois at Urbana-Champaign

[www.ncsa.uiuc.edu](http://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, kopiatzeko, 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 kopiatu behar dira harekin batera banatutako dokumentazioan eta/edo beste materialetan.
- Ezingo dira University of Illinois, NCSA, eta bere kolaboratzaileen izenak erabili, Software honetatik eratorritako produktuak sustatzeko, aldez aurretik idatzitako baimenik gabe.

SOFTWAREA "DAGOEN DAGOENEAN" HORNITZEN DA, INONGO BERMERIK GABE, EZ ADIERAZITAKORIK EZ INPLIZITURIK, ETA BARNE HARTZEN DITUZTE, BAINA HORRETARA MUGATU GABE, EZ MERKATARITZA-BERMERIK EZTA NORBERAREN ERABILERARAKO ETA ARAU HAUSTEKO GAITASUN BERMERIK ERE. INOLAZ ERE EZ ZAI E COPYRIGHTDUNEI EDO KOLABORATZAILEEI ERREKLAMAZIORIK, KALTERIK EDO BESTE ERANTZUKIZUNIK ESKATUKO SOFTWAREA ERABILTZEAGATIK EDO SOFTWAREAREKIN IZANDAKO BESTELAKO HARREMANETIK SORTUTAKO KONTRATUAREN EKINTZENGATIK EDO BIDE GABEKERIENGATIK.

PCRE funtzioen liburutegia bat da eta bere egitekoa da Perl 5 hizkuntzatik ahalik eta gertuen dauden ohiko sintaxi- eta semantika-esamoldeak babestea.

Honako hau PCRE liburutegiaren JavaScriptCore-ren aldaera bat da. Liburutegia PCRE kopiaren kopia bat bezala hasi bazen ere, PCRE-ren hainbat funtzio kendu dira.

Copyright (c) 1997-2005 University of Cambridge. Eskubide guztiak erreserbatuta.

Iturria eta kode bitarrak birbanatu eta erabil daitezke, aldatuta edo gabe, baldin eta honako baldintza hauek errespetatzen badira:

- Iturri-kodeak birbanatzean, goian adierazitako copyright-oharra, baldintzen zerrenda eta honako ezespena gorde behar dira.
- Birbanatze bitarretan, goian adierazitako copyright-oharra, baldintzen zerrenda eta honako ezespena kopiatu behar dira harekin batera banatutako dokumentazioan eta/edo beste materialetan.
- Ezingo dira University of Cambridge izena, Apple Inc. enpresaren izena eta beren kolaboratzaileen izenak erabili, software honetatik eratorritako produktuak sustatzeko, aldez aurretik idatziko baimenik gabe.

COPYRIGHTDUNEK ETA KOLABORATZAILEEK "DAGOEN DAGOENEAN" HORNITZEN DUTE SOFTWAREA ETA BERME ZUZENEKO EDO INPLIZITU, BARNE HARTUTA, BAINA HORRETARA MUGATU GABE, MERKATARITZA-BERMEAK ETA NORBERE ERABILERARAKO GAITASUN BERMEAK EZETSITA DAUDE. COPYRIGHT JABEAK EDO LAGUNTZAILEAK EZ DIRA INOLAZ ERE INOLAKO ZUZENEKO, ZEHARKAKO, USTEKABEKO, BEREZI, EREDUZKO EDO ONDORIOZKO KALTEEN ERANTZULE IZANGO (BARNE HARTZEN DIRA, BAINA HORRETARA MUGATU GABE, ONDASUNAK EDO ZERBITZUAK HORNITZEA EDO ORDEZKATZEA, ERABILERA, DATUAK EDO IRABAZIAK GALTZEA EDO NEGOZIOA ETETEA). KALTE HORIEK SOFTWAREA ERABILI ETA, EDONOLA SORTU



BADIRA ERE ETA EDOZEIN ERANTZUKIZUN TEORIA BADUTE ERE, KONTRATUZ, ZUZENEKO ERANTZUKIZUNEZ EDO BIDEGABEKI (BAITA ARDURAGABEKERIA EDO BESTE ZERBAITENGATIK), BAITA KALTE HORI GERTA DAITEKEELA OHARTARAZI BADA ERE.

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