

ERABILTZAILEAREN GIDA  
LM-K410EMW

**Euskaltelek itzulitako eta  
ekoiztutako eskuliburua**



Copyright ©2020 LG Electronics, Inc. Eskubide guztiak erreserbatuta.

# Erabiltzailearen eskuliburu honi buruz

Eskerrik asko LG produktu hau aukeratzeagatik. Gailua erabiltzen hasi aurretik, irakurri arretaz gidaliburu hau, erabilera segurua eta zuzena bermatzeko.

- Erabili beti LGren jatorrizko osagarriak. Gailuarekin batera emandako elementuak gailu horretarako berariaz diseinatuta daude, eta baliteke beste gailu batzuekin bateragarriak ez izatea.
- Deskribapenak gailuaren aurrez zehaztutako ezarpenei buruzkoak dira.
- Gailuarekin datozen aplikazio lehenetsiak eguneratu egin litezke, eta haienzako laguntza kendu egin daiteke aurrez jakinarazi gabe. Gailuak dakarren aplikazioen bati buruzko galderaren bat baldin baduzu, jarri harremanetan LGren zerbitzu-zentroarekin. Erabiltzaileak instalatutako aplikazioen kasuan, berriz, jarri harremanetan zerbitzu-hornitzailearekin.
- Gailuaren sistema eragilea aldatuz gero edo iturri ez-ofizialetako software bat instalatuz gero, baliteke gailua hondatzea eta informazioa kaltetzea edo galtzea. Ekintza horiek LGren lizentzia-hitzarmena urratzen dute, eta bermea baliogabetzen dute.
- Litekeena da eduki edo argazki batzuk zure gailuarekin bat ez etortzea, eskualdearen, zerbitzu-hornitzailearen, softwarearen bertsioaren edo SEaren bertsioaren arabera, eta aldatu egin daitezke, aldeztu aurretik jakinarazi gabe.
- Softwareak, audioak, pantaila-atzealdeak, irudiek eta gailuarekin batera datozen beste multimedia-edukiek erabilera-lizentzia mugatua dute. Material horiek atera eta erabilera komertzialerako edo beste helburu batzuetarako erabiliz gero, litekeena da copyright-aren legea urratzea. Erabiltzailea zarez, zeu zara horien legez kanpoko erabileraren arduraduna.
- Baliteke kargu gehigarriak kobratzea datu-zerbitzuengatik (adibidez, mezularitza-zerbitzuak, kargak, deskargak, sinkronizazio automatikoa eta lokalizazioa). Kargu horiek ez kobratzeko, hautatu zure beharrei egokitutako datu-plan bat. Informazio gehiago izateko, jarri harremanetan zure zerbitzu-hornitzailearekin.
- Erabiltzailearen eskuliburu hau herrialde bakoitzeko hizkuntza nagusietan dago idatzia. Gerta liteke edukia zertxobait aldatzea erabilitako hizkuntzaren arabera.

## Argibideetako abisuak



**ABISUA:** zu zeu edo beste pertsona batzuk kaltetu ditzaketen egoerak.



**KONTUZ:** Zuri edo beste pertsona bati kalte arinak eragin diezazkieketen egoerak, edo gailua honda dezaketenak.



**OHARRA:** Abisuak edo informazio osagarria

# Eduki-taula

5 Gailua seguru eta eraginkor erabiltzeko jarraibideak

## 01

### Diseinu pertsonalizatua duten funtzioak

- 14 Kamerako funtzioak
- 17 Galeriaren funtzioak
- 20 Soinuen eta efektuen kalitatearen funtzioak
- 20 Googleren laguntzailea
- 22 Hatz-markak ezagutzea
- 25 Ataza anitzeko funtzioa

## 02

### Oinarrizko funtzioak

- 27 Produktuaren osagaiak eta gehigarriak
- 28 Unitatearen deskribapen orokorra
- 31 Gailua piztea eta itzaltzea
- 32 SIM txartela instalatzea
- 35 Memoria-txartela sartzea
- 36 Memoria-txartela ateratzea
- 36 Bateria

- 38 Ukipen-pantaila
- 42 Pantaila nagusia
- 52 Pantaila-blokeoa
- 57 Memoria-txartela zifratzea
- 58 Pantaila-argazkiak egitea
- 58 Testua idaztea
- 63 Edukiak partekatzea

## 03

### Aplikazio erabilgarriak

- 66 Aplikazioak instalatu eta desinstalatzea
- 67 Aplikazioen zakarrontzia
- 68 Aplikazioetarako lasterbideak
- 69 Telefonoa
- 73 Mezularitza
- 74 Kamera
- 84 Galeria
- 88 Kontaktuak

90	QuickMemo+
92	Erlojua
94	Musika
95	Kalkulagailua
95	ThinQ
95	Jokoen abiarazlea
96	Audio-grabagailua
97	SW eguneratzea
97	Smart Doctor
97	LG Mobile Switch
98	Aplikazioen zakarrontzia
98	SmartWorld
98	RemoteCall Service
99	Hedapen zelularra
99	Googleren aplikazioak

## 04

### Ezarpenak

103	Ezarpenak
103	Sarea eta Internet
110	Konektatutako gailuak
113	Soinua
114	Pantaila
115	Blokeo- eta segurtasun-pantaila
117	Luzapenak
119	Ongizate digitala eta guraso-kontrola
119	Aplikazioak eta jakinarazpenak
119	Bateria

120	Biltegitratzea
120	Kontuak
120	Google
121	Sistema
124	Irisgarritasuna

## 05

### Eranskina

128	Hizkuntza ezarpenak
128	LG Bridge
129	Telefonoaren softwarea eguneratzea
131	Lapurretak ekiditeko gida
132	Kode irekiko softwareari buruzko informazioa
132	Erregulazio-informazioa (erregulazio-identifikazioko zenbakia, etiketa elektronikoa, etab.)
133	Marka komertzialak
134	ADOSTASUN-ADIERAZPENA
134	Jarri harremanetan produktu honen adostasuna egiaztatzeko bulegoarekin
134	Wifia (WLAN)
135	Informazio gehiago
139	Ohiko galderak

# Gailua seguru eta eraginkor erabiltzeko jarraibideak

Irakurri jarraibide erraz hauek. Ez ezagutzea arriskutsua edo legez kontrakoa izan daiteke. Hutsegiteren bat gertatzen bada ere, zure gailuak hutsegiteen erregistroa gordetzen duen software-tresna bat du. Hutsegitearen datu espezifikoak soilik gordetzen ditu tresnak, hala nola seinalearen indarra, deia eteten denean zelulak duen posizioaren IDa eta kargatutako aplikazioak. Hutsegitearen arrazoia zehazteko soilik erabiltzen da erregistroa. Erregistroak enkriptatuta daude, eta LGren konponketa-zentro baimendu bat soilik sar daiteke haietara. Gailua konpontzera eraman beharko duzu.

## Irrati-maiztasuneko energiarekiko esposizioa

Irrati-uhinen eraginpean egoteari eta SARi (Specific Absorption Rate, absorzio espezifikoaren tasa) buruzko informazioa.

Gailuaren diseinuak betetzen ditu irrati-uhinekiko esposizioari dagozkion segurtasun-araudiak. Pertsona ororen adina eta osasun-egoera gorabehera segurtasuna bermatzeko diseinatutako segurtasun-tarteak dituzten jarraibide zientifikoetan oinarritzen dira arau horiek.

- Irrati-uhinekiko esposizioaren jarraibideen neurketa-unitatea absorzio espezifikoaren tasa edo SAR da. Gailuan erabiltzen diren maiztasun-banda guztietan ziurtatutako potentzia-maila altuenean transmititzen ari dela egiten dira SAREn probak, metodo estandarrak erabiliz.
- G gailu-modelo batetik bestera SAREn mailan aldea izan baliteke ere, irrati-uhinekiko esposizioari dagozkion direktiba garrantzitsuetara egokitzeko moduan diseinatu dira telefono guztiak.
- ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) Erradiazio ez-ionizatzaileetatik Babesteko Nazioarteko Batzordeak gomendatzen du SAREn balio-muga hau izatea: 2 W/kg, ehunaren hamar (10) gramoko.
- Modelo hau belarrian erabiltzeko erregistratu den SAREn mailarik altuena 0,369 W/kg (10 g) da, eta gorputzaren kontra garraiatzeko baliorik altuena, berriz, 1,558 W/kg (10 g).
- Posizio normalean, belarriaren ondoan, edo gutxienez gorputzetik 5 mm-ra erabiltzen denean betetzen ditu gailu honek irrati-maiztasuneko esposizioari dagozkion arauak. Garraio-karkasa bat, gerrikorako klip bat edo gorputzerako beste euskarri bat erabiltzen bada, ez da komeni haiek zati metalikorik izatea, eta gutxienez gorputzetik 5 mm-ra jarri behar dira.

Mezuak edo datu-fitxategiak transmititzeko, gailu honek sare-konexio egokia behar du. Kasu batzuetan, baliteke datu-fitxategien edo mezuen transmisioa atzeratzea konexioa erabilgarri egon arte. Egiaztatu aurretik aipatutako distantzia-jarraibideak betetzen dituzula transmisioa burutu arte.

# Irrati-maiztasuneko eremuekiko esposizioari buruzko FCCren informazioa

1996ko abuztuan, Estatu Batuetako Komunikazio Batzorde Federala (FCC) segurtasun-prozedura estandar eguneratu bat hasi zen erabiltzen FCCk arautzen dituen transmisoreen irrati-maiztasunaren (IM) energia elektromagnetikoarekiko giza esposiziorako, eta 96-326 agindua eta txostena argitaratu zituen. Jarraibide horiek bat datoz nazioartean nahiz Estatu Batuetan aurrez ezarritako segurtasun-estandarrekin. Gailu honek diseinuak FCCren jarraibideak eta aipatutako nazioarteko estandar horiek betetzen ditu.

## 15.19 atalari buruzko adierazpena

Gailu honek FCC araudiaren 15. atala betetzen du. Bi baldintza hauen baitan dago funtzionamendua:

- (1) Gailu honek ez du interferentzia kaltegarriarik sortu behar.
- (2) Gailu honek edozein interferentzia jaso behar du, nahi ez den funtzionamendua eragin dezaketenak barne.

## 15.21 atalari buruzko adierazpena

Aldaketak egin badira eta fabrikatzaileak espresuki onartu ez baditu, erabiltzaileak ekipoa erabiltzeko duen baimena balioz gabetuta gera daiteke.

## Martxan dagoenean gorputzarekin duen kontaktua

Gorputz-kontaktu arruntarekin erabiltzeko probatuta dago gailu hau; erabiltzailearen gorputzaren eta gailuaren atzeko aldearen artean 1 cm-ko distantzia (0,39 hazbete) utziz. FCCren irrati-maiztasuneko esposizioaren baldintzen arabera, erabiltzailearen gorputzaren eta gailuaren atzeko aldearen artean 1 cm-ko distantzia (0,39 hazbete) utzi behar da gutxienez.

Ez dira erabili behar metalezko osagaiak dituzten gerrirako klipak, gailua zintzilik eramateko zorroak edo antzeko osagarriak. Baliteke gailua zintzilik eramateko osagarriek ezin mantentzea 1 cm-ko distantzia (0,39 hazbete) erabiltzailearen gorputzaren eta gailuaren atzeko aldearen artean, eta erabileraren arruntean gorputzarekin kontaktuan probatuta ez egotea; ondorioz, baliteke FCCren irrati-maiztasuneko esposizioaren baldintzak ez betetzea. Beraz, osagarri horiek ez dira erabili behar.

## 15.105 atalari buruzko adierazpena

Ekipo hau probatu egin da, eta B motako gailu digitalen mugak betetzen ditu, FCCren araudiaren 15. atalari jarraikiz. Muga horiek ezarri dira bizilekuetan erabiltzean interferentzia kaltegarrien aurkako bidezko babesa emateko. Ekipo honek irrati-maiztasuneko (IM) energia sortzen eta erabiltzen du eta erradia dezake, eta jarraibideen arabera instalatzen eta erabiltzen ez bada, baliteke irrati bidezko komunikazioetan interferentzia kaltegarriak sortzea. Hala ere, instalazio zehatz batzuetan interferentzia horiek sortuko ez diren bermerik ez dago. Ekipo honek interferentzia kaltegarriak edo perturbazioak sortzen baditu telebistaren seinalea jasotzean (hori egiaztatzeko, ekipoa piztu eta itzali egin behar da), erabiltzaileari neurri hauek erabiltzea gomendatzen diogu interferentzia horiek zuzentzeko:

- Aldatu antena hartzailearen norabidea edo kokapena.
- Utzi tarte handiagoa ekipoaren eta hargailuaren artean.
- Konektatu ekipoa hartzailearena ez den korrante-hargune batera.
- Eskatu laguntza irrati-/telebista-gaietan aditua den banatzaile edo teknikari bati.

## Produktua zaintzea eta mantentze-lanak

- Erabili bakar-bakarrik kaxan datozen osagarriak; LGk baimenduta daude. LGk ez du inolako bermerik eskaintzen hirugarrenen osagarriek eragindako kalte edo akatsengatik.
- Litekeena da eduki eta irudi batzuk zure gailuarekin bat ez etortzea, aldez aurretik jakinarazi gabe.
- Ez desmuntatu gailua. Konpondu behar bada, eraman zerbitzu tekniko gaitu batera.
- Ekipoa tresna elektrokoetatik (telebista, irratia edota ordenagailu pertsonala) urrun eduki.
- Sutik edo bero-iturrietatik (adibidez, estufak, mikrouhin-labeak, sukaldeak, berogailuak, erradiadoreak edo kandelak) urrun eduki gailua.
- Ez dadila erori.
- Ez jarri telefonoa bibrazio mekanikoak dauden lekuan, eta ez kolpatu.
- Itzali telefonoa araudi bereziek hala eskatzen duten lekuetan. Adibidez, ez erabili telefonoa ospitaleetan, tresna mediko delikatupei eragin baitiezaike.
- Telefonoa kargatzen ari denean, ez ukitu telefonoa eskuak bustiak badituzu. Deskarga elektrikoa jasan eta telefonoa honda dezakezu.
- Ez kargatu telefonoa material sukoia hurbil badago; berotu, eta sute bat eragin lezake.
- Erabili zapi lehor bat unitatearen kanpoko aldea garbitzeko (ez erabili bentzenorik, disolbatzailerik, alkoholik edo antzeko disolbatzailerik).
- Ez kargatu telefonoa gainazal barrubigunen gainean.
- Behar bezala aireztatutako eremuetan kargatu behar da gailua.
- Ez utzi gailua ke edo hauts asko dagoen tokietan.



- Urrundu gailua kreditu-txarteletatik edo garraio-txarteletatik, horien banda magnetikoaren informazioa honda baitezake.
- Ez kolpatu pantaila objektu puntadunekin, gailua honda daiteke.
- Babestu gailua uretatik eta hezetasunetik.
- Osagarriak kontuz erabili (entzungailuak, adibidez). Ez ukitu antena beharrezkoa ez bada.
- Kristala pitzatuta eta ezpalduta badago edo printzak baditu, ez erabili, ez ukitu eta ez saiatu kentzen edo konpontzen. Bermeak ez ditu estaltzen gailua gaizki erabiltzeagatik pantailan egindako kalteak.
- Gailu hau gailu elektronikoko bat da, eta beroa sortzen du modu arruntean funtzionatzen ari denean. Luze erabili bada, aireztapen egokirik gabe azala ukitzen egoteak mina eta erredurak sor ditzake. Kontuz erabili gailua, bai erabiltzen ari zarenean, bai ondoren.
- Gailua bustitzen bazaizu, atera entxufea berehala, eta lehortu erabat. Ez saiatu azkarrago lehortzen kanpoko bero-iturri batekin (labea, mikrouhin-labea edo ile-lehorgailua).
- Gailua bustitzen bazaizu, gailu barruko etiketari kolorea aldatzen zaio. Bermeak ez ditu estaltzen gailuari likidoek eragindako kalteak.
- Zuzenean azalarekin kontaktuan egonez gero, edo aire-zirkulazio egokirik ez dagoen toki batean egonez gero, baliteke gailua gehiegi berotzea. Gailuak erabiltzailearen gorputzetik 1 cm-ra egon behar du gutxienez.
- Saihestu hautsa eta beste gai arrotz batzuk kargatzeko kablearen/USBaren atakan sartzea. Gehiegi berotu daiteke edo suteren bat sor daiteke.
- Ez eduki gailua aire-presio baxuan altitude altuetan.
- Ez eduki gailua aire-presio oso baxuan. Hala eginez gero, bateria lehertu daiteke edo gas-jarioak edo likido sukoiak eragin ditzake.
- Ez busti produktua. Ez erabili eta ez kargatu produktua bustita baldin badago. Produktua bustita baldin badago, kolorea aldatzen zaio likidoengatiko kalteen adierazleari. Kontuan hartu horrek bermea baliogabetzen duela; beraz, ezingo duzu jaso doako konponketa-zerbitzurik.

# Gailuaren funtzionamendu eraginkorra

## Gailu elektronikoak

Gailu guztiek sor ditzakete errendimenduari eragin diezaioketen interferentziak.

- Ez erabili zure gailua ekipo medikoetatik gertu baimenik eskatu gabe. Galdetu zure medikuari, jakiteko telefonoak zure gailu medikoaren funtzionamenduari eragiten dion interferentziaren bat sor dezakeen ala ez.
- Taupada-markagailuen fabrikatzaileek gomendatzen dute edozein gailuren eta taupada-markagailuen artean gutxienez 15 cm-ko distantzia izatea, interferentziarik ez sortzeko.
- Gailu honek argi handiak eta keinukariak igor ditzake.
- Gailuek zenbait audiofono honda ditzakete.
- Telebista, irrati, ordenagailu eta abarretan ere interferentzia txikiak eragin ditzakete.
- 0 eta 40°C arteko tenperaturetan erabili gailua, ahal izanez gero. Gailua tenperatura oso baxu edo oso altuetan erabiliz gero, baliteke kalteren bat izatea, ondo ez funtzionatzea edota lehertzea.

## Bide-segurtasuna

Egin kasu gidatu bitartean gailuak erabiltzeari buruzko legeei eta tokiko arauetara.

- Ez erabili gailu mugikorra gidatzen ari zarenean.
- Gidatu arreta osoz.
- Deiak egin edo deiei erantzun baino lehen, irten errepidetik eta aparkatu, errepidearen kondizioen arabera.
- Irrati-maiztasunak ibilgailuaren sistema elektroniko batzuetan eragin dezake (autoko irrati edo segurtasun-ekipoa).
- Ibilgailuak airbaga badu, ez oztoporik jarri haririk gabeko ekipo eramangarriekin edo finkoekin. Horien ondorioz, airbagak huts egin lezake, eta larri zauritu zintezke.
- Klean zaudela musika entzuten baduzu, ziurtatu bolumenaren intentsitatea arrazoizkoa dela, zure inguruan gertatzen denaz jabetu zaitzen. Oso garrantzitsua da hori, batik bat, zirkulazio-bideetatik hurbil.

## Kalteak entzumenean



Entzumen-arazorik ez izateko, ez erabili bolumen altua denbora luzez.

Bolumen altuko soinuak entzuten denbora askoz egonez gero, baliteke zure belarriei kalte egitea. Horregatik, telefonoa belarrietatik hurbil ez piztea eta itzaltzea gomendatzen dizugu. Horrez gain, musikaren eta deien bolumena arrazoizko mailan ezartzea gomendatzen dizugu.

- Entzulgailuak erabiltzen badituzu, jaitsi bolumena hurbiletik hitz egiten dizutenei entzuten ez badiezu edo zure albokoak zu entzuten ari zarena entzuten badu.



Entzulgailuen soinua eta presioa neurritz gainezkoa badira, entzumen-galera gerta daiteke.

## Kristalezko piezak

Gailuaren pieza batzuk kristalezkoak dira. Kristal hori hautsi egin daiteke gailua gainazal gogor batera erortzen bada edo kolpe handi bat hartzen badu. Kristala apurtzen bada, ez ukitu, eta ez saiatu kentzen. Ez erabili gailua zerbitzu tekniko baimendu batek kristala aldatu arte.

## Eraispenak

Ez erabili gailua eraispenak egiten diren bitartean. Errespetatu murrizketak eta jarraitu arauak.

## Lehergaiak egon litezkeen inguruak

- Ez erabili gailua gasolina-zerbitzuguneetan.
- Ez erabili produktu kimiko edo erregaietatik hurbil.
- Ez garraiatu edo ez gorde lehergai, likido edo gas sukoiarik gailua edo haren osagarriak dauden ibilgailuko konpartimentuan.

## Hegazkinetan

Haririk gabeko gailuek interferentziak eragin ditzakete hegazkinetan.

- Itzali gailua hegazkinean sartu aurretik.
- Ez erabili lurrean tripulazioaren baimenik gabe.

## Haurrak

Ez utzi gailua haur txikien eskuetan. Toki seguruan gorde. Pieza txikiak ditu, eta, haiek irensten badituzte, itotzeko arriskua dute.

## Larrialdi-deiak

Beharbada, larrialdi-deiak ezingo dira sare mugikor guztietan egin. Beraz, ezin duzu gailuaren mende bakarrik egon larrialdietako deiak egiteko. Galdetu zure zerbitzu-hornitzaileari.

## Bateriari buruzko informazioa eta mantentze-lanak

- Bateriak ez du zertan erabat deskargatuta egon berriz kargatzeko. Beste bateria-sistema batzuetan ez bezala, ez dago bateriaren errendimenduari kalte egin diezaiokeen memoria-efekturik.
- LGren bateriak eta kargagailuak baino ez erabili. Bateriaren bizitza ahalik eta gehiena luzatzeko diseinatu dira LGren kargagailuak.
- Ez desmuntatu bateria, eta ez egin zirkuitulaburrik.
- Garbi eduki bateriaren kontaktu metalikoak.
- Aldatu bateria behar bezala ez dabilenean. Bateria ehunka aldiz karga daiteke hondatu baino lehen.
- Aspaldian erabili ez baduzu, kargatu egin behar duzu bateria, ahalik eta funtzionaltasun handiena izan dezan.
- Ez jarri bateria-kargagailua eguzkitan, eta ez erabili ingurune hezeetan (komunean, adibidez).
- Ez utzi bateria toki hotz edo beroetan, errendimendua txikitu daiteke.
- Bateria desegoki batekin ordeztuz gero, lehertzeko arriskua dago. Bota erabilitako bateriak jarraibideak betez.
- Deskonektatu beti kargagailua korrante-hargunetik gailua kargatu ondoren, energia alferrik ez kontsumitzeko.
- Sarearen konfigurazioaren, erabilera-ereduen, bateria-motaren eta ingurumen-kondizioen araberakoa da bateriaren iraupena.
- Ez ukitu bateria ertz zorrotzak dituzten elementuekin (animalien hortzak edo erpeak). Sutea eragin liteke.

## Datu pertsonalak babestea

- Ziurtatu informazio pertsonala babestua duzula, datuek ihes egitea edo informazio konfidentziala modu desegokian erabiltzea saihesteko.
- Egin beti gailuko datu garrantzitsuen segurtasun-kopiak. LGk ez du bere gain hartzen datuak galtzearen ardura.
- Gailua botatzen duzunean, egin datu guztien segurtasun-kopia bat, eta, gero, berrezarri gailua informazio konfidentziala ez dadin modu desegokian erabili.
- Aplikazioak deskargatzean, arretaz irakurri baimenen pantaila.
- Kontuz ibili funtzio baterako baino gehiagorako edo zure informazio pertsonalerako sarbidea duten aplikazioekin.
- Egiztatu zure kontuak tartean behin. Zure informazio pertsonala gaizki erabili izanaren zeinurik ikusten baduzu, eskatu zure zerbitzu-hornitzaileari zure kontuko informazioa ezabatzeko edo aldatzeko.
- Gailua galtzen baduzu edo lapurtzen badizute, aldatu zure kontuen gako-hitzak, zure informazio pertsonala babesteko.
- Ez erabili jatorri ezezaguneko aplikazioak.



### Bateria aldatzeko oharra

- Litio-ioizko bateria osagai arriskutsua da, eta kalteak eragin ditzake.
- Baldin eta aditua ez den profesional batek aldatzen badu bateria, kalteak gerta daitezke gailuan.
- Ez ordeztu zuk zeuk bateria. Baliteke bateriari kalte egitea, eta, ondorioz, gehiegi berotzea eta norbaitek min hartzea. Bateria, profesional aditu batek aldatu behar du. Bateria etxeko zaborretik bereizita birziklatu behar da.
- Baldin eta produktu honen bateria erabiltzaileak erraz kentzeko modukoa ez bada, LGk aholkatzen du aditua den langile batek bakarrik kentzea bateria, bai bateria ordezkatzeko, bai bateria birziklatzeko, produktuaren bizitza erabilgarria amaitzean. Produktua honda ez dadin, eta zure segurtasunerako, erabiltzaileak ez luke bateria kentzen saiatu behar, LGren Bezeroarentzako Informazioaren linearekin edo beste zerbitzu tekniko independenteren batekin jarri beharko luke harremanetan, aholkua eskatzeko. Bateria kentzeko, produktuaren karkasa desmuntatu behar da, kableak/kontaktu elektrikoak deskonektatu behar dira eta bateriaren zelula kontu handiz atera behar da, erreminta espezializatuak erabilita. Bateria modu seguruan kentzeko moduari buruz langile adituen jarraibideak behar badituzu, mesedez, ikusi webgune hau: <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.







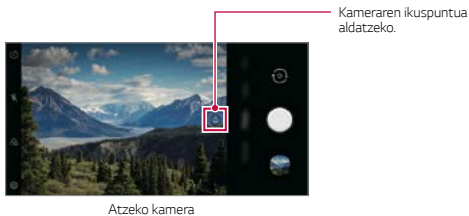
01

**Diseinu  
pertsionalizatua  
duten funtzioak**

# Kamerako funtzioak

## Objektibo angeluhandiko kamera




Bere benetako ikus-eremua baino tarte handiagoarekin egin ditzake argazkiak edo grabatu bideoak, atzeko kameraren objektibo angeluhandia erabiliz. Sakatu  >  eta, gero, sakatu  /  angeluhanditik angelu estandarra aldatzeko.

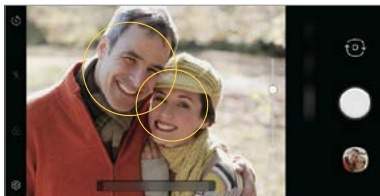


- Informazio gehiago nahi baduzu, ikus *Kamera abiaraztea*.
- Atzeko kameran bakarrik txandaka ditzakezu lente angeluhandia eta estandarra.

## Erretratua

Kameran fokuratze-efektua aplikatzen baduzu, erretratu garbiak lor ditzakezu.

- 1 Sakatu  >  eta, gero, sakatu **Bertikala**.
- 2 Sakatu  argazki bat ateratzeko.
  - Arrastatu barra lerragarria ezkerrera edo eskuinera, desfokuratzearen intentsitatea doitzeko.





- Atzeko kamera erabiltzen duzunean, utzi argazkiko protagonistarengandik 0,39 m - 1,5 m-ko (1,3 - 5 oineko) tartea gutxi gorabehera.
- Funtzio hori ez dago erabilgarri lekua oso iluna baldin bada.
- Funtzio hori erabili ondoren, sakatu aurrebistaren pantailan nahi duzun posizioa, esposizioaren balioa eta fokuratzea automatikoki aplikatzeko atzeko kamera erabiltzen duzunean edo esposizio-balioa bakarrik aurreko kamera erabiltzen duzunean.



## AI CAM

Modu eraginkorragoan atera ahal izango dituzu argazkiak edo grabatu bideoak, kamerak ezagutu egiten baititu kapturatutako objektuak ekintza horiek egindakoan.

- 1 Sakatu  >  eta, gero, sakatu **AI CAM**.
- 2 Eszenarako efekturik onena aplikatuko da, objektua ezagutu ondoren.
  - Beste efektu batzuk aplikatzeko, sakatu eszenen ikonoa.
  - Modu automatikoan, kamerak 8 maila ezagutzen ditu: maskotak, hiria, loreak, janaria, paisaia, pertsonak, arratsak eta automatikoa.



Ilunabarra



Lorea









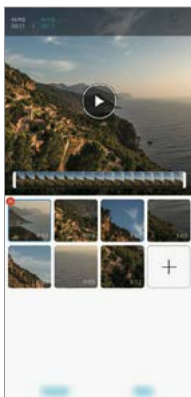
- Eszenak ezagutzeko funtzioaren emaitza desberdina izan daiteke argazkiak ateratzen ari zaren uneko argitasunaren edo subjektuaren kokapenaren arabera. Gako-hitzak ez dira agertzen argazkietan eta bideoetan.
- Funtzio hau erabili ahal izateko, aurreko eta atzeko kamerak aktibatua izan behar dute modu automatikoa.

# Galeriaren funtzioak


## Film bat sortzea

Film bat egin dezakezu irudiak eta bideoak lotuz.


- 1 Sakatu  >  **Argazkia** fitxa, eta, ondoren, sakatu  > **Sortu pelikulak**.  
Bestela, sakatu  >  > **Erreproduzitu** fitxa, eta, ondoren,  > **Sortu pelikulak**.
- 2 Hautatu zure filmerako irudi edo bideoak, eta sakatu **Hurrengoa**.
- 3 Editatu hautatutako irudi eta bideoak, eta, gero, sakatu **GORDE**.



## Fitxategiak ezabatzea

Bideotik ezabatu nahi dituzun irudi edo bideoak hautatzeko, sakatu  miniaturan.

## Fitxategiak gehitzea

Bideoan erantsi nahi dituzun irudi edo bideoak hautatzeko, sakatu  pantailaren behealdean. Lehenago erantsitako irudiak eta bideoak ere hauta ditzakezu.



- Ukitu eta sakatu luze fitxategi bat; gero, sakatu beste fitxategi bat(zuk) denak batera hautatzeko.

## Fitxategiak berrantolatzea


Irudiak eta fitxategiak berrantolatzeko, eduki sakatuta mugitu nahi duzun fitxategia, eta nahi duzun lekura arrastatu.

## Filmaren edizioak berrezartzea

Filmaren egin zaizkion edizioak berrezar daitezke (erreprodukzio-debora, adibidez)

 sakatuz.

## Fitxategi baten aurrebista ikustea

Gorde aurretik, egiaztatu zure bideo berria; horretarako, sakatu . Erreprodukzio-denbora amaitu ondoren, hurrengo fitxategia erreproduzitu da automatikoki.




- 50 irudi eta bideo erabil daitezke gehienez bideoa bat sortzeko.
- Irudi bat erreproduzitzeko denbora lehenetsia 3 segundo da, eta ezin da aldatu. Bideoak laburtu egin daitezke: minimoa, segundo bat.
- Baliteke funtzio hau bateragarria ez izatea irudiko edo bideoko formatu batzuekin.


## GIF fitxategi bat sortzea

Erraz sor dezakezu GIF fitxategi bat ateratako argazkietatik edo grabatutako bideoetatik abiatuta.

### Grabatutako bideoetatik GIFak sortzea:

- 1 Bideo bat ikusten ari zarela, nahi duzun hasiera-puntuari, sakatu .
- 2 Hautatu sortu nahi duzun GIF fitxategiaren iraupena.
  - Hautatutako iraupeneko GIF fitxategia une horretatik aurrera sortzen da.
  - Bost segundo baino gutxiagoko bideoen kasuan, GIF irudiak automatikoki sortzen dira geratzen den denborarako.

### Argazkietatik GIFak sortzea:

- 1 Album bat ikusten ari zarenean, ukitu  > **Sortu GIFa**.
- 2 Hautatu GIF fitxategi bat sortzeko nahi dituzun argazkiak, eta, gero, sakatu **HURRENGOA**.
  - Irudi gehiago erants ditzakezu, eta GIFaren abiadura, pantaila-erlazioa eta fitxategien ordena doitu.





- Sormenezko helburuetarako bakarrik erabil dezakezu funtzio hau. Hirugarren batzuen eskubideak urratzen badituzu (egile-eskubideak, adibidez) edo adierazpen iraingarri edo difamaziozkoak egiten badituzu funtzio hau erabiliz, erantzukizun eta/edo zigor zibil, penal edo administratiboak jasan ditzakezu, legedia aplikagarriaren arabera. Ez duzu erabili behar, ezta erreproduzitu, banatu eta legez kanpo erabili ere, egile-eskubideekin babestutako materialik eskubide horien jabe legitimoaren edo titularraren baimenik gabe. Betiere legedia aplikagarriak dioena kontuan hartuz, LG Electronics-ek berme esplizitu eta inplizitu guztiak ukatzen ditu, bai eta haiei loturiko erantzukizunak ere.
- 100 irudi erabil daitezke gehienez GIF fitxategi bat sortzeko.

# Soinuen eta efektuen kalitatearen funtzioak


## DTS: X 3D Surround

Abestiak edo bideoak erreproduzi ditzakezu soinu tridimentsional, immersibo eta biziarekin. Funtzio hau erabiltzeko, konektatu entzungailu batzuk, bozgorailu bat edo beste kanpoko audio-gailu bat zure mugikorrera.

Sakatu  > **Ezarpenak** > **Soinua** > **Soinuaren kalitatea eta efektuak** > **DTS:X 3D Surround** eta, ondoren, sakatu  funtzio hori aktibatzeko.

### Soinu-norabidea doitzea

Nahi duzun soinu-norabidea doi dezakezu.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Soinua** > Soinuaren kalitatea eta efektuak > **DTS:X 3D Surround**.
- 2 Hautatu soinu-norabidea.

## Googleren laguntzailea


### Googleren laguntzailearen deskribapen orokorra

Aplikazioak ahots bidez abiaraz edo erabil ditzakezu.



- Funtzio hori erabiltzeko, sare batera konektatu behar duzu lehenengo, eta, gero, saioa hasi zure Googleko kontuan.
- Litekeena da funtzio honek behar bezala ez funtzionatzea edo ahots-ezagutzaren zehaztasuna gutxitzea wifiaren seinalearen edo datu mugikorren potentzia ahula denean.
- Baliteke funtzio hau ez izatea bateragarria edo hizkuntza bateragarriak desberdinak izatea zerbitzu-eremuaren arabera.


## Googleren laguntzailea abiaraztea

- 1 Luze sakatu  pantaila nagusian **Googleren laguntzailea** abiarazteko.
- 2 Sakatu **HASIERAKO KONFIGURAZIOA**.
- 3 Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei, eta esan **«Ok Google»**.
  - Gailuak ahotsaren datuak gordetzen ditu, hura ezagutzeko.
- 4 Sakatu **Gorde**.

## Googleren laguntzailea ahots bidez abiaraztea

- 1 Esan **“Ok Google”** pantaila piztuta dagoenean.
- 2 Esan komando bat edo egin galdera bat **“Hola, ¿cómo puedo ayudarte?”** esaldia pantailan agertzen denean.

## Googleren laguntzailea pantaila nagusitik abiaraztea

- 1 Luze sakatu  pantaila nagusian.
- 2 Esan komando bat edo egin galdera bat **“Hola, ¿cómo puedo ayudarte?”** esaldia pantailan agertzen denean.



- Ahots-ezagutzaren zehaztasuna gutxitu egin daiteke argi hitz egiten ez bada edo zarata handia dagoen lekuren batean bazaude. Argi hitz egin eta zaratarik ez dagoen leku batean, ahotsa ezagutzeko funtzioaren zehaztasuna areagotzeko.

# Hatz-markak ezagutzea

## Hatz-markak ezagutzeko funtzioaren deskribapen orokorra

Zure hatz-marka erregistratu behar duzu mugikorrean hatz-marka ezagutzeko funtzioa erabili aurretik.

Hatz-marka ezagutzeko funtzioa erabil dezakezu kasu hauetan:

- Pantaila desblokeatzeko
- QuickMemo+ aukeran blokeatutako edukia ikusteko.
- Erosketa berresteko, aplikazioan saio bat hasita edo hatz-markarekin identifikatuta.



- Mugikorrek hatz-marka erabil ditzake erabiltzaileak identifikatzeko. Gerta daiteke hatz-markaren sentsoreak hatz-marka bera balira bezala identifikatzea oso antzeko hatz-markak dituzten erabiltzaileen hatz-markak.
- Gailuak ezin badu identifikatu zure hatz-marka edo erregistrarako balio espezifiko ahaztu baduzu, eraman gailua eta ID txartela gertuen duzun LG etxearen bezeroarentzako arreta-gunera.

## Hatz-marka ezagutzeko funtzioaren erabilerarako neurriak


Hatz-markak ezagutzeko funtzioak doitasuna galdu dezake zenbait arrazoi direla eta. Funtzioaren doitasuna ahalik eta handiena izan dadin, egiaztatu hauek mugikorra erabili aurretik.

- Gailuak hatz-markak ezagutzeko sentsore bat du. • Ziurtatu hatz-marken sentsorea ez dela kaltetu metalezko objekturen batekin (adibidez, txanpon bat edo giltza bat).
- Baldin eta ura, hautsa edo bestelako substantziaren bat baldin badago hatz-marken sentsorean edo zure hatzean, gerta daiteke hatz-marka erregistratzeko edo ezagutzeko funtzioak ez funtzionatzea. Hatz-marka ezagutzeko funtzioa erabili aurretik, ongi garbitu eta lehortu erabiliko duzun hatza.
- Gerta daiteke mugikorrek ez ezagutzea hatz-marka baldin eta hatzean orbainen bat badago edota azala ez baldin badago uniforme, beratuta izategatik.

- Hatz tolesten baduzu edota punta bakarrik jartzen baduzu, mugikorrak, beharbada, ez du hatz-marka ezagutuko. Ziurta ezazu hatz-marken sentsorearen azalera guztia estaltzen duzula hatzarekin.
- Eskaneatu hatz bakar bat erregistro bakoitzerako. Hatz bat baino gehiago eskaneatzen badira, baliteke hatz-marka erregistratzeko eta ezagutzeko funtzioei eragitea.
- Mugikor honek elektrizitate estatikoa sortu dezake baldin eta inguruko airea lehorregi badago. Baldin eta inguruneke airea lehorregi badago, ez eskaneatu hatz-marka, edo ukitu metalezko objekturen bat (adibidez, txanpon bat ego giltza bat) hatz-marka eskaneatu aurretik, elektrizitate estatikoa kentzeko.

## Hatz-marken erregistroa

Zure hatz-marka mugikorrean erregistratu eta gorde dezakezu, hatz-marka bidezko identifikazioa erabiltzeko.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Orokorra** > **Pantaila blokeoa eta segurtasuna** > **Hatz-markak**.

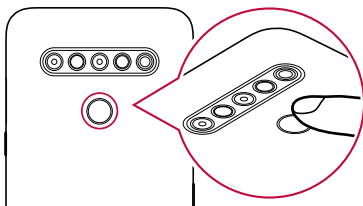


- Funtzio hau erabili ahal izateko, blokeatze-pantaila bat konfiguratu behar da.
- Baldin eta blokeatze-pantaila ez badago aktibatuta, konfiguratu ezazu blokeatze-pantaila, pantailako jarraibideen arabera. Ikusi *Pantailaren atzealdea konfiguratzea* atala, informazio gehiago lortzeko.

- 2 Lokalizatu Hatz-marken sentsorea gailuaren atzeko aldean, eta jarri hatza emeki haren gainean, hatz-marka erregistratzeko.



- Sakatu leun hatz-marken sentsorea zure hatz-marka ezagut dezan.
- Ziurta ezazu hatz-marken sentsorearen azalera guztia estaltzen duzula hatzarekin.







- 3 Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei.
  - Errepikatu hatz-markaren eskaneatzea hatza gutxika mugituz, harik eta sistemak erregistratzen duen arte.
- 4 Hatz-markaren erregistroa bukatzen denean, sakatu **Onartu**.
  - Beste hatz-marka bat gehitzeko, sakatu **Gehitu gehiago**. Hatz-marka bakar bat erregistratzen baduzu eta egunen batean hatz hori ez badago ondo, baliteke hatz-marka ezagutzeko funtzioa ez ibiltzea behar bezala. Halakoak gertatzen direnerako neurri gisa, erregistratu zenbait hatz-marka.


## Hatz-marken administrazioa

Erregistratutako hatz-markak editatu edo ezabatu ditzakezu.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Orokorra** > **Pantaila blokeoa eta segurtasuna** > **Hatz-markak**.
- 2 Gailua blokeatzeko ezarritako moduaren arabera desblokeatu gailua.
- 3 Hatz-marken zerrendan, ukitu bat izena aldatzeko. Hura ezabatzeko, ukitu .

## Pantaila hatz-markarekin desblokeatzea



Pantaila desblokeatu edo blokeatutako edukia ikus dezakezu hatz-markarekin. Aktibatu nahi duzun funtzioa:

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Orokorra** > **Pantaila blokeoa eta segurtasuna** > **Hatz-markak**.
- 2 Gailua blokeatzeko ezarritako moduaren arabera desblokeatu gailua.
- 3 Hatz-marken ezarpenaren pantailan, aktibatu nahi duzun funtzioa:
  - **Blokeatu pantaila**: desblokeatu pantaila hatz-marka batekin.
  - **Edukia blokeatu**: desblokeatu edukia hatz-marka batekin. Horretarako, ziurtatu edukiaren blokeatzea konfiguratuta dagoela.



# Ataza anitzeko funtzioa

## Leiho bat baino gehiago



Bi aplikazioaldi berean erabil ditzakezu, pantaila leiho bat baino gehiagotan bananduz.

- 1 Sakatu  pantaila nagusiko ukipen-botoietan
  - Maiz erabiltzen diren aplikazioen zerrenda bistaratuko da.
- 2 Sakatu  nahi duzun aplikazioaren goiko aldean Leiho bat baino gehiago funtzioa erabiltzeko
  - Hautatutako aplikazioa pantailaren erditik gora azalduko da.

Bestela,


- 1 Ukitu eta sakatuta eduki  aplikazio bat erabiltzen duzun bitartean.
  - Erabilitako azken aplikazioak agertuko dira pantaila zatituan.
- 2 Sakatu  nahi duzun aplikazioaren goiko aldean Leiho bat baino gehiago funtzioa erabiltzeko.
  - Hautatutako aplikazioa beheko erditik behera azalduko da.



- Leiho bat baino gehiago funtzioa desaktibatzeko, ukitu eta sakatuta eduki  pantaila nagusiko ukipen-botoian.
- Pantaila zatituko tamaina doitzeko, arrastatu  pantailaren erdialdean.
- Leiho bat baino gehiago funtzioa ez da bateragarria LG aplikazio batzuekin eta Play Storetik deskargatutakoekin.

## Azkena erabilitako pantailak

Azkena erabilitako aplikazioen aurrebista bat bistaratzen du azkena erabilitako pantailen aukerak.

Ukitu  pantaila nagusian, azkena erabilitako aplikazioen zerrenda ikusteko, eta, ondoren, ukitu bistaratutako aplikazioa.



02

## **Oinarrizko funtzioak**

# Produktuaren osagaiak eta gehigarriak

Gailuak elementu hauek dakartza:

- Gailua
- Bizkor hasteko gida
- USB kablea
- Kanporatze-tresna
- Kargagailua

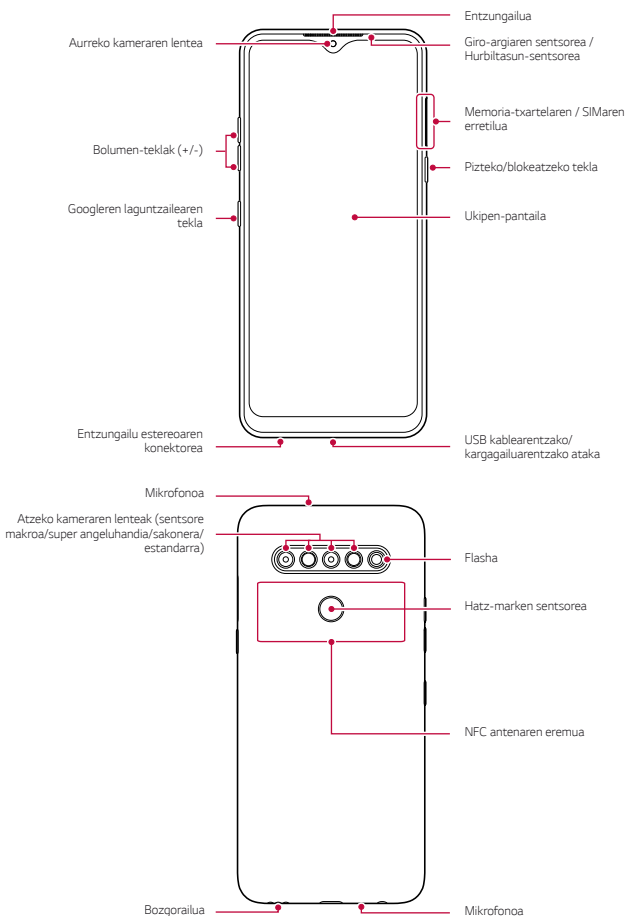


- Goian aipatutako elementuak aukerakoak izan daitezke.
- Gailuarekin batera ematen diren elementuak eta osagarriak aldatu egin daitezke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.
- LG Electronics-en jatorrizko osagarriak erabili beti. Beste fabrikatzaile batzuen osagarriak erabiliz gero, baliteke gailuaren deien errendimenduari eragitea edo oker funtzionatzea. Baliteke LGren konponketa-zerbitzuak ez hori estaltzea.
- Gailuaren pieza batzuk beira tenplatuak dira. Baldin eta mugikorra gainazal gogor baten gainera erortzen bada edota kolpe handiren bat hartzen badu, beira tenplatuak kalteak izan ditzake. Halakorik gertatuz gero, utzi berehala mugikorra erabiltzeari, eta jarri harremanetan LGren bezeroarentzako arretarako zentro batekin.



- Oinarrizko elementu horietako bat falta baldin baduzu, jarri harremanetan gailua erosi zenion banatzailearekin.
- Elementu osagarriak erosteko, jarri harremanetan LGren bezeroaren zerbitzua ematen duen zentro batekin.
- Produktuaren kaxan datozen elementu batzuk aldatu egin daitezke aurretik jakinarazi gabe.
- Gailuaren itxura eta zehaztapenak aldatu egin litezke aurretik jakinarazi gabe.
- Gailuaren zehaztapenak aldatu egin daitezke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.
- Hatz-markak ezagutzeko funtzioa erabili aurretik, kendu hatz-marken sentsorea babesteko geruza.

# Unitatearen deskribapen orokorra





## EZ saiatu atzeko estalkia kentzen.

Hori egiten baduzu, batera eta gailua bera honda daitezke: gehiegi berotu daitezke, eta suteak edo kalte fisikoak gertatu. Azeko tapa eta batera ez ditu kendu edo aldatu behar aditua ez den profesional batek.

- Giro-argiaren sentsorea/Hurbiltasun-sentsorea
  - Hurbiltasun-sentsorea: Dei batean, hurbiltasun-sentsoreak itzali egiten du pantaila, eta desaktibatu egiten ditu ukipen-funtzioak, gailua erabiltzailearen gorputzetik gertu dagoenean. Pantaila berriro pizten da, eta ukipen-funtzioak aktibatuta egiten dira gailua gorputzetik distantzia jakin batera urruntzen denean.
  - Giro-argiaren sentsorea: giro-argiaren sentsoreak giro-argiaren intentsitatea aztertzen du distira automatikoaren aukera aktibatuta dagoenean.
- Bolumen-teklak
  - Txirrin-tonuen, deien edo jakinarazpenen bolumena doitzeko.
  - Kamera erabiltzen ari zarela, leun sakatu bolumen-tekla bat argazki bat ateratzeko. Argazki-segida bat ateratzeko, luze ukitu bolumen-tekla.
  - Sakatu bi aldiz bolumena jaisteko tekla (-), Kamera aplikazioa abiarazteko, pantaila blokeatuta edo itzalita dagoenean. Sakatu bi aldiz bolumena igotzeko tekla (+) Captura+ aplikazioa irekitzeko.
- Pizteko/blokeatzeko tekla.
  - Labur sakatu tekla hau pantaila piztu edo itzali nahi duzunean.
  - Luze sakatu tekla hau, pizte-kontrolerako aukera bat hautatzeko.
- Googleren laguntzailearen tekla
  - Zure gailuak Googleren laguntzailea erabiltzeko aukera ematen dizu. Jaso erantzunak eta egin egin beharrekoa zauden tokian zaudela. Hasteko, sakatu Googleren laguntzailearen tekla (telefonoaren alboan dago).
  - Aktibatuta Googleren laguntzailea. Ikusi **Googleren laguntzailea** atala, informazio gehiago lortzeko.

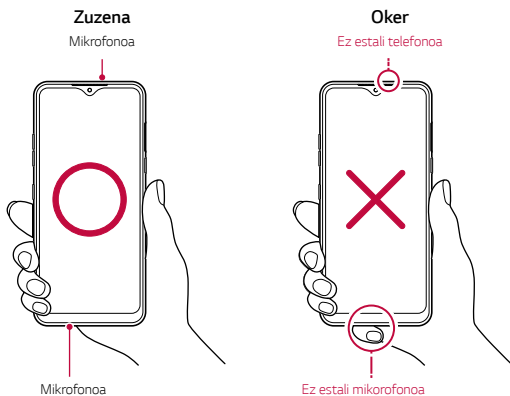
- Hatz-marken sentsorea

- Aktibatu hatz-marka ezagutzeko funtzioa, pantaila desblokeatzeko prozesua sinpletzeko. Ikusi *Hatz-marka digitala ezagutzeari buruzko deskribapen orokorra* atala, horri buruzko informazio gehiago izateko.



- Baliteke funtzio batzuetarako sarbidea mugatua izatea, gailuaren zehaztapenen arabera.
- Gailuaren atzealdean, NFC antena bat dago txertatua. Kontuz erabili gailua NFC antena ez hondatzeko edo ez estaltzeko.
- Ez jarri objektu astunik gailuaren gainean, eta ez eseri gailuaren gainean. Bestela, ukipen-pantaila honda daiteke.
- Pantaila babesteko geruzek edo osagarriak eragin negatiboa izan dezakete hurbiltasun-sentsorean.
- Gailua busti egiten bada edo leku heze batean erabiltzen bada, baliteke ukipen-pantaila edo botoiek ez ondo funtzionatzea.

Eutsi ondo gailuari, ondoren ikus daitekeen moduan. Gailua erabiltzen duzunean eskuarekin, hatzarekin edo zorro babeslearekin mikrofonoaren zuloa estaltzen baduzu, baliteke zure ahotsa ondo ez entzutea dei horretan.



# Telefonia piztea eta itzaltzea

## Gailua piztea

Gailua itzalita badago, luze sakatu pizteko/blokeatzeko tekla.



- Gailua lehen aldiz pizten denean, hasierako konfigurazioa abiarazten da. Litekeena da telefonia lehen aldiz pizten denean pizteko normalean baino denbora gehiago behar izatea.

## Gailua itzaltzea

Luze sakatu pizteko/blokeatzeko tekla, eta, gero, hautatu **Itzali**.

## Berrabiarazi gailua

Gailua ez badabil ondo edo ez badu erantzuten, hasieratu, segidan emango ditugun argibideei jarraituz.

- 1 Luze sakatu pizteko/blokeatzeko tekla eta bolumena jaisteko tekla (-) aldi berean, gailua itzali arte.
- 2 Gailua berrabiarazten denean, askatu tekla.

## Pizte-kontrolaren aukerak

Luze ukitu pizteko/blokeatzeko tekla, eta hautatu aukera bat.

- **Itzali**: gailua itzaltzeko.
- **Itzali eta berrabiarazi**: gailua berrabiarazteko.



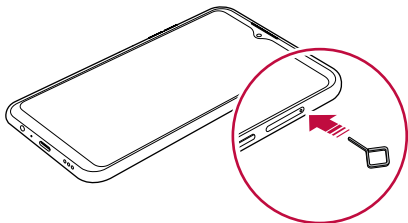
# SIM txartela sartzea

Sartu zure zerbitzu-hornitzaileak emandako SIM txartela (abonatuaren identifikazio-modulua), gailua erabiltzen hasteko.

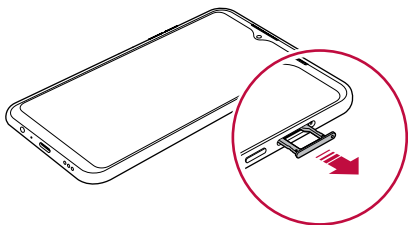


- Kontuz ibili kanporatze-larakoarekin, ertz zorrotza du eta.

- 1 Sartu kanporatze-orratza txartelaren ontziaren zuloan.

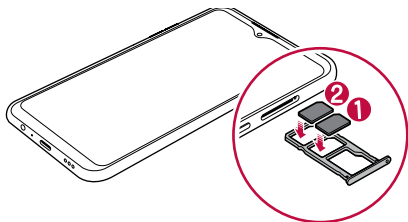


- 2 Tira egin txartelen ontziari, orratza erabilita.

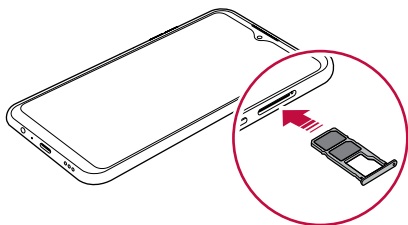


- 3 Jari SIM txartela txartelen ontzian, urre-koloreko kontaktuak behera begira dituela.

Jari SIM txartel nagusia 1. SIM txartelaren erretiluan, eta bigarren SIM txartela, 2. SIM txartelaren erretiluan.



- 4 Sartu berriro txartelen ontzia zirrikituan.





- Gailu hau nanoSIM txarteekin soilik da bateragarria.

Nano



Mikro



Estandarra



- Arazorik gabe ibil dadin, gomendatzen dizugu dagokion SIM txartel-mota erabiltzeko. Erabili beti operadoreak emandako fabrikako SIM txartel bat.
- Erretilua bustita dagoela sartzen baduzu gailuan, gailua hondatu egin daiteke. Ziurtatu beti txartelaren erretilua lehorra dagoela.

## SIM txartela erabiltzean kontuan hartu beharrekoak

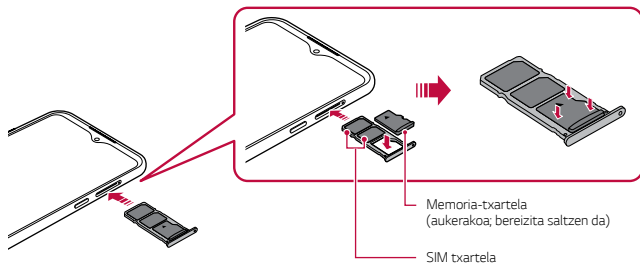
- Ez galdu SIM txartela. SIM txartelaren galerak edo transferentziak eragin ditzakeen kalteen edo arazoan erantzulea ez da LG.
- Kontuz! Ez hondatu SIM txartela sartzera koan edo ateratzerakoan.

# Memoria-txartela sartzea

Sartu memoria-txartela gailuan.

Memoria-txartelaren fabrikatzailearen eta txartel-motaren arabera, baliteke memoria-txartel batzuk bateragarriak ez izatea zure gailuarekin.

- 1 Sartu kanporatze-orratza txartelaren ontziaren zuloan.
- 2 Tira egin txartelen ontziari, orratza erabilia.
- 3 Jarri memoria-txartela txartelen ontzian, urre-koloreko kontaktuak behera begira dituela.



- 4 Sartu berriro txartelen ontzia zirrikitan.





- Baliteke memoria-txartel batzuk gailuarekin erabat bateragarriak ez izatea. Bateragarria ez den txartel bat erabiltzen baduzu, baliteke gailua edo memoria-txartela hondatzea, baita han gordetako datuak hondatzea ere.



- Datuak sarri idazten eta ezabatzen arituz gero, memoria-txartelaren bizitza erabilgarria murriztu egiten da.

# Memoria-txartela ateratzea

Segurtasun-arrazoia direla eta, desmuntatu memoria-txartela atera aurretik.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Biltegiatzea** > .
- 2 Sartu kanporatze-orratza txartelaren ontziaren zuloan. eta, ondoren, atera gailutik txartelaren erretilua.
- 3 Atera memoria-txartela txartelen ontzitik.
- 4 Sartu berriro txartelen ontzia zirrikitan.

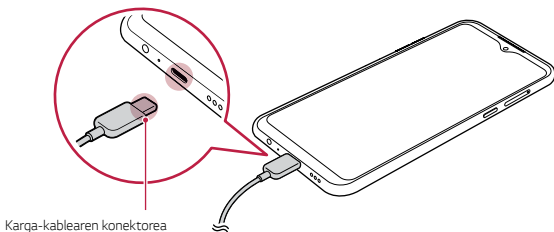


- Ez kendu memoria-txartela gailua informazioa transferitzen edo informazioa sartzen ari den bitartean. Horren ondorioz datuak galdu edo hondatu egin daitezke, edo memoria-txartela edo gailua honda daitezke. LGk ez du bere gain hartzen memoria-txartelak gaizki erabiltzearen ondorioz sortutako galeren (datu-galerak, adibidez) ardurarik.

# Bateria

## Bateria kargatzea

Gailua erabili aurretik, kargatu erabat batera. Kargatu gailua C motako USB kablea erabiliz.





- Hezea baldin badago, ez erabili kanpo-terminala, kargarako kablea edo gailuaren egokigailua. Baliteke sute bat edo deskarga elektriko bat gertatzea, norbaiti zauriak eragitea edo gailua gaizki ibiltzea. Hezea egonez gero, ez erabili gailua eta kendu hezetasan guztiak.
- Erabili gailuarekin eman dizuten USB kablea.  
Ziurtatu LGk onartutako kargagailuak eta karga-kableak erabiltzen dituzula. Bateria kargatzeko hirugarren batzuen kargagailua erabiltzen baduzu, bateria leherraraz dezakezu, edo gailua hondatu.
- Zure gailuak barne-bateria kargagarri bat du. Segurtasuna bermatzeko, ez kendu sartutako bateria.
- Kargatzen ari den bitartean gailua erabiltzen baduzu, elektrizitate-deskarga bat gerta daiteke. Gailua erabiltzeko, utzi kargatzeari.



- Gailua erabat kargatuta dagoenean, askatu kargagailua korrante-hargunetik. Horrela kargagailuak energia alferrik kontsumitzea ekidindo duzu.
- Bateria kargatzeko beste modu bat ere badago: USB kable bat erabili gailua mahaigaineko ordenagailu batera edo ordenagailu eramangarri batera konektatzeko. Modu honetan denbora gehiago behar izaten du kargatzeko, hormako kargagailuarekin baino.
- Ez kargatu bateria dagokion tentsioa ezin eman dezakeen USB kontzentragailu baten bidez. Baliteke ez kargatzea, edo nahi gabe etetea.

## Gailua erabiltzean kontuan hartu beharrekoak

- Erabili produktuarekin eman dizuten USB kablea; ez erabili beste fabrikatzaile batzuen kableak edo USB kargagailuak. LGren berme mugatuak ez du estaltzen hirugarrenen osagarrien erabilera.
- Eskuliburu honetako argibideei jarraitzen ez bazaie, baliteke gailuak kalteak jasatea.

## Bateriaren erabilera eraginkorra

Baliteke bateriaren balio-bizitza murriztea aplikazio eta funtzio asko aldi berean eta etengabe exekutatzeko. Eten bigarren mailako eragiketak bateriaren iraupena luzatzeko. Bateriaren kontsumoa gutxitzeko, segi aholku hauei:

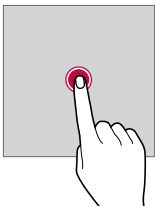
- Desaktibatu **Bluetooth®** eta wifi-funtzioak, erabili behar ez dituzunean.
- Konfiguratu pantailaren itxarote-denbora ahalik eta baxuena.
- Murriztu pantailaren distira.
- Konfiguratu pantaila-blokeoa gailua erabiltzen ez duzunerako.
- Deskargatutako aplikazioak erabiltzen ari zarela, begiratu zenbatekoa den bateria-maila.

## Ukipen-pantaila

Gailua kontrolatzeko ukipen-pantailako keinuak erabil ditzakezu:

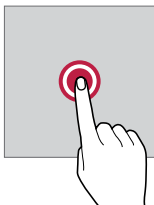
### Ukitzea

Leun ukitu, hatzaren puntarekin, aplikazio edo aukera bat hautatzeko edo exekutatzeko.



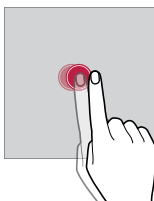
## Luze sakatzea

Luze sakatu zenbait segundoz, aukera erabilgarrien menu bat ager dadin.



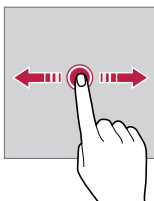
## Bi aldiz ukitzea

Ukitu bi aldiz jarraian, webgune batean edo mapa batean zooma gerturatzeko edo urruntzeko.



## Arrastatzea

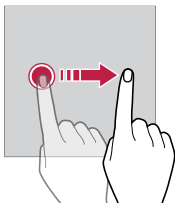
Luze ukitu elementu bat, hala nola aplikazio edo widget bat, eta, ondoren, irristatu beste kokaleku bateraino modu kontrolatuan. Keinu hau erabil dezakezu elementu bat mugitzeko.





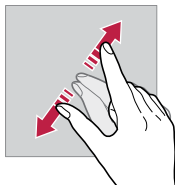
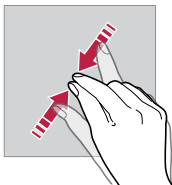
## Irristatzea

Ukitu pantaila hatzez, eta bizkor mugitu etenik egin gabe. Keinu hori erabil dezakezu, zerrenda batean, webgune batean, argazkietan, pantailetan eta abarretan mugitzeko.



## Hatzak elkartzea eta bereiztea

Elkartu bi hatz zooma urruntzeko, adibidez, argazki batean edo mapa batean. Zooma gerturatzeko, bereizi bi hatzak.




• Muturreko inpaktu fisikorik ez eragin ukipen-pantailari. Ukipen-sentsorea honda daiteke.



- Baliteke ukipen-pantailak ez erantzutea gailua material magnetikoetatik, metalikoetatik edo elektrizitate-eroaleetatik gertu erabiliz gero.
- Gailua argi distiratsua dagoenean erabiltzen baduzu (adibidez, eguzkiaren argi zuzena), baliteke pantaila ondo ez ikustea, zure kokapenaren arabera. Erabili gailua itzaletan edo giro-argia oso distiratsua ez den baina irakurtzeko adina argi dagoen tokietan.
- Ez sakatu pantaila indar handiz.
- Leun sakatu hatzaren puntarekin, nahi duzun aukeran.
- Baliteke ukipen-kontrolak ondo ez funtzionatzea eskularruak jantziak dituzula edo azazkalekin ukitzen baduzu pantaila.
- Baliteke ukipen-kontrolak ondo ez funtzionatzea, pantaila hezea edo bustita baldin badago.
- Baliteke ukipen-pantailak ondo ez funtzionatzea, beste fabrikatzaile batzuen geruza bat edo antzeko osagarriren bat itsatsia baldin badu pantailak.
- Irudi estatiko bat denbora luzez bistaratuz gero, gerta daiteke irudi hori pantailan gelditzea. Gailua erabiltzen ez duzunean, itzali pantaila edo ez eduki irudi bera denbora luzez bistaratuta.

# Pantaila nagusia

## Pantaila nagusiaren deskribapen orokorra

Gailuaren funtzio eta aplikazio guztietara sartzeko abiapuntua da pantaila nagusia. Ukitu  edozein pantailatan, pantaila nagusira zuzenean joateko.





Pantaila nagusian dauden aplikazio eta widget guztiak kudea ditzakezu. Irristatu pantaila ezkerrera edo eskuinera, instalatutako aplikazio guztiak begiratu batean ikusteko.

## Pantaila nagusiaren diseinua

Pantaila nagusian aplikazio guztiak ikus ditzakezu, eta widgetak eta karpetak antolatu.











- Pantaila nagusia aldatu egin daiteke fabrikatzailearen politikaren, erabiltzailearen ezarpenen, softwarearen bertsioaren edo zerbitzuen hornitzailearen arabera.


- **Egoera-barra:** egoera-ikonoak, ordua eta bateria-maila ikusteko.
- **Eguraldiaren widgeta:** eremu jakin bateko eguraldiari buruzko informazioa eta ordua ikusteko.
- **Googlaren bilaketa-widgeta:** Idatzi edo hitz egin Googlaren bilaketa-aukera zabaltzeko.
- **Orri-ikonoa:** pantaila nagusiak zenbat orri dituen ikusteko. Zuk nahi duzun orriaren ikonoa sakatu dezakezu, hautatutako orrira joateko. Uneko orria erakusten duen ikonoa nabarmenduko da.
- **Lasterbide-eremua:** jarri aplikazio nagusietako lasterbideak pantailaren beheko aldean, haietara edozein pantaila nagusiatik sartzeko.
- **Pantaila nagusiko khipen-botoiak**
  - : Aurreko pantailara itzultzeko. Teklatua edo leiho gainerakorrak ixteko.
  - : Sakatu botoi hau pantaila nagusira joateko. Googlaren laguntzailea abiarazteko, luze sakatu ezazu.
  - : Azkena erabili dituzun aplikazioen zerrenda ikusteko edo zerrendatik aplikazio bat exekutatzeko. Azkena erabilitako aplikazio guztiak ezabatzeko, sakatu **GARBITU GUZTIA**. Leiho bat baino gehiago funtzioaren bidez bi aplikazio aldi berean erabiltzeko, luze sakatu botoia, aplikazioa erabiltzen ari zarela.
  - : hautatu zer SIM txartel erabili nahi duzun. Luze sakatu aukera hau Dual SIM txartelaren ezarpenak konfiguratzeko.

## Pantaila nagusiaren ukipen-botoien estiloa aldatzea

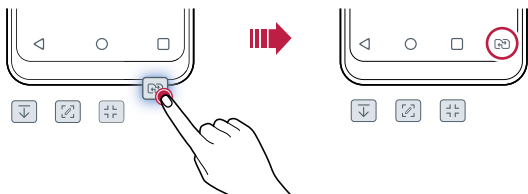
Pantaila nagusiaren ukipen-botoien estiloa alda dezakezu.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila** > **Hasierako ukipen-botoiak**.
- 2 En **ESTILOA** aukeran, hautatu **Keinuak eta botoiak** edo **Botoiak bakarrik**, zure lehentasunen arabera.
  - **Keinuak eta botoiak**: Atzera egiteko botoia  eta hasteko botoia  daude aukeran. Azkena erabilitako aplikazioak ikusteko, irristatu gorantz hasteko botoia .
  - **Botoiak bakarrik**:  /  /  daude aukeran. Sakatu  azkena erabilitako aplikazioak ikusteko.

## Pantaila nagusiko ukipen-botoiak editatzea



Pantaila nagusiko ukipen-botoiak berrantola ditzakezu, edo sarri erabiltzen dituzun funtzioak esleitu pantaila nagusiko ukipen-botoien eremuari. Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila** > **Hasierako ukipen botoiak** > **Botoia egiaztatu**, eta pertsonalizatu ezarpenak.

- Zenbait funtzio daude aukeran; adibidez, QSlide, Jakinarazpenak eta Captura+.





## Pantaila nagusiko ukipen-botoiak ezkutatzeari

Pantaila nagusiko ukipen-botoiak ezkuta ditzakezu, pantaila handiago ikusteko aplikazio bat erabiltzen ari zaren bitartean.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila** > **Hasierako ukipen botoiak** > **Ezkut. Hasiera botoiak**.
- 2 Hautatu aplikazio jakin batzuk horiek erabiltzen dituzun bitartean ukipen-botoiak ezkutuan egon daitezen, eta sakatu .
  - Pantaila nagusiko ukipen-botoiak desagertu egingo dira ukitzen dituzun azken alditik 3 segundora.
  - Berriro ukipen-botoiak ikusteko, arrastatu pantailaren beheko aldea gorantz.

## Blokeatzeko/ezkutatzeko ikonoa bistaratzea

Pantaila nagusiko ukipen-botoiak blokeatzeko edo ezkutatzeko botoia pantailaren ezkerreko aldean behean bistaratzen da.

Pantaila nagusiko ukipen-botoiak blokeatu nahi badituzu botoiak ezkutuan daudela, sakatu  pantaila nagusiko ukipen-botoien ezkerrean. Sakatu bi aldiz  pantaila nagusiko ukipen-botoiak berriro ezkutatzeko.



- Litekeena da funtzio batzuk ezin erabiltzea pantaila nagusiko ukipen-botoiak ezkutuan daudenean.

## Egoera-ikonoak

Irakurri gabeko mezu baten, egutegiko gertaera baten edo alarma baten jakinarazpen bat baldin badago, egoera-barrak dagokion jakinarazpen-ikonoa bistaratuko du. Egoera-barran bistaratutako jakinarazpen-ikonoen bidez gailuaren egoera egiazta dezakezu.


	Ez dago seinalerik.
	Sarearen bidez datuak transferitzen ari dira.
	Alarma aktibatuta dago.
	Bibrazio modua aktibatuta dago.
	Bluetootha aktibatuta dago.
	Ordenagailu batera konektatuta dago USB bidez.
	Bateria-maila.
	Hegazkin modua aktibatuta dago.
	Dei galduak
	Wifia aktibatuta dago.
	Isilik modua aktibatuta dago.
	GPSa aktibatuta dago.
	Mugikorrerako sarbide-puntua aktibatuta dago.
	Ez dago SIM txartelik.
	NFC modua aktibatuta dago.

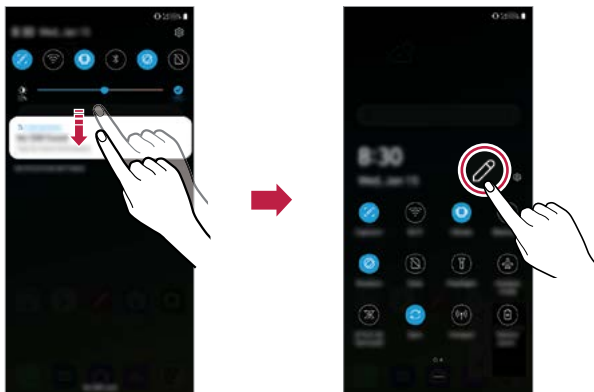


- Baliteke ikono horietako batzuek beste itxura bat izatea edo ez agertzea, gailuaren egoeraren arabera. Kontsultatu ikonoak faktore hauen arabera: ingurune erreala, gailua erabiltzeko eremua eta zerbitzu-hornitzailea.
- Ikonoak aldatu egin daitezke lurraldearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

## Jakinarazpen-panela

Jakinarazpen-panela ireki dezakezu egoera-barra beheira mugituta pantaila nagusian.

- Beherantz arrastatu dezakezu jakinarazpen-leiho edo geziaren ikonoa ukitu, ezarpen-ikono bizkorren zerrenda irekitzeko.
-  uki dezakezu, jakinarazpen-leihoan ikonoak gehitzeko, ezabatzeko edo antolatzeko.
- Ikonoa luze sakatuz gero, dagokion funtzioaren ezarpen-pantaila bistaratuko da.



- Pantaila blokeatuta dagoenean ere erabili dezakezu jakinarazpen-panela. Arrastatu jakinarazpen-panela pantaila blokeatuta dagoen bitartean, berehala sartzeko nahi duzun funtzioetara.



## Pantailaren orientazioa aldatzea

Pantailaren orientazioa konfiguratu dezakezu, automatikoki alda dadin gailuaren orientazio fisikoaren arabera.

Jakin arazpen-panelean, ukitu **Biraketa** lasterbide-ikonoen zerrendan. Bestela, sakatu

○ > **Ezarpenak** > **Pantaila** eta aktibatu **Biratze automatikoko pantaila**.




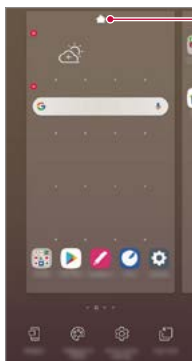
## Pantaila nagusia editatzea

Pantaila nagusian, luze ukitu gune huts bat, eta, ondoren, hautatu ekintza hauetako bat:

- Pantaila nagusiko orriak antolatuzeko, luze sakatu orri bat eta arrastatu beste kokapen batera.
- Pantaila nagusian widget bat gehitzeko, luze ukitu pantaila nagusiko eremu huts bat, eta, ondoren, hautatu **Widgetak**.
- Pantaila-atzealdeak, gaiak eta ikonoak aldatzeko, luze sakatu pantaila nagusiko eremu huts bat, eta, ondoren, hautatu **pantaila-atzealdea** eta **gaia**.

Bestela, sakatu ○ > **Ezarpenak** > **Pantaila** > **Pantailaren atzealdea & Gaia** eta, ondoren, hautatu gailuari aplikatu nahi dizkiozun pantaila-atzealdea, gaiak eta ikonoak.

- Pantaila nagusiaren ezarpenak konfiguratzeko, luze ukitu pantaila nagusiko eremu huts bat, eta, ondoren, hautatu **Hasierako pantailaren ezarpenak**. Ikusi *Pantaila nagusiaren ezarpenak*, informazio gehiago lortzeko.
- Desinstalatu aplikazioak ikusteko edo berriro instalatzeko, luze ukitu pantaila nagusiko eremu huts bat, eta, ondoren, hautatu **Aplik. zaborrontzia**. Informazio gehiago behar baduzu, kontsultatu *Aplik. zaborrontzia*.
- Pantaila lehenetsia aldatzeko, luze ukitu pantaila nagusiko eremu huts bat, joan zuki nahi duzun pantailara, sakatu , eta, ondoren, sakatu pantaila beste behin.



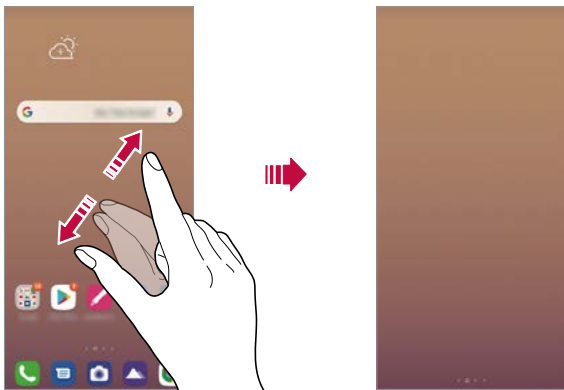
Pantaila lehenetsia

## Pantaila-atzealdeko gaia bistaratzea

Pantaila nagusian aplikazioak eta widgetak ezkutatzen badituzu bakarrik ikus dezakezu atzeko argazkia.

Luze sakatu pantaila nagusia bi hatzekin, eta urrundu hatzak.

- Aplikazioak eta widgetak bistaritzen dituen jatorrizko pantailara itzultzeko, luze sakatu pantaila nagusia bi hatzekin, eta elkartu itzazu, edo sakatu ◀



## Aplikazioak gehitzea pantaila nagusira

Pantaila nagusian, luze sakatu aplikazio bat eta arrastatu beste kokaleku batera.

- Sarri erabiltzen dituzun aplikazioak pantailan nagusian behean edukitzeko, luze sakatu aplikazioa eta arrastatu pantailaren behean dagoen lasterbide bizkorreko eremura.
- Ikonoak lasterbide bizkorreko eremutik kentzeko, arrastatu ikonoa pantaila nagusira.

# Pantaila nagusian karpetak erabiltzea


## Karpetak sortzea

Pantaila nagusian, luze sakatu aplikazio bat eta arrastatu beste aplikazio baten gainera.

- Karpeta berri bat sortuko da, eta aplikazioak karpeta horretara erantsiko dira.

## Karpetak editatzea

Pantaila nagusian, sakatu karpeta bat, eta, ondoren, egin ekintza hauetako bat:


- Karpetaren izena eta kolorea editatzeko, ukitu karpetaren izena.
- Beste aplikazio batzuk gehitzeko, luze sakatu aplikazio bat, arrastu karpetara, eta askatu.
- Karpetatik aplikazio bat ezabatzeko, luze sakatu aplikazioa eta arrastatu karpetatik kanpo. Karpetan ezabatu nahi duzun aplikazioa bakarrik baldin badago, karpeta automatikoki ezabatuko da.
- Halaber, karpetan  ukituta gehi edo ezaba ditzakezu aplikazioak.



- Ezin duzu aldatu karpetaren kolorea deskargatutako gai bat erabili bitartean.

# Pantaila nagusiaren ezarpenak

Pantaila nagusiaren ezarpenak pertsonaliza ditzakezu.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila** > **Pantaila nagusia**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Etxea aukeratu**: pantaila nagusiaren modua hautatzeko.
  - **Pantailaren atzealdea**: pantaila nagusiaren atzealdeko gaia aldatzeko.
  - **Pantailaren irristapen efektua**: pantaila nagusiaren orriak aldatzean aplikatuko den efektua hautatzeko.

- **Ikono formak:** ikonoek izkina laukiak edo biribilduak izatea aukeratzeko.
- **Google iturria:** aktibatu Googleren letra-tipoa, pantaila nagusiaren ezkerrean bistaratu dadin.
- **Ordenatu aplikazioak honen arabera:** pantaila nagusian aplikazioak antolatzeneko modua konfiguratzeko.
- **Sareta:** pantaila nagusian aplikazioak antolatzeneko modua aldatzeko.
- **Ezkatatu aplikazioak:** pantaila nagusian ezkatatu nahi dituzun aplikazioak hautatzeko.
- **Etengabe errepikatu:** gaitu aukera hau, pantaila nagusien desplazamendu etengabea onartzeko (azken pantailatik lehenengora itzultzen da).
- **Bilatu:** beheantzez irristatuz bilatzeko pantaila nagusian
- **Pantaila nagusia blokeatzea:** aktibatu aukera hau inork ez dezan aldatu aplikazioen eta widget-en kokapena eta inork ez ditzan kendu.

## Pantaila-blokeoa

### Pantaila-blokeoaren deskribapen orokorra

Gailuaren pantaila itzali eta blokeatu egiten da pizteko/blokeatzeko tekla sakatutakoan. Gailua denbora-tarte jakin batean inaktibo badago ere gertatzen da.

Pantaila blokeatzeko aukera konfiguratu gabe dagoela pizteko/blokeatzeko tekla sakatzen baduzu, pantaila nagusia berehala bistaratuko da.


Segurtasuna bermatzeko eta gailura inor baimenik gabe ez sartzeko, konfiguratu pantaila blokeatzeko modu bat.



- Pantaila blokeatuz gero, ekidin dezakezu konturatu gabe gailuaren pantaila ukituta idaztea, eta energiaren kontsumoa murriztu dezakezu. Gailua erabili behar ez duzunerako pantaila blokeatzeko aukera bat aktibatzea gomendatzen dizugu.

## Pantailaren blokeoa konfiguratzeko

Pantaila blokeatzeko ezarpenak konfiguratzeko zenbait aukera daude

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila blokeoa eta segurtasuna** > **Aukeratu pantaila blokeoa**, eta, gero, hautatu nahiago duzun modua.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Ezein ere:** pantaila blokeatzeko funtzioa desaktibatzeko.
  - **Irristatu:** pantaila desblokeatzeko hatza lerratzeko aukera hautatzeko.
  - **Eredua:** pantaila desblokeatzeko eredia marrazteko.
  - **PINa:** pantaila desblokeatzeko zenbakizko pasahitz bat ezartzeko.
  - **Pasahitza:** pantaila desblokeatzeko pasahitz alfanumeriko bat ezartzeko.
  - **Hatz-markak:** zure hatz-markekin desblokeatzeko pantaila.



- Gailua desblokeatzeko ahaleginetan kodea bost aldiz gaizki sartzen baduzu, pantaila blokeatu egingo da 30 segundoz.

## Seguru pizteko ezarpenak

Eredua, PINa edo pasahitza hautatu baduzu pantaila blokeatzeko, gailua konfiguratu dezakezu pizten den bakoitzean blokea dadin, datuak babesteko.


- Ezin da funtziorik erabili, larrialdiko deiak izan ezik, gailua desblokeatu arte.
- Desenkriptatzeko pasahitza ahaztuz gero, ezingo dituzu berrezarri ez enkriptatutako datuak ez datu pertsonalak.

## Seguru pizteko funtzioa erabiltzeko hartu beharreko neurriak

- Desenkriptatzeko pasahitza ahaztuz gero, ezingo dituzu berrezarri ez enkriptatutako datuak ez datu pertsonalak.
- Ez batera gorde pantaila-blokeoko pasahitzak.
- Okerreko pasahitza sartzen baduzu ezarrita dagoen kopurua baino gehiagotan, gailua berrabiarazi egingo da automatikoki, datu zifratuak eta informazio pertsonala ezabatu egingo dira automatikoki, eta ezingo dira berreskuratu.
- Ez sartu pantaila-blokeoko okerreko pasahitza ezarrita dagoen kopurua baino gehiagotan.
- Gailu berrabiarazi ondoren piztuz gero, zifratzea ere aktibatuko da. Zifratzea arbitrarioki desaktibatuz gero, datuak kaltetu daitezke. Itxaron bezerrezartze-prozesua amaitu arte.

## Blokeo-pantaila pertsonalizatzea

Blokeo-pantaila pertsonaliza dezakezu.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila blokeoa eta segurtasuna** > **Pertsonalizatu pantaila blokeatzea**
- 2 Hautatu ezarri nahi duzun funtzioa.
  - **Pantaila-atzealdea**: blokeo-pantailaren pantaila-atzealdea ezartzeko.
  - **Erlojua**: blokeo-pantailako erlojua non jarri hautatzeko.
  - **Lasterbideak**: blokeo-pantailan zer lasterbide egongo diren hauta dezakezu. Blokeo-pantaila ezarrita dagoenean bakarrik agertzen da ezarpen hori.
  - **Kontaktuei buruzko informazioa bistaratzea**: blokeo-pantailan zer testu bistaratzea nahi duzun hautatu dezakezu, dei-egilea nor den jakiteko.

## Blokeo-mota

Blokeo seguruaren ezarpenak konfiguratu ditzakezu.

1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila blokeoa eta segurtasuna** > **Aukeratu pantaila blokeoa.**

2 Hautatu ezarri nahi duzun funtzioa.

- **Eredua bistaratzea:** eredia bistartzeko.
- **Blokeo-tenporizadorea:** aukeratu dezakezu zenbat denbora pasatuko den atzeko argia desaktibatzen denetik pantaila automatikoki blokeatzen den arte (jarduerarik ezagatik agortutako itxarote-denbora).
- **Pizteko botoia blokeatzeko:** aktibatu aukera hau pantaila berehala blokea dadin pizteko/itzaltzeko/blokeatzeko tekla sakatzen duzunean. Aukera honek bertan behera uzten du segurtasun-blokeoaren tenporizadorearen ezarpena.
- **Erakutsi blokeo modua:** menuko aukera aurreratua bistartzeko, pantaila blokeatzen, Smart Locken eta blokeo biometrikoan jakinarazpenak desaktibatzeko.
- **Smart Lock:** konfiantzazko gailuak eta tokiak konfiguratu ditzakezu, bai eta erabiltzailea jabea den detektatzeko modua eta ahots bidezko aukera ere, telefonoak desblokeatuta segi dezan.



- Litekeena da konfiguratu ditzakezun menuak desberdinak izatea pantaila blokeatzeko hautatu duzun moduaren arabera.



# KnockON

Pantaila piztu edo itzaltzeko aukera duzu bi aldiz sakatuta.



- Aukera hau bakarrik erabil daiteke LGk eskaintzen duen pantaila nagusian. Baliteke ez ondo funtzionatzea hasieratzaile pertsonalizatu batean edo erabiltzaileak instalatutako pantaila nagusi batean.
- Pantaila ukitzeko, erabili hatz punta. Ez erabili azazkalak.
- KnockON funtzioa erabiltzeko, ziurtatu hurbiltasun-sentsorea/giro-argiaren sentsorea ez dagoela blokeatuta pegatina batez, estalki batez edo beste edozein substantzia arrotzez.

## Pantaila piztea

Ukitu birritan pantailaren erdian.


- Pantailaren goiko edo beheko aldea ukituz gero, jaitsi egin daiteke ezagutze-maila.

## Pantaila itzaltzea

Sakatu bi aldiz pantaila nagusiaren edo blokeo-pantailaren gune huts bat. Bestela, ukitu bi aldiz egoera-barrako leku huts bat.


## KnockON desaktibatzea

KnockON funtzioa ez baduzu erabili nahi, hau egin dezakezu:

Sakatu  > **Ezarpenak** > **Luzapenak** > **KnockON**, eta arrastatu, funtzioa desaktibatzeko.

# Memoria-txartela zifratzea

Memoria-txartelean gordetako datuak zifra eta babes ditzakezu. Memoria-txarteleko datu zifratuetara ezin zara sartu beste gailu batetik.

- 1 Sakatu  > **Ezarpenak** > **Pantaila blokeoa eta segurtasuna** > **Enkriptazioa eta kredentzialak** > **Enkriptatu SD txartela biltegitzera**.
- 2 Irakurri memoria-txartela zifratzeari buruz pantailan bistaratzen den deskribapen orokorra, eta, gero, sakatu **Jarraitu**.
- 3 Hautatu aukera bat, eta sakatu **Enkriptatzea**.
  - **Fitxategia berriaren enkriptazioa**: zifratzearen ondoren memoria-txartelean gordetako datuak bakarrik zifratzeko.
  - **Enkriptazio osoa**: memoria-txartelean gordeta dauden datu guztiak zifratzeko.
  - **Media fitxategiak kanpoan utzi**: fitxategi guztiak zifratzeko (multimedia-fitxategiak izan ezik. Adibidez, abestiak, argazkiak eta bideoak).



- Memoria-txartela zifratzen hasten denean, funtzio batzuk ezingo dira erabili.
- Zifratzen ari dela gailua itzaltzen bada, zifratze-prozesuak huts egingo du, eta baliteke datu batzuk hondatzea. Beraz, ziurtatu bateria-maila nahikoa dagoela zifratzea abiarazi aurretik.
- Zifratu diren gailutik bertatik bakarrik sar gaitzeko zifratutako fitxategietara.
- Zifratutako memoria-txartela ezin da erabili beste LG gailu batean. Zifratutako memoria-txartela beste gailu mugikor batean erabiltzeko, formateatu txartela.
- Memoria-txartelaren zifratzea aktiba dezakezu baita gailuan memoria-txartelik ez badago ere. Gailuak automatikoki zifratuko du zifratze horren ondoren sartzen den edozein memoria-txartel.

# Pantaila-argazkiak egitea


Bistaratzen ari den pantailaren pantaila-argazkia atera dezakezu.

## Lasterbide baten bidez

Luze sakatu pizteko/blokeatzeko tekla eta bolumena jaisteko tekla (-) aldi berean, gutxienez bi segundoz.

- Pantaila-argazkiak **Screenshots** karpetan egoten dira, **Galeria** aplikazioan.

## Kaptura+ bidez

Argazkia atera nahi diozun pantaila bistaratzen denean, arrastatu egoera-barra beheara, eta ukitu 




- Pantaila itzalita edo blokeatuta dagoenean, **Captura+** aukerara sar zaitezke bolumena igotzeko tekla (+) bi aldiz sakatuta. Funtzio hori erabiltzeko, sakatu **Ezarpenak > Luzapenak > Laster-menuko botoia**, eta aktibatu Ireki **kaptura+** aukera.
- Ikus [Pantaila-argazkien gainean oharrak idaztea](#) atala, informazio gehiago lortzeko.


# Testua idaztea








## Tresna-barra adimenduna erabiltzea

Teklatu bidez testua idazteko zenbait metodo erabil ditzakezu toki berean. Testua idazteko erabili nahi duzun modua hauta dezakezu teklatuaren goiko aldean.

- 1 Hautatu testua teklatuarekin idazteko modua barra adimendunean.
- 2 Sakatu  eta hautatu testua idazteko modua tresna adimendunean, edo antolatuta itzazu.



- LG teklatura ez da telefonoan lehenetsita dagoen aukera. Teklatuaren konfigurazioan alda dezakezu hori.
- Testua idazteko modu bateragarri batzuk desberdinak izan daitezke erabiltzen duzun gailuaren arabera.
- Tresna adimendunaren funtzioa aktibatu edo desaktiba dezakezu teklatuaren konfigurazioan.
- Testua teklatu bidez idazteko moduak hautatzeko  ere sakatu dezakezu.

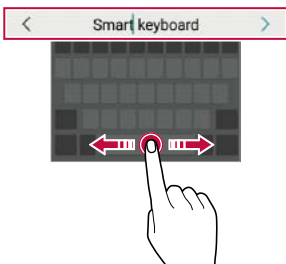
-  emojiak eransteko.
- : Sakatu  testua ahots bidez sartzeko.
  - Ahots-komandoak errazago ezagutzeko, argi hitz egin.
  - Testua ahots bidez idazteko, ziurtatu gailua sare batera konektatuta dagoela.
  - Ahotsa ezagutzeko hizkuntza hautatzeko, ukitu  > Hizkuntzak ahotsa ezagutzeko pantailan.
  - Baliteke funtzio hau ez izatea bateragarria edo hizkuntza bateragarriak desberdinak izatea zerbitzu-eremuaren arabera.
-  Teklatuaren ezarpenetara sartzeko.
-  arbela zabaltzeko. Ikusi *Arbela* atala informazio gehiago eskuratzeko.
-  teklatu higarria aktibatzeko leiho anitzeko funtzioa erabiltzen duzunean. Bestela, teklatura mugitu dezakezu nahi duzun tokira.

## Smart teklatu erabiltzea

Smart teklatura erabil dezakezu testua idazteko eta editatzeko. Smart teklatura erabilia, testua idatzi ahala ikusiko duzu, pantaila eta teklatu konbentzionala txandakatu beharrik gabe. Horrek aukera ematen du idazten ari zarela akatsak erraz zuzentzeko.

### Kurtsorea mugitzea

Smart teklatura erabilia, kurtsorea mugi dezakezu zehazki nahi duzun tokira. Testua idaztean, luze ukitu zuriune-barra, eta arrastatu ezkererantz edo eskuinerantz.



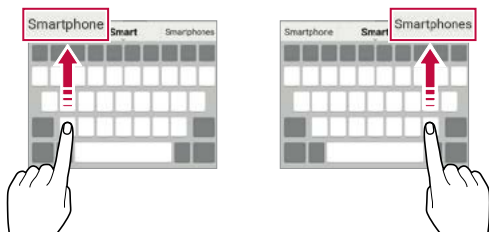
- Funtzio hori soilik QWERTY teklaturan dago erabilgarri.

## Hitz-proposamenak

Smart teklatuak automatikoki analizatzen ditu zure erabilera-ereduak, idazten ari zarela normalean erabiltzen dituzun hitzak proposa ditzan. Zenbat eta gehiago erabili gailua, orduan eta zehatzagoak izango dira iradokizunak.

Idatzi testua eta ukitu iradokitako hitza, edo arrastatu gora leun teklatuaren ezkerrekoa edo eskuinaldea.

- Hautatutako hitza automatikoki idatziko da. Ez dituzu hitzen letrak eskuz idatzi behar banan-banan.




## Teklaturako hizkuntzak gehitzea

Hizkuntza gehiago erants ditzakezu, erabilgarri egon daitezen teklatu bidez idaztean

- 1 Sakatu **○** > **Ezarpenak** > **Sistema** > **Hizkuntza eta teklatua** > **Kudeatu teklatuak** > **LG teklatua** > **Hizkuntza eta Teklatuaren itxura** > **Hautatu hizkuntza**
- 2 Hautatu erabili nahi duzun hizkuntza.

## Kopiatzea eta itsastea

Aplikazio batean testua moztu edo kopiatu dezakezu, eta ondoren aplikazio berean itsatsi. Edo beste aplikazio batzuk exekuta ditzakezu, eta horietan itsatsi.




- 1 Luze sakatu kopiatu edo itsatsi nahi duzun testua
- 2 Arrastatu  kopiatu eta moztu nahi duzun eremua zehazteko
- 3 Hautatu **Ebaki** edo **Kopiatu**.
  - Moztutako edo kopiatutako testua automatikoki itsatsiko da arbelean.
- 4 Luze sakatu testua idazteko leihoa, eta hautatu **Itsatsi**.



• Kopiatu edo moztu den elementurik ez badago, ez da bistaratuko **Itsatsi** aukera.

## Arbela

Argazki edo testu bat kopiatu edo moztzen baduzu, automatikoki gordeko da arbelean, eta edozein tokitan edozein unetan itsatsi ahal izango duzu.

- 1 Tresna adimendunear, hautatu   
Bestela, luze sakatu testua idazteko leihoa, eta hautatu **Klip-erretilua**.
- 2 Hautatu eta itsatsi elementu bat arbelean.
  - Gehienez 20 elementu gorde daitezke arbelean.
  - Ukitu  gordetako elementuak blokeatzeko, ezaba ez daitezzen, baita kopuru maximora iriste zarenean ere. Gehienez hamar elementu blokeatu daitezke. Blokeatutako elementuak ezabatzeko, lehenengo desblokeatu egin behar dira.
  - Sakatu  arbelean gordetako elementuak ezabatzeko.




• Baliteke arbela bateragarria ez izatea deskargatutako aplikazio batzuekin.

# Musika partekatzea

## Edukia beste gailu batean erreproduzitzea

Gailuan gordetako argazkiak, bideoak eta abestiak telebistan erreproduzi ditzakezu

- 1 Konektatu ordenagailua eta gailua wifi-sare berera.
- 2 **Galeria** edo **Musika** aplikazioetako elementuak ikusten ari zarela, ukitu  >  
**Erreproduzitu beste gailu bate.**
- 3 Hautatu konektatu nahi duzun telebista.



- Chromecast-ekin erabiltzeko, Google Play-ren zerbitzuek aktibatuta egon behar dute.

## Edukia gertuko gailuetan ikustea edukia

Hainbat gailutatik ikus dezakezu edukia, Galeria eta Musika aplikazioen bidez, hala nola ordenagailu batetik, NAS batetik eta gailu mugikor batetik.


## Gailuak konektatzea

Haririk gabeko sare berera konektatu zure gailua eta DLNA funtzioarekin bateragarria den beste gailu bat.



- Ziurtatu fitxategien erabilera partekatuaren funtzioa aktibatuta dagoela bai zure gailuan bai konektatutako gailuan.

## Gertuko gailuak bilatzea

Sare berean dauden DLNA gailuen zerrenda bat ikus dezakezu. Horretarako,  >  
**Inguruko gailuak** fitxa aukeratu behar duzu aplikazio bakoitzean.



Gertuko gailuen edukia zure gailuarekin ariko bazina bezala erabil dezakezu.



## Fitxategiak bidaltzea edo jasotzea



Fitxategiak parteka ditzakezu zure gailuaren eta beste LG gailu, tableta edo ordenagailu baten artean.

### Fitxategiak bidaltzea

**Galerian** edo beste aplikazio batean, sakatu  > **Partekatu** edo  eta, ondoren, hautatu fitxategien erabilera partekatuko zerrendako gailu bat.

### Fitxategiak jasotzea

Arrastatu egoera-barra beherantz, eta, ondoren, ukitu **Partekatu fitxategiak**.

Zure gailua ez bada bateragarria fitxategien erabilera partekatuarekin, sakatu  > **Ezarpenak** > **Dispositivos conectados** > **Partekatu fitxategiak** > **SmartShare Beam** 



- Fitxategiak parteka ditzakezu DLNArekin bateragarriak diren gailu jakin batzuekin.



03

**Aplikazio  
erabilgarriak**

# Aplikazioak instalatu eta desinstalatzea

## Aplikazioak instalatzea

Sar zaitez aplikazioen dendan, aplikazioak bilatu eta deskargatzeko

- SmartWorld, Play Store edo aplikazioak eskuratzeko zure zerbitzu-hornitzaileak eskaintzen dizun denda erabil dezakezu.



- Litekeena da denda batzuek eskatzea kontu bat sortzeko eta saioa kontu horrekin hasteko.
- Aplikazio batzuk eskuratzeko tarifa bat ordaindu behar izaten da.
- Datu mugikorrek erabiltzen badituzu, baliteke operadoreak tarifa bat kobratzea datuak erabiltzeagatik, zure prezio-planaren arabera.
- Baliteke SmartWorld funtzioa bateragarria ez izatea, eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

## Aplikazioak desinstalatzea

Desinstalatu gailutik erabiltzen ez dituzun aplikazioak.

### Luze sakatuta desinstalatzea

Pantaila nagusian, luze sakatu desinstalatu nahi duzun aplikazioa, eta, gero, arrastatu pantailaren goiko aldean dagoen **Ezabatu** aukerara.

- Duela 24 ordu baino gutxiago desinstalaturako aplikazioak berriro instalatu ditzakezu. Informazio gehiago behar baduzu, kontsultatu [Aplik. zaborrontzia](#).

### Ezarpen-menua erabilia desinstalatzea

Sakatu  > **Ezarpenak** > Aplikazioak eta jakinarazpenak > **Aplikazioen informazioa**, hautatu aplikazio bat, eta, ondoren, sakatu **Desinstalatu**.



- Aplikazio batzuk ezin ditu desinstalatu erabiltzaileak.

## Aplikazioak aplikazio-dendatik desinstalatzea

Aplikazio bat desinstalatzeko, sartu aplikazio hori deskargatu zenuen dendan, eta desinstalatu

## Aplikazioak instalatzea eta desinstalatzea gailua konfiguratzean

Gailua lehen aldiz pizten duzunean, aplikazio gomendatuak deskargatu ditzakezu.

Hurrengo pausora joan zaitezke instalaziorik egin gabe.


## Aplikazioen zaborrontzia

Desinstalatutako aplikazioak ikus ditzakezu. Duela 24 ordu baino gutxiago desinstalatutako aplikazioak berriro instala ditzakezu.

### 1 Sakatu > **Sistema** > **Aplik. zaborrontzia**.

Pantaila nagusiko eremu huts bat ere luze sakatu dezakezu, eta, gero **Aplik. zaborrontzia** sakatu.

### 2 Aktibatu nahi duzun funtzioa.



- **Berrezarri**: hautatutako aplikazioa berriro instalatzeko.
- : gailutik desinstalatutako aplikazioak behin betiko ezabatzeko.

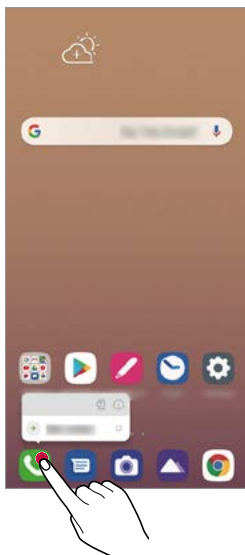


- Desinstalatutako aplikazioak automatikoki ezabaten dira gailutik desinstalatzen direnetik 24 ordura. Desinstalatutako aplikazioen bat berriro instalatu nahi baduzu, aplikazioen dendatik deskargatu behar duzu berriro.
- Lehenetsitako pantaila nagusian bakarrik bistaratzen da funtzio hau. EasyHome pantaila edo beste hasieratzailearen bat erabiltzen ari zarela desinstalatzen baduzu aplikazioaren bat, berehala eta behin betiko ezabatuko da gailutik.

# Aplikazioetarako lasterbideak

Lasterbideen menu bat ikusteko, luze sakatu aplikazio bateko ikonoa (adibidez, Deitu, Mezua, Kamera, Galeria edo Ezarpenak) pantaila nagusian. Erabili errazago aplikazioak, haien lasterbideak baliatuta.

- Sakatu  nahi duzun aplikazioaren widget-aren ezarpenak konfiguratzeko.
- Sakatu  nahi duzun aplikazioari buruzko informazioa ikusteko.







- Funtzio hau aplikazio batzuetan bakarrik dago eskuragarri.

# Telefonoa

## Ahots-deia

Telefonoz deitu dezakezu aukeran dituzun moduak erabilia: telefono-zenbakia eskuz idatzita edo kontaktuen edo azken deien zerrendatik zenbaki bat hautatuta.




### Teklatua erabilia telefonoz deitzea

- 1 Sakatu  >  > **Deitu**.
- 2 Deitu nahi duzun modua erabilia:
  - Idatzi telefono-zenbakia, eta ukitu .
  - Luze sakatu markaketa bizkorreko zenbaki bat.
  - Bilatu kontaktua kontatu baten izeneko lehenengo letra sakatuta kontaktuen zerrendan, eta ukitu .




- Nazioarteko dei bat egitean "+" sartzeko, luze sakatu 0 zenbakia.
- Ikus *Kontaktuak gehitzea*, markaketa bizkorreko zerrendari telefono-zenbakiak eransteari buruz informazio gehiago izateko.

### Kontaktu-zerrendatik dei bat egitea

- 1 Sakatu  >  > **Kontaktuak**.
- 2 Kontaktuen zerrendan, hautatu kontaktu bat, eta ukitu .



## Deiei erantzutea

Dei bati erantzuteko, arrastatu  sarrerako deien pantailan.

- Entzungailu estereoa konektatuta dagoenean, deiak egin ditzakezu entzungailuan bertan dagoen deitzeko/amaitzeko botoia sakatuta.
- Dei bat bukatzeko pantaila itzali gabe, sakatu  > **Ezarpenak** > **Sarea eta Internet** > **Dei ezarpenak** > **Erantzun deiei edo amaitu deiak**, eta, ondoren, aktibatu **Bukatu deiak Piztu eta itzaltzeko botoiarekin**

## Deiei uko egitea


Dei bati uko egiteko, arrastatu  sarrerako deien pantailan.

- Ukapen-mezu bat bidaltzeko, arrastatu ukapen-mezuaren aukera  pantailan.
- Ukapen mezu bat gehitzeko edo editatzeko, sakatu  > **Ezarpenak** > **Sarea eta Internet** > **Dei ezarpenak** > **Blokeatu deia eta Baztertu mezu batekin** > **Mezu batekin uko egin**.
- Dei bat jasotzean, sakatu bolumena igotzeko tekla (+), bolumena jaistekoa (-) edo pizteko/blokeatzeko tekla, txirrin-tonua edo bibrazioa isilarazteko edo deia atxikitzeko.

## Sarrerako dei bat egiaztatzea aplikazio bat erabiltzen ari zarela

Aplikazio bat erabiltzen ari zarela dei bat sartzen denean, jakinarazpen bat bistaratu daiteke pantailaren goiko aldean. Deia jaso dezakezu, deia ukatu edo mezu bat bidali pantaila gainerakorretik.



- Sakatu  > **Ezarpenak** > **Sarea eta Internet** > **Deitu** > **Konfigurazio aurreratua** > **Deia sartzen ari denean popup-a** eta, ondoren, hautatu nola bistaratu nahi duzun sarrera-deia aplikazio bat erabiltzen ari zaren bitartean.

## Galdutako deiak bistaratzea



Dei galdu bat baldin badago, pantailaren goiko aldeko egoera-barran  bistaratuko da.

Dei galduren xehetasunak ikusteko, arrastatu beheera egoera-barra. Bestela, ukitu  >

 > **Dei-logak.**

## Deiak dirauen bitartean eskuragarri dauden funtzioak

Dei batean, zenbait funtziotara sar zaitezke pantailako botoiak sakatuta:

- **Kontaktuak:** dei batean kontaktuen zerrenda ikusteko.
- **Atxiki:** dei bat zain uzteko.
- **Teklatua:** markaketa-teklatura bistaratzeko edo ezkutatzeko.
- **Bozgorailua:** bozgorailuaren funtzioa aktibatzeko.
- **Isildu:** soinua isilarazteko, solaskideak zure ahotsa entzun ez dezan.
- **Bluetooth:** parekatuta eta konektatuta dagoen bluetootha bidezko gailu batera deia transferitzeko.
- : deia amaitzeko.
- : dei-aukera osagarrietara joateko.





- Aukeran dauden ezarpen-elementuak aldatu egin daitezke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.



## Hiruko dei bat egitea



Dei bat aktibo dagoenean beste kontaktu bati deitu diezaiokezu.



- 1 **Lehenengo deian, ukitu**  **> Gehitu deia.**
- 2 Idatzi telefono-zenbakia, eta ukitu .
  - Bi deiak aldi berean bistaritzen dira pantailan, eta lehenengo deia zain geratzen da.
- 3 Konferentzia-dei bat hasteko, sakatu **Bateratu deiak**.



- Baliteke tarifa bat kobratzea dei bakoitzeko. Kontsultatu zure zerbitzu-hornitzailearekin xehetasun gehiago lortzeko.

## Deien erregistroa bistaratzeara

Azkena egindako deien erregistroak ikusteko, sakatu  **>**  **> Dei-logak.** Hori egin ondoren, funtzio hauek dituzu aukeran:




- Deien erregistroen xehetasunak ikusteko, hautatu kontaktua. Hautatutako kontaktuari deitzeko, ukitu .
- Dei-erregistroak ezabatzeko, sakatu  **> Ezabatu.**



- Gailuak bistaritzen duen dei-iraupena eta kobratzen dizutena desberdinak izan daitezke. Kontsultatu zure zerbitzu-hornitzailearekin xehetasun gehiago lortzeko.
- Ezabatutako dei-historia ezin da berrezarri.
- Elkartu edo urrundu bi hatz, dei-erregistroen edo kontaktuen letra-tamaina ezartzeko.

## Dei-aukerak konfiguratzeara

Zenbait dei-aukera konfiguratu ditzakezu.

- 1 Sakatu  **>**  **> Dei ezarpenak** edo **Dei-logak.**
- 2 Sakatu  **> Dei ezarpenak** eta aukerak konfiguratu ditzakezu, zure gustura egokitzeko.

# Mezularitza

## Mezuak bidaltzea

Mezuak sor ditzakezu eta kontaktuei bidali mezularitza-aplikazioa erabilia.



- Mezuak atzerrira bidaltzeak kargu gehigarriak sor ditzake. Kontsultatu zure zerbitzu-hornitzailearekin xehetasun gehiago lortzeko.

- 1 Ukitu >
- 2 Ukitu
- 3 Hautatu hartzaile bat eta idatzi mezua.
  - Multimedia-aukerak erabiltzeko, sakatu .
  - Aukerako menuko elementu batera sartzeko, ukitu .
- 4 Sakatu mezua bidaltzeko.

## Mezuak irakurtzea

Bidali eta jasotako mezuak ikus ditzakezu, kontaktuen arabera ordenatuta.

- 1 Ukitu >
- 2 Hautatu kontaktu bat mezuen zerrendan.

## Mezularitzako ezarpenak konfiguratzea

Mezularitzako ezarpenak alda ditzakezu, zure lehentasunetara egokitzeko.

- 1 Ukitu >
- 2 Sakatu > **Ezarpenak** mezuen zerrendan.

# Kamera

## Kamera abiaraztea

Argazkiak atera ditzakezu edo bideoak grabatu zure bizitzako une bereziak beti gogoratzeko.

Ukitu  > 





- Argazkiak atera aurretik edo bideo bat grabatu aurretik, garbitu kameraren lentea zapi leun batekin.
- Kontuz! Ez zikindu kameraren lentea hatzekin edo beste edozein substantzia arrotzekin.
- Erabiltzailearen eskuliburu honetan agertzen diren irudiak desberdinak izan daitezke gailuan benetan bistaratzen direnekin alderatuta.
- Argazkiak eta bideoak ikus eta edita ditzakezu Galeria aplikaziotik. Informazio gehiago nahi baduzu, ikus [Galeriaren deskribapen orokorra](#).

## Kameraren aplikazioaren ezaugarri baliagarriak



Argazkiak atera ditzakezu edo bideoak grabatu zenbait modu eta aukera hautatuta

1 Ukitu  > 




2 Sakatu  argazki bat ateratzeko, edo sakatu Bideoa  bideo bat grabatzeko.










## Argazkiak ateratzea

- 1 Hautatu kamera modu bat, eta sakatu grabatu behar duzun horren gainean, kamera fokuratzeko
- 2 Sakatu  argazki bat ateratzeko.
  - Bolumena jaisteko (-) edo igotzeko (+) botoiak ere erabil ditzakezu argazkiak ateratzeko.
  - Argazki bat atera dezakezu bideo bat grabatzen ari zarela, pantailan  sakatuta.



- Pizteko/Itzaltzeko tekla bi aldiz labur sakatu dezakezu, kameraren aplikazioa exekutatzeko. Sakatu  > **Ezarpenak** > **Luzapenak** > **Laster-menuko botoia** eta, gero, sakatu **Ireki kamera**, aukera hori aktibatzeko.
- Pantaila itzalita edo blokeatuta dagoenean, ireki kamera bolumena jaisteko tekla bi aldiz sakatuta. Sakatu  > **Ezarpenak** > **Luzapenak** > **Laster-menuko botoia** eta, gero, sakatu **Ireki kamera**,  aktibatzeko.

## Bideoak grabatzea

- 1 Sakatu  >  > **Bideoa**, eta sakatu fokuratu nahi duzun subjektua.
- 2 Sakatu , eta grabatu bideo bat.
  - Bideo bat grabatzen ari zarela argazkia ateratzeko, ukitu .
  - Bideo baten grabazioa eteteko, ukitu . Bideo baten grabazioa berrabiarazteko, ukitu .
  - Bideo bat grabatzean, elkartu edo bereizi bi hatz pantaila arrastatuta, zooma gerturatzeko edo urruntzeko.
  - Bideo bat grabatzean, nahi duzun eremua sakatu dezakezu distira doitzeko.
- 3 Ukitu , bideo baten grabaketa amaitzeko.




## Kameraren aukerak pertsonalizatzea

Kameraren zenbait aukera pertsonaliza ditzakezu, zure gustura egokitzeko.

Sakatu  pantailan.



- Aukerak hautatutako kameraren araberakoak dira (aurrekoa edo atzekoa), eta aukeratutako kamera moduaren araberakoak.

-  argazki bat ateratzeko FullVision-en.
-  Argazkiak egiteko pantaila-ratioaren eta tamainaren balioak hautatzeko.
-  Bideoak grabatzeko bereizmen- eta tamaina-balioak hautatzeko.

<b>HDR</b>	Egin argazkiak kolore bizi-biziek, eta efektu konpentsatuak lortu, baita argazkiak argiaren kontra ateratakoan ere. Kamerak HDR teknologia du (goi-maila dinamikoko teknologia), eta horri esker daude erabilgarri funtziook.
<b>Patata-obturadorea</b>	Ahots-komandoak erabiliz argazkiak ateratzeko.
<b>Etiketatu kokalekua</b>	Irudiak GPS lokalizazio-datuekin gordetzeko.
<b>Sareta</b>	Orientazio-laukiak bistartzeko, orientazio-lerro horizontal eta bertikalak kontuan hartuta ateratzeko argazkiak edo grabatzeko bideoak.
<b>Biltegitratzea</b>	Argazkiak eta bideoak barne-memorian edo SD txartelean gorde nahi dituzun hautatzeko (memoria-txartel bat sartu bada bakarrik dago erabilgarri).
<b>Laguntza</b>	Kameraren menu bakoitzerako laguntza ematen du.

## Aurreko kameraren aukera gehigarriak

<b>Shot selfie</b>	Egin selfie bat aukera hori hautatuz bi hauen artean <b>Esku keinuarekin atera</b> eta <b>Argazkia atera automatikoki</b> .
<b>Ispilu modua</b>	Selfieak atera eta gero irudiak ispilu moduan gordetzeko.

## Kamera modua aldatzea

Inguruarekin bat datorren kamera modu bat hauta dezakezu argazki edo bideo bat erraz eta erosotasunez egiteko.

Sakatu  >  Gehiago, eta hautatu nahi duzun kamera modua.






- Eszena moduen ordena aldatzeko, mugitu eszena moduaren ikonoa luze sakatuta daukazula.



## Kameraren zenbait modu







### Elikagaiak

Argazkiak ateratzeko edo bideoak grabatzeko koloreko kontrol-barra lerragarria eta zurien balantzea doituta.

- 1 Sakatu  >  eta, gero, sakatu **Gehiago** > .
- 2 Sakatu  argazki bat ateratzeko.
  - Arrastatu koloretako barra lerragarria pantailan, zurien balantzea doitzeko eta kolorerik onena hautatzeko.
  - Barra lerragarria ikusten ez bada, sakatu  zurien balantzea doitzeko.

## Flash Jump-Cut

Tarte erregularretan ateratzen diren argazkiak GIF fitxategi gisa gordetzen dira.





- 1 Sakatu  >  eta, gero, sakatu **Gehiago** > 
- 2 Sakatu  argazki bat ateratzeko.
  - 3 segundoz behin argazki bat ateratzen da, eta GIF fitxategi gisa gordetzen da.
  - Sakatu  pantailan, atera nahi duzun argazki-kopurua hautatzeko.
  - Argazkiak ateratzen diren bitartean, sakatu  aurretik ateratako argazkiekin GIF fitxategiak sortzeko.



- Flasha automatikoki aktibatzen da, tenporizadore gisa funtziona dezan.
- Une horretan ateratako argazkiak eta guztira ateratako argazki-kopurua pantailaren beheko aldean agertuko dira.
- Ateratako argazkiak GIF fitxategi gisa bakarrik gordetzen dira.
- GIFaren abiadura eta argazkien ordena ezin dira aldatu.





## Makroa

Subjektu baten lehen plano bat egin dezakezu.

- 1 Sakatu  >  eta, gero, sakatu **Gehiago** > 
- 2 Sakatu  argazki bat ateratzeko.

## YouTube Live

Bideo bat grabatu eta zuzenean YouTubera igo dezakezu.

- 1 Sakatu  >  eta, ondoren, sakatu **Gehiago** > 
- 2 Ukitu , eta grabatu bideo bat.
  - Funtzio hau erabiltzeko, telefono-zenbakia egiaztatu beharko duzu.



- YouTube Live erabili ahal izateko, zure gailuak Internetera konektatua egon behar du. Datu mugikorrek erabiltzen badituzu, baliteke operadoreak tarifa bat kobratzea datuak erabiltzeagatik, zure prezio-planaren arabera.

## Erretratua

Kameran fokuratze-efektua aplikatzen baduzu, erretratu garbiak lor ditzakezu. Ikusi *Erretratua* atala informazio gehiago eskuratzeko.

## AI CAM

Modu eraginkorragoan atera ahal izango dituzu argazkiak edo grabatu bideoak, kamerak ezagutu egiten baititu kapturatutako objektuak ekintza horiek egindakoan. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu *AI CAM*.

## Kameraren aplikazioaren beste ezaugarri baliagarri batzuk

### Esposizioa eta fokuratze automatikoa blokeatzea

Uneko esposizio-maila eta fokuratze-posizioa finka ditzakezu, kameraren pantaila luze sakatuz auto moduan. Funtzioa desaktibatzeke, sakatu pantailako eremu huts bat.



- Funtzio hori modu jakin batzuetan soilik dago erabilgarri.

### Argazki-sorta ateratzea


Argazki-segida bat atera dezakezu, irudi bat mugimenduan sortzeko. Oinarrizko moduan, luze sakatu .

- Argazki-segida bizkor egingo da  luze sakatzen duzun bitartean.



## Kamera batetik bestera aldatzea

Aurreko eta atzeko kamera txandakatu ditzakezu, ingurunearen arabera.



Kameraren pantailan, sakatu  edo arrastatu pantaila gora edo behera, aurreko eta atzeko kamera txandakatzeko.



- Erabili aurreko kamera autoargazkiak (selfieak) ateratzeko. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Selfieak egitea](#).

## Hurbiltzea edo urruntzea

Kameraren pantailan zooma gerturatu edo urrundu dezakezu argazki bat egiten edo bideo bat grabatzen ari zaren bitartean.

- Kameraren pantailan, elkartu edo urrundu bi hatz, zooma hurbiltzeko edo urruntzeko. Edo,  /  gorantz arrastatzean agertzen den ezarpen-barra erabiliz, handitu edo urrundu, eta angulu estandarraren eta panoramikoaren artean aldatu.



- Hurbiltzeko edo urruntzeko funtzioa ez dago erabilgarri selfie moduan (aurreko kamera).
- Funtzio hau ez da bateragarria modu askorekin.

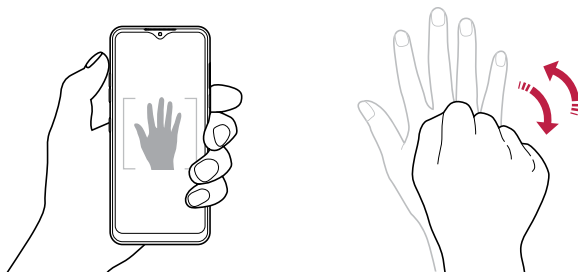
## Selfieak egitea


Aurreko kamera erabil dezakezu pantailan zeure burua ikusi eta autoargazkiak (selfieak) ateratzeko.

### Keinu batekin argazkia ateratzea

Autoargazkiak (selfieak) atera ditzakezu keinuen bidez. Erakutsi esku-ahurra aurreko kamerari, eta itxi ukabila. Bestela, itxi ukabila, eta, ondoren, ireki ezazu aurreko kameraren parean.

- Hiru segundo pasatu ondoren, kamerak argazkia aterako du.




- Funtzio hori erabiltzeko, aldatu aurreko kamerara, eta, ondoren, sakatu  **Shot selfie** > **Esku keinuarekin** atera.
- Ziurtatu esku-ahurra erreferentzia-lerroen barruan dagoela, kamerak detekta dezan.
- Baliteke funtzio hori erabilgarri ez egotea kameraren funtzio batzuk erabiltzean.

## Atera argazkia automatikoki

Autoargazkiak (selfieak) erraz eta eroso egiteko aurpegia detektatzeko funtzioa erabil dezakezu. Gailua konfiguratu dezakezu pantailari begiratzen diozunean aurreko kamerak zure aurpegia detekta dezan eta automatikoki autoargazki bat (selfie bat) atera dezan.

- Marko gidari zuria aurreko kamerak zure aurpegia hautematen duenean agertzen da. Marko gidari zuriaren barruan dagoen subjektuak mugitzeari uzten dionean, markoa horia jartzen da, eta, gero, argazkia ateratzen du.



- Sakatu  > **Shot selfie** > **Argazkia atera automatikoki**, Argazkia atera automatikoki funtzioa aktibatzeko.


## Argazkiak tarteka ateratzea (selfieak)

Selfieak denbora-tartearekin atera ditzakezu.

Aurreko kamera erabiltzen ari zarela, erakutsi esku-ahurra kamerari, eta itxi ukabila bizkor bi aldiz segidan.

- Lau argazki ateratzen dira, tarte erregularretan, tenporizadorea hiru segundo atzeratu ondoren.

## Ispilu modua



Aurreko kamerarekin argazki bat atera aurretik, sakatu  > **Ispilu modua**. Irudiak horizontalki egiten du bira.



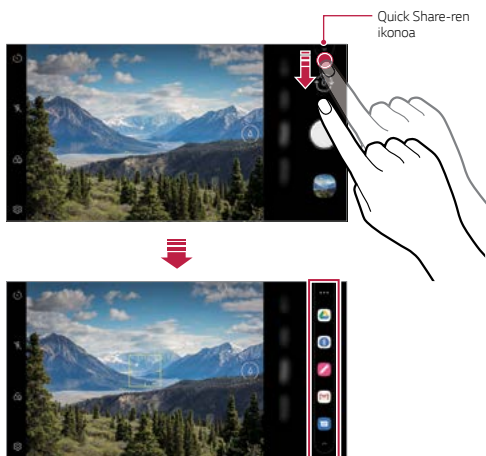
- Aurreko kamera erabiltzen duzunean, kameraren aukeretan hauta dezakezu nola egin selfieak. Ikusi *Kameraren aukerak pertsonalizatzea* informazio gehiago jakiteko.

## Quick Share

Argazkia edo bideoa atera orduko nahi duzun aplikazioa erabilia parteka dezakezu

- 1 Ukitu  >  eta atera argazki bat edo grabatu bideo bat.
- 2 Sakatu pantailan ageri den aplikazioaren ikonoa, aplikazio horren bidez partekatzeko.

Halaber, aukera duzu ikonoa kontrako noranzkoan irristatzeko, ikusteko beste zer aplikazio erabil daitezkeen argazkiak eta bideoak partekatzeko.



- Quick Share-ren ikonoa bistaratzen duen aplikazioa aldatu egin daiteke, gailuan instalatutako aplikazio-motaren eta horietan sartzeko maiztasunaren arabera.
- Funtzio hori modu jakin batzuetan soilik dago erabilgarri.

# Galeria





## Galeriaren deskribapen orokorra

Gailuan gordetako argazkiak eta bideoak ikusi eta kudea ditzakezu

### 1 Ukitu >

- Gordetako argazkiak eta bideoak karpetaan ordenatzen dira

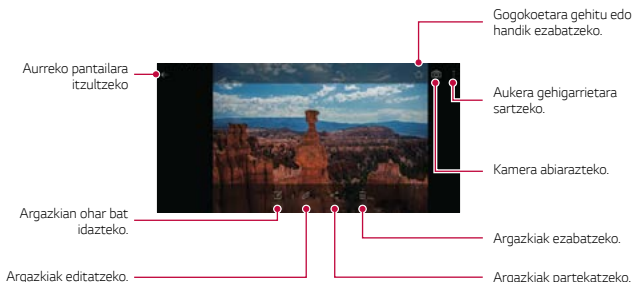
### 2 Ukitu karpeta bat, eta hautatu fitxategi bat

- Ikusi hautatutako fitxategia «Pantailaren edukiaren tamaina» moduan
- Argazki bat ikusten ari zaren bitartean, irristatu hatza ezkerredera edo eskuinera aurreko irudia edo hurrengo ikusteko.
- Bideo bat ikusten duzun bitartean, irristatu hatza ezkerredera edo eskuinera bideoa azkar atzeratzeko edo aurreratzeko
- Argazkiak fitxan, urtearen, hilabetearen edo egunaren arabera antolatuta daude argazkiak eta bideoak.
- Sakatu  >  >  **Etiketatu kokalekua** eta, ondoren, sakatu  argazkiak ateratako kokalekuaren arabera. Argazkiak automatikoki multzokatzen dira kokapenaren arabera, Galeriako Memoria fitxan.



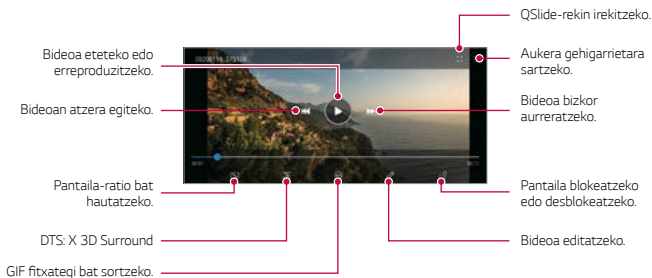
- Baliteke fitxategi-formatu batzuk bateragarriak ez izatea, instalatutako softwarearen arabera.
- Kodeketa dela eta, baliteke fitxategi batzuk ez ondo irekitzea.
- Tamainaren muga gainditzen duten fitxategiek akatsa eragin dezakete.
- Memorian bildumak sortzeko GPS funtzioa aktibatzeko.

## Argazkiak bistaratzea




- Menuko elementuak bistartzeko, sakatu leun pantaila. Menuko elementuak ezkutatzeko, sakatu berriro pantaila.

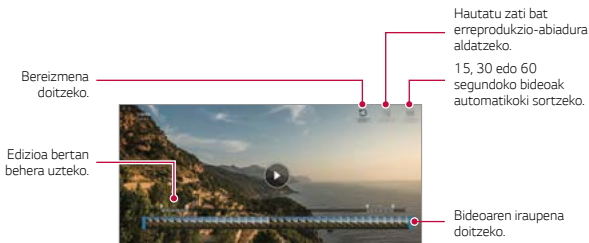
## Bideoak erreproduzitzea



- Soinuaren bolumena doitzeko, arrastatu bideoaren pantailaren eskuineko aldea gora edo behera.
- Pantailaren distira doitzeko, arrastatu pantailaren ezkerreko aldea gora edo behera.

## Bideoak editatzea

- 1 Bideo bat ikusten ari zarenean, ukitu .
- 2 Erabili efektuak eta edizio-tresnak bideoak aldatzeko.



- 3 Sakatu **Gorde**, aldaketak gordetzeko.

## Film bat sortzea



Film bat egin dezakezu irudiak eta bideoak lotuz. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Film bat sortzea](#).

## GIF fitxategi bat sortzea

Erraz sor dezakezu GIF fitxategi bat grabatutako bideo batetik abiatuta. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [GIF fitxategi bat sortzea](#).




## Fitxategiak ezabatzea

Fitxategiak ezaba ditzakezu hauetako aukeraren bat hautatuta:

- Luze sakatu fitxategi bat fitxategien zerrendan, eta, ondoren, ukitu **Ezabatu**
- Sakatu  fitxategien zerrendan, eta ezabatu nahi dituzun fitxategiak.
- Ezabatutako fitxategiak automatikoki mugitzen dira **Zaborra** aukerara, eta 7 egun pasatu aurretik berreskuratu eta galeriara itzuli daitezke.
- Sakatu  fitxategiak behin betiko ezabatzeko. Kasu horietan, fitxategiak ezingo dira berreskuratu.

## Fitxategien erabilera partekatua

Fitxategiak parteka ditzakezu hauetako aukeraren bat hautatuta:

- Argazki bat ikusten ari zarenean, ukitu  fitxategia partekatzeko nahi duzun modua erabilita.
- Bideo bat ikusten ari zarenean, ukitu  **Partekatu** fitxategia partekatzeko nahi duzun modua erabilita.
- Ukitu  fitxategien zerrendan, fitxategia hautatzeko eta nahi duzun modua erabilita partekatzeko.




# Kontaktuak

## Kontaktuen deskribapen orokorra

Kontaktuak gordetzeko eta administratzeko. Sakatu  > **Esenciales** > **Kontaktuak**.


## Kontaktuak eranstea

### Kontaktu berri bat gehitzea


- 1 Kontaktu-zerrendaren pantailan, ukitu .
  - Elementu gainerakor bat agertzen da kontaktua non gordeko den hautatzeko. Hautatu nahi duzun kokalekua.
- 2 Sartu kontaktuaren xehetasunak, eta sakatu **Gorde**.

### Kontaktuak inportatzea


Beste biltegitarte-gailu bateko kontaktuak inporta ditzakezu.

- 1 Kontaktu-zerrendaren pantailan, sakatu  > **Kontaktuak kudeatu** > **Inportatu**.
- 2 Hautatu inportatu nahi duzun kontaktuaren jatorrizko eta helburuko kokapena, eta ukitu **Onartu**.
- 3 Hautatu kontaktuak, eta, gero, sakatu **Inportatu**.

### Markaketa bizkorreko zerrendara kontaktuak gehitzea

- 1 Kontaktuen zerrendaren pantailan, sakatu  > **Markatze bizkorra**.
- 2 Sakatu **Gehitu kontaktuak** markaketa bizkorreko zenbaki batean.
- 3 Hautatu kontaktu bat.



- Kontaktu berri bat eransten ari zarela, sakatu  markaketa bizkorreko zenbaki bat gehitzeko.

## Kontaktuak bilatzea

Kontaktuak bila ditzakezu hauetako aukeraren bat hautatuta:


- Sakatu bilaketa-barra kontaktuen pantailaren goiko aldean, eta idatzi bilatu nahi duzun kontaktoa edo telefono-zenbakia.
- Lerratu kontaktu-zerrenda gorantz edo beherantz.
- Kontaktuzerrendako pantailaren aurkibidean, ukitu kontaktuaren aurreneko letra.



- Kontaktuen pantailako goiko aldeko bilaketa-barra sakatu eta kontaktu edo telefono-zenbaki bat idatzitakoan, bilaketaren emaitzak batera ematen ditu deien historiako agerraldiak eta gailuan gordetako kontaktuetoakoak.


## Kontaktu-zerrenda

### Kontaktuak editatzea

- 1 Kontaktuzerrendaren pantailan, hautatu kontaktu bat.
- 2 Kontaktuen zerrendaren pantailan, ukitu  eta editatu xehetasunak.
- 3 Sakatu **Gorde** aldaketak gordetzeko.

### Kontaktuak ezabatzea

Kontaktuak ezabatu ditzakezu hauetako aukeraren bat hautatuta:


- Kontaktuzerrendaren pantailan, luze sakatu ezabatu nahi duzun kontaktoa, eta, ondoren, sakatu **Ezabatu kontaktoa**.
- Sakatu  > **Ezabatu kontaktu-zerrendaren pantailan**.




- Ezabatutako kontaktuak ezin dira berreskuratu.

## Gogokoak gehitzea

Sarri erabiltzen dituzun kontaktuak gogoko gisa erregistra ditzakezu.

- 1 Kontaktuen zerrendaren pantailan, hautatu kontaktu bat.
- 2 Kontaktua ren xehetasunen pantailan, ukitu .

## Taldeak sortzea











- 1 Kontaktu-taldeen zerrendan, sakatu .
- 2 Idatzi talde-izen berria.
- 3 Sakatu **Gehitu kideak**, hautatu kontaktuak, eta sakatu **GEHITU**.
- 4 Ukitu **Gorde** talde berria gordetzeko.

## QuickMemo+



### QuickMemo+ aplikazioaren deskribapen orokorra

Ohar deigarriak sortu ditzakezu ohar-blok honen funtzio aurreratuak eskaintzen dizkizuten aukera ugariekin; adibidez, irudiak eta pantaila-argazkiak kudea ditzakezu (ez dauden erabilgarri ohiko ohar-blokean).

### Oharra sortzea

- 1 Ukitu  > **QuickMemo+**.
- 2 Sakatu  ohar bat sortzeko.
  -  : oharra gordetzeko.
  -  : aurreko edizioa desegiteko.
  -  : berriki ezabatutako edizioak berregiteko.
  - **T** : ohar bat teklatura erabilia idazteko.
  -  : ohar bat eskuz idazteko.
  -  : eskuz idatzitako ohar bat ezabatzeko.
  -  : zooma gerturatu edo urruntzeko edo eskuz idatzitako oharraren zatiei bira emateko edo ezabatzeko.
  -  : aukera gehigarrietara sartzeko.
- 3 Ukitu  oharra gordetzeko.

## Pantaila-argazkien gainean oharrak idaztea




- 1 Argazkia atera nahi diozun pantaila bistaratzen denean, arrastatu egoera-barra behera, eta ukitu 
  - Pantaila-argazkia ohar-blokaren atzealdeko gai gisa agertuko da. Oharretan erabil ditzakezu tresnak pantailaren goiko aldean agertuko dira.
- 2 Behar izanez gero, moztu irudia, eta hartu nahi dituzun oharrak.
  - Eskuz idatzi oharrak argazkian.
- 3 Ukitu  eta gorde oharrak nahi duzun tokian.
  - Gordetako oharrak **QuickMemo+** edo **Galeria** aukeran ikus ditzakezu.
  - Oharrak beti toki berean gordetzeko, markatu **Erabili besterik adierazi...** kontrol-laukia eta hautatu aplikazioa.



- Pantaila osoaren argazkia egin dezakezu desplazamendu bidezko pantaila-irudiaren funtzioa erabiliz.
- Mensaje edo Chrome aplikazioak erabiltzen ari zarela, arrastatu beheantz jakinarazpen-panela, eta sakatu **Captura+** > **Luzatuta** fitxategi bakar gisa ikusten ari zaren pantaila osoaren argazkia egiteko.
- Funtzio hau desplazamendu bidezko pantaila-irudiaren funtzioarekin bateragarri diren aplikazio batzuetan bakarrik dago eskuragarri.
- Elkartu edo urrundu bi hatz, pantailan irristatuta, oharraren diseinua aldatzeko.

## Karpetak administratzea

Ohar-motaren arabera antola eta ikus ditzakezu oharrak.

- 1 Ukitu  > **QuickMemo+**.
- 2 Ukitu , pantailaren goiko aldean, eta hautatu nahi duzun funtzioa.
  - **Zirkular guztiak**: QuickMemo+ aukeran gordetako ohar guztiak ikusteko.
  - **Nire zirkularrak**: QuickMemo+ aukerak sortutako oharrak ikusteko.
  - **Kaptura+**: Capture+ aukerarekin sortutako oharrak ikusteko.
  - **Zaborrontzi**: ezabatutako oharrak ikusteko.
  - **Kategoria berria**: karpetak gehitzeko.
  -  : Karpeten ordena alda dezakezu edo karpetak gehitu edo ezabatu. Karpetaren gainean sakatuta, haren izena alda dezakezu.





- Karpeta batzuk ez dira agertzen karpeten aplikazioa abiarazitakoan. Karpetak ere ohar garrantzitsuak daudenean bakarrik bistaratzen dira.
- Ezabatutako oharrak paperontzira eramaten dira, eta 7 egunetz berreskura daitezke ezabatu ziren egunetik kontatzen hasita. QuickMemo+ aplikazioan, bistaratze-mota ezar dezakezu, pantailan bi hatz jarri eta hatzak elkartuz edo bereiziz.

## Erlojua

### Alarma

Alarma bat jar dezakezu, ordu jakin batean jo dezan.

- 1 Sakatu  > **Erlojua** > **Alarma**.
- 2 Ukitu  alarma berri bat eransteko.
- 3 Konfiguratu alarmaren ezarpenak, eta sakatu **Gorde**.



- Aurrez ezarritako alarma bat hautatzen baduzu, editatzeko aukera duzu.
- Alarma bat ezabatzeke, sakatu **⋮** > **Ezabatu**, pantailaren goiko aldean. Bestela, luze sakatu alarma.

## Munduko erlojua

Munduko beste hiri batzuetako ordua ikus dezakezu.

- 1 Sakatu **○** > **Erlojua** > **Munduko erlojua**.
- 2 Ukitu **+**, eta, ondoren, erantsi hiria.

## Tenporizadorea

Konfiguratu tenporizadorea alarmak jo dezan denbora-tarte jakin bat pasatu ondoren.

- 1 Sakatu **○** > **Erlojua** > **Tenporizadorea**.
- 2 Konfiguratu denbora-tartea, eta sakatu **Abiarazi**.
  - Tenporizadorea etenda uzteko, ukitu **Pausa** Tenporizadorea abiarazteko, ukitu **Berriz hasi**.
- 3 Ukitu **Geldiarazi** tenporizadorearen alarma geldiarazteko.

## Kronometroa

Kronometroa erabil dezakezu denbora-tarte bat neurtzeko.

- 1 Sakatu **○** > **Erlojua** > **Kronometroa**.
- 2 Sakatu **Abiarazi**, kronometroa abiarazteko.
  - Denbora-tarte bat neurtzeko, sakatu **Aurkibidea**.
- 3 Sakatu **Pausa**, kronometroa etenda uzteko.
  - Kronometroa abiarazteko, sakatu **Berriz hasi**.
  - Erregistro guztiak ezabatzeke eta kronometroa berrabiarazteko, sakatu **Berrezarri**.

# Musika

Kantak edo musika-albumak erreproduzi eta kudea ditzakezu.

- 1 Sakatu **O** > **Funtsezkoak** > **Musika**.
- 2 Hautatu kategoria bat
- 3 Hautatu musika-fitxategi bat

Musika erreproduzitzeko kamera-  
ren flashak musikaren erritmoan  
keinu egiten duen bitartean.

Aurreko pantailara itzultzeko.

Sakatu uneko fitxategia hasieratik  
erreproduzitzeko / Sakatu bi aldiz  
aurreko fitxategia erreproduzitze-  
ko / Luze sakatu atzera egiteko.

Ausazko ordenan errepro-  
duzitzeko.

Soinuaren bolumena doitzeko.

Gogokoetara gehitu edo handik  
ezabatzeko.

Soinu-efektuak definitzeko.

Aukera gehigarrietara sartzeko.

Erreproduzio-zerrendara joateko.

Eteteko edo erreproduzitzeko.

Ukitu hurrengo fitxategia errepro-  
duzitzeko / Luze sakatu aurrera  
bizkor egiteko.

Errepikapen-modua hautatzeko.



Tonua eta abiadura aldatzeko.




- Baliteke fitxategi-formatu batzuk bateragarriak ez izatea, instalatutako softwarearen arabera.
- Tamainaren muga gainditzen duten fitxategiek akatsa eragin dezakete.
- Litekeena da musika-fitxategiak nazioarteko legeen edo jabeen copyright bidez babestuta egotea. Litekeena da legezko baimen bat eskatu behar izatea musika-fitxategiak koptiatu aurretik. Musika-fitxategiak deskargatzeko edo koptiatzeko, lehenengo irakurri dagokion herrialdeko copyrightari buruzko legea.

# Kalkulagailua


Bi kalkulagailu-mota dituzu aukeran: normala eta zientifikoa

- 1 Sakatu  > **Funtsezkoak** > **Kalkulagailua**.
- 2 Erabili teklatura kalkuluak egiteko.
  - Kalkulu bat berregiteko, luze sakatu  botoia.

# ThinQ


Zure gailua erraz konekta dezakezu Gauzen Interneteko gailuekin, gainbegiratzeko eta erosotasun osoz erabiltzeko. Sakatu  > **Funtsezkoak** > **ThinQ**.



- Garbigailuak, lehorgailuak, ile-lisagailuak, ontzi-garbigailuak, labeak, robot garbitzaileak produktua itxaroteko moduan dagoenean bakarrik erregistra daitezke.
- Produktu bat ThinQ aplikazioarekin konekta daitekeen jakiteko, bilatu ThinQ-ren logotipoa produktuan.
- Sakatu  ThinQ aplikazioaren funtzioak ikusteko.

# Jokoen abiarazlea







Jokoen abiarazlearen erabilera konfiguratu dezakezu; han, produktuan instalatutako jokoen zerrenda ikus dezakezu eta jokoen ezarpenak hautatu, hala nola soinuen bolumena isiltzea, alertak mugatzea, etab.

- 1 Sakatu  > **Funtsezkoak** > **Jokoen Abiarazlea**
- 2 Aukeratu nahi duzun aukera.




# Audio-grabagailua

Zure ahotsa eta beste pertsona batzuen grabatu eta gorde dezakezu ekitaldi garrantzitsuetan. Grabatutako ahots-fitxategiak erreproduzi eta parteka ditzakezu.

- 1 Sakatu  > **Esenciales** > **Audio grabagailua**.
  - Ekitaldi bat gehitzeko, sakatu  > **Gehitu etiketak** > **Gehitu Gertaera bat**  
Gero, erantsi ekitaldi bat nahi duzun egunean.
  - Grabazioaren kokapenari buruzko xehetasunak gordetzeko, sakatu  > **Gehitu etiketak** > **Gehitu Kokalekua**
- 2 Ukitu .
- 3 Sakatu , grabazioa amaitzeko.
  - Fitxategia automatikoki gordeko da, eta grabatutako fitxategien pantaila bistaratuko da.
- 4 Ukitu  grabatutako ahotsa erreproduzitzeko.



- Sakatu  grabatutako fitxategiak ikusteko. Zerrenda honetatik grabatutako ahots-fitxategiak erreproduzi ditzakezu.

## SW eguneratzea

Aplikazioaren edo softwarearen bertsiorik berriena kontsultatu eta instala dezakezu (LGk ematen ditu biak).

Sakatu  > **Sistema** > **SW eguneratu**.

## Smart Doctor

Smart Doctor funtzioa erabil dezakezu gailuaren egoera aztertzeko, eta hura optimizatzeko.

Sakatu  > **Sistema** > **Smart Doctor**.

## LG Mobile Switch

Datuak erraz transferi ditzakezu gailu berri batera, LG Mobile Switch erabilia.

1 Sakatu  > **Sistema** > **LG Mobile Switch**.

Bestela, sakatu  > **Ezarpenak** > **Sistema** > **Segurtasun-kopia** > **LG Mobile Switch**


2 Bete pantailako jarraibideak, transferentzia-metodoa hautatzeko.



- Segurtasun-kopian ez dira sartzen Googleren kontuko datuak. Zure Google kontua sinkronizatzen duzunean, Google aplikazioak, Googleko kontaktuak, Googleren egutegia eta Googleren oharren aplikazioko datuak, eta Play Storetik deskargatutako aplikazioak automatikoki gordeko dira Drive aplikazioan.
- Kargatu erabat bateria datuen transferentzia egin aurretik, prozesuan ustekabea gailua itzal ez dadin.

# Aplikazioen zaborrontzia

Pantaila nagusian ikus dezakezu ezabatutako aplikazioen zerrenda. Duela 24 orduetik hona ezabatu diren aplikazioak berreskura daitezke.

Sakatu  > **Sistema** > **Aplik. zaborrontzia**.



Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu *Aplikazioen zaborrontzia* atala.

## SmartWorld

LG Electronics-ek eskaintzen dizkizun joko, audio-eduki, aplikazio eta letra-tipo ugari deskarga ditzakezu. Pertsonalizatu gailua zure gustura egokitzeko, pantaila nagusirako gaia eta letra-tipoak erabiliz.



- Datu mugikorrek erabiltzen badituzu, baliteke operadoreak tarifa bat kobratzea datuak erabiltzeagatik, zure prezio-planaren arabera.
- Baliteke funtzio hau bateragarria ez izatea, eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.


- 1 Sakatu  > **Zerbitzuak** > **SmartWorld**.
- 2 Ukitu  > **Hasi saioa** eta, ondoren, hasi saioa.
- 3 Hautatu eta deskargatu nahi dituzun elementuak.

## RemoteCall Service

Arazoak konpontzeko, urrunetik egin daiteke gailuaren diagnostikoa. Lehenengo, deitu LGren bezeroen zerbitzu-zentrorra:



- Funtzio hau erabiltzeko, erabilera-baldintzak onartu behar dituzu lehendabizi.
- Datu mugikorrek erabiltzen badituzu, baliteke operadoreak tarifa bat kobratzea datuak erabiltzeagatik, zure prezio-planaren arabera.

- 1 Sakatu  > **Zerbitzuak** > **RemoteCall Service**.
- 2 Konektatu deia LGren bezeroen zerbitzu-zentrora.
- 3 Deia konektatu ondoren, segi zerbitzuko ordezkariaren jarraibideei, sei digituko sarbide-zenbaki bat sartzeko.
  - Gailua urrunetik konektatuko da, eta urruneko laguntza-zerbitzua martxan jarriko da.

## Hedapen zelularra

Denbora errealean ikus ditzakezu testu-hedapenak, larrialdi-egoerei buruzkoak (adibidez, ekaitz indartsuak, uholdeak edo lurrikarak).

Sakatu  > **Zerbitzuak** > **Gelaxken difusioa**.

## Googleren aplikazioak

Googleren aplikazioak erabil ditzakezu Googleren kontu bat konfiguratzeko baduzu. Google kontu batean erregistratzeko leihoa automatikoki bistaratuko da Googleren aplikazio bat lehen aldiz erabiltzen duzunean. Googlen konturik ez baduzu, sortu bat gailua erabilita. Aplikazio bat erabiltzeko informazio gehiago jasotzeko, ikusi aplikazioaren beraren laguntza-atala.



• Baliteke aplikazio batzuk ez ibiltzea, eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

## Chrome

Nabigatzaile bizkor, erraz eta segurua, gaur egungo Interneterako egina.

## Dokumentuak

Dokumentuak tresna testu-prozesadore bat da, dokumentuak lankidetzan erabiltzeko aukera ematen duena eta produktibitatea handitzen laguntzen duena. Erabili Dokumentuak, denbora errealean taldean dokumentuak sortzeko, editatzeko eta lan egiteko.

## Drive

Drive fitxategiak jasotzeko eta partekatuta erabiltzeko aplikazio bat. Edozein unetan, edozein tokitatik sar zaitezke, eta bilaketa, erabilera partekatua eta lankidetzaz errazten ditu lan-proiektuetan.

## Duo

Bideo-deia egin diezaikezu lagunei eta senideei, erraz, eta kalitate handiz, Android eta iPhones telefonoetan.

## Gmail

Gmail erraz erabiltzeko moduko aplikazio bat da, zure mezuak babesten dituena. Zure sarrerako ontzia adimendunago egiten du eta guztia ongi antolatuta edukitzen laguntzen du.

## Google

Google aplikazioak zuri interesatzen zaizkizun gauzei buruz informatzen zaitu. Bilatu erantzun azkarra, miatu interesatzen zaizkizun gauzak eta jaso axola zaizkizun gaiei buruzko historiak eta albisteak.

## Keep (oharrak)

Sortu, editatu eta partekatu zure testu-oharrak eta argazkiak Googleren zure kontuan.

## Maps

Norabait zoaz? Zoaz Maps-ekin. Konfiantza izan dezakezu aplikazio honetan, GPS bidez nabigatzeko eta trafikoari eta garraio publikoari buruzko informazioa eta toki ugari buruzko xehetasunak jasotzeko (hala nola kritikak eta ohiko ordutegiak).

## Argazkiak

Zure bideo eta argazki guztientzako tokia, automatikoki antolatua, gehien axola zaizuna partekatzeko eta gordetzeko.

## Play Movies

Zure Google kontua erabil dezakezu filmak alokatu edo erosteko. Erosi edukiak, eta erreproduzitu edozein lekutan.

## YouTube Music

Musika eros dezakezu Play Store dendan. Erreproduzitu gailuan gordetako musika.

## Kalkulu-orriak

Kalkulu-orriak tresna testu-prozesadore bat da, kalkulu-orriak lankidetzan erabiltzeko aukera ematen duena eta produktibitatea handitzen laguntzen duena. Kalkulu-orriak erabil ditzakezu denbora errealean informazioa inportatzeko, antolatzeko eta analizatzeko.

## Aurkezpenak

Aurkezpenak tresna-prozesadore bat da, aurkezpenak lankidetzan sortzeko aukera ematen duena eta produktibitatea handitzen laguntzen duena. Erabili Aurkezpenak informazioa antolatzeko, emaitzak aurkezteko eta taldean erabakiak hartzeko denbora errealean.

## YouTube

Ikusi zure kanal gogokoak, entzun gustatzen zaizun musika eta kargatu bideoak munduko edozein pertsonarekin partekatzeko.

## Laguntzailea

Zure gailuak Googleren laguntzailea erabiltzeko aukera ematen dizu. Jaso erantzunak eta egin egin beharrekoa zauden tokian zaudela. Hasteko, sakatu Googleren laguntzailearen tekla (telefonoaren alboan dago) edo luze sakatu telefonoaren hasteko botoia.



- Googleren laguntzailea ez dago hizkuntza guztietan, ez eta herrialde guztietan ere.

## Egutegia

Egutegia aplikazioaren bidez, programatutako jarduerak kontrolatu ditzakezu (zuk sortu dituzunak), egun baten, 3 egunen, astearen edo hilabetearen arabera antolatuta.

## Fitxategiak

Gailuan gordetako fitxategiak ikus eta kudea ditzakezu.



04

**Ezarpenak**

# Ezarpenak

Gailuko ezarpenak zure gustuaren arabera pertsonaliza ditzakezu.

Ukitu  > **Ezarpenak.**



- Pantailaren goiko aldeko bilaketa-leihoan gako-hitz bat idazten baduzu, erraz exekutatu ahal izango dituzu konfiguratu behar dituzun elementuak.

## Sarea eta Internet

### Dual SIM txartela

Dual SIM txartelaren ezarpenak konfiguratu ditzakezu.


- 1 Ezarpen-pantailan, sakatu **Sarea eta Internet** > **Dual SIM txartela**.
- 2 Funtzio hauek pertsonaliza ditzakezu:
  - **SIM 1:** 1.SIM txartelaren izena eta ikonoa aldatzeko.
  - **SIM 2:** 2.SIM txartelaren izena eta ikonoa aldatzeko.
  - **SIM txartelaren kolore gaia:** SIM txartelen kolore-gaiak aldatzeko.
  - **Kostuak aurrezteko modua:** kostuak aurrezteko modua aktibatzeko edo desaktibatzeko. Kostuak aurrezteko moduan, SIM jakin bat esleitua duen kontaktu bati deituz gero, SIM hori erabiliko da nahiz eta beste SIMa egon aktibo, adibidez, datu mugikorrek erabiltzen.
  - **Datu mugikorrek:** datu-zerbitzuetarako erabili nahi duzun SIM txartela hautatzeko. Funtzio hau desaktibatu egin daiteke.
  - **Datuen ibiltaritza:** hautatu aukera hori gailuak datu mugikorrek erabil ditzan zure sare lokaletik kanpo desplazamenduan zaudenean.
  - **Datu mugikorrek deietan:** txartel berarekin HD ahots-dei bat egitean, aldi batez lehenetsita ez dagoen SIM txarteleko datuak erabiltzen ditu.



## Wifia

Gertu dituzun gailuetara konekta zaitezke wifi-sarea erabilita.

### Wifi-sare batera konektatzea

- 1 Ezarpen-pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Wi-Fi**.
- 2 Sakatu  aktibatzeko.
  - Erabilgarri dauden wifi-sareak automatikoki bistaratuko dira.
- 3 Hautatu sare bat.
  - Baliteke wifi-sarearen pasahitza sartu behar izatea.
  - Gailuak ez du egiten prozesu hau aurretik sartu zaren wifi-sareen kasuan. Wifi-sare jakin batera automatikoki konektatu nahi ez baduzu, luze sakatu sarea, eta, ondoren, sakatu **Kendu sare**.

### Wifi-sareen ezarpenak

Ezarpen-pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Wi-Fi**.

- **Datu mugikorretara aldatzea:** datu mugikorren konexioaren funtzioa aktibatuta baldin badago, baina gailua ezin bada Internetera konektatu wifi konexioaren bidez, gailua automatikoki konektatuko da datu mugikorren konexioaren bidez.




- Zerbitzua zerbitzu-hornitzailearen araberakoa da.

-  Wifiaren ezarpenak pertsonalizatzeko.

## Wi-Fi Direct

Beste gailu bateragarri batzuetara konekta zaitezke Wi-Fi Direct erabilia, zuzenean datuak gailuen artean partekatzeko. Ez da beharrezkoa sarbide-puntu bat. Bi gailutara baino gehiagotara konekta zaitezke Wi-Fi Direct-en bidez.

- 1 Ezarpen-pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Wi-Fi** >  > **Wi-Fi aurreratua** > **Wi-Fi Direct**.
  - Wi-Fi Direct-ekin bateragarriak diren eta gertu dauden gailuak automatikoki bistaratuko dira.
- 2 Hautatu gailu bat.
  - Konexioa gauzatzan da gailuak konexio-eskaera onartzen duenean.




- Baliteke bateria bizkorrago agortzea Wi-Fi Direct aukera erabiltzen duzunean.


## Datu mugikorrak

Datu mugikorrak aktiba edo desaktiba ditzakezu. Datu mugikorraren kudeaketa ere administra dezakezu.

### Datu mugikorrak aktibatzea

- 1 Ezarpen-pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Datu mugikorrak**.
- 2 Sakatu  aktibatzeko.

### Datu mugikorraren ezarpenak pertsonalizatzea

- 1 Ezarpen-pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Datu mugikorrak**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Datu mugikorrak**: konfiguratu funtzio hau sare mugikorretan datu-konexioak erabiltzeko.
  - **Datu mugikorraren erabilera mugatua**: ezarri datu mugikorraren erabilerarako muga bat muga hori gainditzen denean datu mugikorrek blokeatzeko.
  -  Datu mugikorraren ezarpenak pertsonaliza ditzakezu.
  - Erabiltzen den datu-bolumena produktuaren arabera neurtzen da, eta mugikorraren operadoreak kalkulaturako bolumena desberdina izan daiteke.

## Dei-ezarpenak

Deien ezarpenak pertsonaliza ditzakezu, adibidez, ahots-deien aukerak eta nazioarteko deiak.



- Baliteke funtzio batzuk bateragarriak ez izatea, eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Dei ezarpenak**.
- 2 Pertsonalizatu ezarpenak.

## Sarera ainguratzea

### USB modema

Gailua beste gailu batera konekta dezakezu USB baten bidez, eta datu mugikorrek partekatu harekin.


- 1 Konektatu gailua beste gailu batera USB kablearen bidez.
- 2 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Ainguratzea** > **USB Ainguratzea**, eta ondoren, sakatu , aktibatzeko.



- Aukera honek datu mugikorrek erabiltzen ditu, eta baliteke operadoreak tarifa bat kobratzea datuak erabiltzeagatik, zure prezio-planaren arabera. Kontsultatu zure zerbitzu-hornitzailearekin xehetasun gehiago lortzeko.
- Ordenagailu batera konektatzen zarenean, deskargatu USB kontrolagailua [www.lg.com/gunetik](http://www.lg.com/gunetik), eta instalatu ordenagailuan.
- Ezin dituzu fitxategiak bidali gailuaren eta ordenagailuaren artean USB modemaren funtzioa aktibatuta baldin badago. Desaktibatu USB modemaren funtzioa fitxategiak bidaltzeko edo jasotzeko.
- Ainguratze-funtzioarekin bateragarriak diren sistema eragileak hauek dira: Windows XP edo berriagoa eta Linux.

## Wifiaren sarbide-puntua

Gailua erabil dezakezu haririk gabeko bideratzaile gisa, beste gailu batzuk Internetera konekta daitezen gailuko datu mugikorrek erabilia

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Ainguratzea** > **Wi-Fi Hotspota** eta sakatu  aktibatzeneko.
- 2 Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi hotspota** eta idatzi wifiaren izena (SSID) eta pasahitza.
- 3 Aktibatu wifi-funtzioa beste gailuan, eta hautatu gailuaren sare-izena wifi-sareen zerrendan.
- 4 Idatzi sarearen pasahitza.




- Aukera honek datu mugikorrek erabiltzen ditu, eta baliteke operadoreak tarifa bat kobratzea datuak erabiltzeagatik, zure prezio-planaren arabera. Kontsultatu zure zerbitzu-hornitzailearekin xehetasun gehiago lortzeko.
- Informazio gehiago dago webgune honetan:  
<http://www.android.com/tether#wifi>

## Wifiaren sarbide-puntua desaktibatzeneko tenporizadorea

Wifiaren sarbide-puntua ez baldin bada erabiltzen denbora-tarte batean, deskonektatu egiten da automatikoki. Automatikoki deskonektatzeko denbora-tartea konfiguratu dezakezu

## Internetera bluetooth bidez konektatzea

Bluetooth bidez konektatutako gailuak Internetera konektatu daitezke, gailuaren datu mugikorrek erabilia.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Ainguratzea** > **Wi-Fi Hotspota** eta sakatu  aktibatzeneko.
- 2 Aktibatu bluetooth funtzioa bi gailuetan, eta lotu biak.



- Aukera honek datu mugikorrek erabiltzen ditu, eta baliteke operadoreak tarifa bat kobratzea datuak erabiltzeagatik, zure prezio-planaren arabera. Kontsultatu zure zerbitzu-hornitzailearekin xehetasun gehiago lortzeko.
- Informazio gehiago dago webgune honetan:  
[http://www.android.com/tether#Bluetooth\\_tethering](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Laguntza

Ainguraketa-funtzioaren eta mugikorren sarbide-puntuaren erabilerari buruzko laguntza irakur dezakezu

Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Ainguratzea** > **Laguntza**.

## Hegazkin modua

Deiak egiteko funtzioa eta datu mugikorrek desaktiba ditzakezu. Modu hau aktibatuta dagoenean, datu mugikorrek behar ez dituzten funtzioak (jokoak edo musika-erreproduktzioa) erabilgarri daude

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Hegazkin modua**.
- 2 Sakatu **Aktibatu** berreste-pantailan.

## Sare mugikorrek

Sare mugikorren ezarpenak pertsonaliza ditzakezu.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **Sare mugikorrek**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Sare modua**: sare-mota bat aukeratzeko.
  - **APN**: sarbide-puntua ikusteko edo aldatzeko, datu mugikorren zerbitzuak erabili ahal izateko. Sarbide-puntua aldatzeko, hautatu aukera bat sarbide-puntuaren zerrendan.
  - **Sare-operadoreak**: sare-operadoreak bilatzeko eta sare batera automatikoki konektatzeko.

## VPNa

Sare pribatu birtual (VPN) seguru batera konekta zaitzake; adibidez, intranet batera. Horrez gain, konektatutako sare pribatu birtualak kudea ditzakezu.

### VPN bat gehitzea

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **VPN**.
- 2 Sakatu **+**.



- Pantaila-blokeoa aktibatuta dagoela soilik dago eskuragarri funtzio hori. Pantaila-blokeoa desaktibatuta baldin badago, jakinarazpen-pantaila bat bistaratuko da. Sakatu **Aldatu** jakinarazpen-pantailan, pantaila-blokeoa aktibatzeko. Ikusi *Pantailaren atzealdea konfiguratzeko* atala, informazio gehiago lortzeko.

- 3 Idatzi VPNaren xehetasunak eta ukitu **Gorde**.

### VPNaren ezarpenak konfiguratzeko

- 1 Sakatu VPN bat VPNen zerrendan.
- 2 Idatzi VPNaren erabiltzaile-kontuaren xehetasunak, eta sakatu **Konektatu**.
  - Kontuaren xehetasunak gordetzeko, markatu Kontuaren informazioa gorde kontrol-laukia.

## DNS pribatua

DNS (domeinu-izenen sistema) pribatuaren aukerak konfiguratu ditzakezu.



- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sarea eta internet** > **DNS pribatua**.
- 2 Hautatu nahi duzun aukera, eta sakatu **Gorde**.

# Konektatuta dauden gailuak

## Bluetootha

Beste gailu bateragarri batzuetara konekta zaitezke bluetootha erabilia, zuzenean datuak gailuen artean trukatzeko. Konektatu gailua entzungailu batera eta bluetooth-teklatu batera. Horrela errazago kontrolatuko duzu gailua

### Beste gailu batzuekin lotzea

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Dispositivos conectados** > **Bluetooth**.
- 2 Sakatu  aktibatzeke.
  - Aukeran dauden gailuak automatikoki bistaratuko dira.
  - Gailuen zerrenda eguneratzeko, sakatu .




- Ikusgai gisa ezarritako gailuak bakarrik bistaratzen dira zerrendan.

- 3 Hautatu gailu bat zerrendan.
- 4 Pantailan agertzen diren argibideei jarraitu behar diezu, autentifikazioa gauzatzeko.



- Aurrez sartu zaren gailuen kasuan, sistemak ez du pauso hau egiten.

### Datuak Bluetooth bidez bidaltzea


- 1 Hautatu fitxategi bat.
  - Multimedia-fitxategiak edo kontaktuak bidal ditzakezu.
- 2 Sakatu  > **Bluetooth**.
- 3 Hautatu fitxategiaren helburuko gailua.
  - Gailu hartzaileak onartzen duenean bidaliko da fitxategia.



- Fitxategien erabilera partekatuko prozesuak desberdinak izan daitezke fitxategien arabera.

## NFC

Gailua erabil dezakezu garraio-txartel edo kreditu-txartel gisa. Datuak beste gailu batekin ere parteka ditzakezu.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Dispositivos conectados > NFC**.
- 2 Sakatu  aktibatzeke.
  - Ukitu gailua NFCarekin bateragarria den beste gailu batekin, datuak partekatzeke aukera baimentzeko.



- Baliteke NFC antena beste toki batean egotea, gailu-motaren arabera. Ikusi *Unitatearen deskribapen orokorra*, NFC antenaren eremuari buruzko informazio gehiago izateko.

## Android Beam

Fitxategiak parteka ditzakezu gailuaren atzeko aldea beste gailu batekin ukituta. Gainera, fitxategiak (adibidez, abestiak, bideoak edo kontaktuak) parteka ditzakezu, webguneak ireki ditzakezu edo aplikazio bat abiaraz dezakezu beste gailu batetik.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Dispositivos conectados > Android Beam**.
- 2 Ukitu gailuaren atzeko aldea beste gailuarekin.




- Baliteke NFC antena beste toki batean egotea, gailu-motaren arabera. Ikusi *Unitatearen deskribapen orokorra*, NFC antenaren eremuari buruzko informazio gehiago izateko.



## Partekatzeko panela

Galeria, Musika edo Fitxategien kudeatzailea ataletako edukia parteka dezakezu. Gainera, edukiak parte ditzakezu pertsona jakin batzuekin, Google Direct Share-rekin bateragarri diren aplikazioetan.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Dispositivos conectados** > **Partekatzeko panela**
- 2 Sakatu  aukera desaktibatzeke.
  - **Iguruko gailuak:** Galeria eta Musika aplikazioen edukia partekatzeke zer gailu dauden gertu ikus dezakezu.
  - **Partekatze zuzena:** Googlek edukia zuzenean partekatzeke duen aukerarekin bateragarria den aplikazio batetik, pertsona jakin batzuekin edukia partekatzeke aukera ematen duen ikono bat bistaratu dezakezu.



## Fitxategiak partekatzea

Fitxategiak bidali edo jaso ditzakezu, gailuaren eta beste LG gailu edo tableten artean.


- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Dispositivos conectados** > **Fitxategiak Partekatu**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **K41S:** gailuaren izena aldatzeko
  - **Gorde hemen:** beste gailu batzuetatik bidalitako fitxategiak jasotzeko karpeta bat hautatzeko.
  - **Fitxategiak Partekatu:** beste gailu batzuetatik bidalitako fitxategiak jasotzeko.
  - **SmartShare Beam:** beste gailu batzuekin fitxategiak partekatzeke SmartShare Beam erabilia.
  - **Laguntza:** fitxategien trukeari buruzko laguntza kontsultatzeko.

## Inprimatzea

Gailua bluetooth inprimagailu batera konekta dezakezu, gailuan gordetako argazkiak edo dokumentuak inprimatzeko.

- Ezarpenen pantailan, sakatu **Dispositivos conectados > Inprimatzea**.
- Sakatu **Inprimatze-zerbitzu lehenetsia** zein inprimagailutara konekta zaitezkeen bilatzeko. Inprimagailu bat eskuz gehitzeko, sakatu  **Gehitu inprimagailua**, inprimagailua eskuz gehitzeko.
- Sakatu  **Gehitu zerbitzua** nahi duzun inprimagailu-aplikazioa deskargatzeko.



- Aukera hori erabilgarri dago baldin eta sare mugikorren funtzioa edo bluetooth funtzioa aktibatuta badago bakarrik.
- Inprimagailuaren aplikazioa  **Gehitu zerbitzua** aukeran deskargatzeko, lehenbizi hasi saioa zure Googleko kontuan.

## Soinua

Soinuaren, bibrazioaren eta jakinarazpenen ezarpenak pertsonaliza ditzakezu.

Ezarpen-pantailan, sakatu **Soinua** eta pertsonalizatu ezarpen hauek:

- **Soinu profila**: aldatu soinu modua **Soinua**, **Bibrazioa** edo **Isiltasuna**ren artean.
- **Bolumena**: soinuaren bolumena doitzeko zenbait elementutarako.
- **SIM1 dei-tonua/SIM2 dei-tonua**: sarrerako deietarako txirrin-tonu bat hautatzeko. Gehitu edo ezabatu txirrin-tonuak.
- **SIM1 Jakinarazpena soinuak/SIM2 Jakinarazpena soinuak**: jakinarazpenentzako txirrin-tonua hautatzeko. Konfiguratu gailuan gordetako musika-fitxategi bat jakinarazpenetarako txirrin-tonu gisa.
- **Soinua bibrazioarekin**: gailua konfiguratzeko aldi berean txirrin-tonu bat jo eta bibra dezan.
- **Dei tonuaren IDa**: txirrin-tonuak sortzeko, kontaktu jakin baten sarrerako deietarako.
- **Flasha erabiltzea arrerako deien berri emateko**: flasha ezar dezakezu LG dei-tonuaren arabera keinu egin dezan.

- **Ez gogaitu:** konfiguratu ordua, jakinarazpen-mota eta aplikazio-mota, jakinarazpen-mezuak jasotzeko. Jaso jakinarazpen-mezuak asteko egun jakinetan.
- **Soinuaren kalitatea eta efektuak:** funtzio hau erabil dezakezu soinuaren eta efektuen kalitatea ezartzeko abesti bat edo bideo bat erreproduzitzen duzunean.
- **SIM1 Bibrazio modua/SIM2 Bibrazio modua:** deiak jasotzean zer bibrazio-mota nahi duzun hauta dezakezu.
- **Teklatuaren soinua markatzen:** teklatuaren soinua aktibatzeko...
- **LGren teklatuaren soinua:** LGren teklatuaren soinua aktibatzeko.
- **Pantaila-blokeoaren soinuak:** elementu baten gainean sakatzeko soinua egiteko.
- **Pantaila-blokeoaren soinuak:** pantaila blokeatzean edo desblokeatzean soinua egiteko

## Pantaila

Pantaila-mota bakoitzeko ezarpen zehatzak pertsonaliza ditzakezu.

Ezarpen-pantailan, sakatu Pantaila eta pertsonalizatu ezarpen hauek:

- **Pantaila nagusia:** pantaila nagusiko ezarpenak pertsonalizatzeko. Ikusi *Pantaila nagusiaren ezarpenak*, informazio gehiago lortzeko.
- **Pantailaren atzealdea & Gaia:** gailuko pantaila-atzealdea, gaia eta ikonoa hauta ditzakezu.
- **Letra-tipoa:** letra-tipoaren tamaina aldatzeko, letra lodiak idazteko edo tipografia aldatzeko.
- **New Second Screen:** aplikazioaren egoera-barraren eta izkinen itxura hautatzeko.
- **Hasierako ukipen botoiak:** pantaila nagusiko ukipen-botoiaren estiloa ezartzeko. Ikusi *Pantaila nagusiaren ukipen-botoien estiloa aldatzea*, informazio gehiago lortzeko.
- **Ikuspegi eroso:** pantailaren argi urdinaren kantitatea txikitzeko, hala, ikusmen-nekea murrizteko.
- **Gaueko modua:** pantailan gai ilun bat jar dezakezu, gaeuz pantailaren distirak ez zaitzan molestatu.
- **Aplikazioen eskala:** aplikazioen pantailaren tamaina doitzeko.
- **Bistan tamaina:** pantailako elementuak erraz ikusteko moduko tamainan konfiguratzeko. Baliteke elementu batzuk tokiz aldatzea.

- **Distira:** erabili barra lerragarria gailuko pantailaren distira-maila aldatzeko.
- **Auto:** konfiguratu gailua pantailaren distira automatikoki doitu dadin inguruko argiaren intentsitatearen arabera.
- **Pantailaren deskonexio denbora:** pantaila automatikoki itzaltzeko denbora-tarte jakin batean gailua inaktibo dagoenean.
- **Biratze automatikoko pantaila:** pantaila automatikoki biratu dadin, gailuaren orientazioaren arabera.
- **Pantaila-babesa:** pantaila-babes bat bistartzeko gailua euskarrira edo kargagailura konektatuta dagoenean. Hautatu bistaratu nahi duzun pantaila-babesa
- **Miniaturazko ikuspegia:** pantailaren tamaina murrizteko, gailua esku bakarrarekin erabiltzeko. Hasierako ukipen-botoia arrastatzeko, pantailaren beheko aldean ezkerrera edo eskuinera.

## Blokeo- eta segurtasun-pantaila

Blokeo- eta segurtasun-pantailaren ezarpenak pertsonaliza ditzakezu.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Pan. blokeo eta segurtas.**
- 2 Pertsonalizatu ezarpenak.
  - **Google Play Protect:** gailua egunero miatzen du, kaltegarriak izan daitezkeen aplikazioak bilatzeko.
  - **Bilatu nire gailua:** gailua aurkitzen du urrunetik Horrez gainera, gailua galduz gero, haren datuak babes ditzakezu.
  - **Segurtasun-eguneratzea:** softwarearen eguneraketak bilatzen ditu, eta automatikoki konfiguratzen instalazioko ezarpenak.
  - **Blokeo-mota:** Hautatu pantaila blokeatzeko modua. Ikusi *Pantailaren atzealdea konfiguratzea* atala, informazio gehiago lortzeko.
  - **Pertsonalizatu pantaila blokeatzea:** blokeo-pantailan bistaratuko den informazioa aldatzeko.
  - **Blokeo-mota:** blokeo seguruko ezarpenak aldatzeko.
  - **Hatz-markak:** erabili zure hatz-marka, pantaila edo edukia desblokeatzeko. Ikusi *Hatz-marka digitala ezagutzeari buruzko deskribapen orokorra* atala, horri buruzko informazio gehiago izateko.

- **Edukia blokeatu:** aukera ematen du blokeo-mota bat ezartzeko (pasahitza edo eredu) QuickMemo+erako eta galeriako fitxategietarako.
- **Kokapena:** aplikazio batzuek zure kokapenari buruzko informazioa nola erabiliko duten pertsonaliza dezakezu.
- **Enkriptazioa eta kredentzialak:** SD txartelaren zifratze-ezarpenak eta pasahitza konfiguratzeko.
- **Enkriptatu SD txartelaren biltegitratzea:** zifratu memoria-txartela beste gailu batean erabil ez dadin. Ikusi *Memoria-txartela zifratzea* atala, informazio gehiago lortzeko.
- **Abiarazte segurua:** zure gailua babesteko piztean blokeatzeko aukera aktibatuz. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi *Seguru pizteko moduaren ezarpenak*.
  - **Kredentzialak babestu:** segurtasun-ziurtagiriak gordetzeko biltegitratze-mota ikusteko.
  - **Konfiantzazko ziurtagiriak:** erakusten du, batetik, zer ziurtagiri dituen sistemaren erroko erakunde ziurtagiri-emaileak eta, bestetik, horietako zein ziurtagiri instalatu dituen erabiltzaileak.
  - **Erabili kredentzialak:** gailuan jasotako ziurtagiri seguruari buruzko informazioa erakusten du, eta aldatzeko aukera ematen.
  - **Biltegitrik instalatu:** biltegi-gailu batetik ziurtagiri seguru bat instalatzen du.
  - **Garbitu kredentzialak:** erabiltzaileak instalatutako ziurtagiri seguruak ezabatzen ditu, bai eta haiekin loturiko erabiltzaile-izen eta pasahitza ere.
- **SIM txartelaren blokeoa:** blokeatu edo desblokeatu USIM txartela, edo aldatu pasahitza (PIN).
- **Pasahitzen ikusgarritasuna:** Gaitu aukera hau pasahitzaren karaktere bakoitza erakusteko denbora-tarte labur batez, idazten duzun bitartean zer karaktere idatzi duzun ikusteko.
- **Gailuaren administratzaileak:** pribilegioak emateko aplikazio jakinek gailua kontrolatu edo erabili dezaten.
- **Trust agents:** gailuan instalatutako segurtasun-agentek ikusteko eta erabiltzeko.
- **Pantaila ainguratzea:** finkatu aplikazioaren pantaila, unean aktibatuta dagoen aplikazioa bakarrik erabiltzeko aukera egon dadin.
- **Erabilerara sarbidea:** gailuko aplikazioen erabilerari buruzko xehetasunak ikusteko.

# Luzapenak


## Smart Doctor

Smart Doctor funtzioa erabil dezakezu gailuaren egoera aztertzeko, eta hura optimizatzeko.

Ezarpenen pantailan, ukitu **Luzapenak** > **Smart Doctor**.

## Jokoetarako optimizazioa

Joko eta grafikoen tresnen eta energia aurrezteko funtzioaren ezarpenak konfiguratzeko.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Extensiones** > **Jolastea**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Jokoaren abiarazlea:** sakatu  jokoaren abiarazlea erabiltzeko.
  - **Jokoaren tresnak:** Jolasten ari zarela, funtzioa exekuta dezakezu pantaila nagusiko botoietako joko-tresnen ikonoa ukituz gero.
  - **Jokoaren grafikoak:** Doitu jokoaren grafikoak.



- Joko batzuen bereizmena aldatzean, baliteke ez ondo funtzionatzea pantaila bistartzeko funtzioa.
- Litekeena da joko-aplikazio batzuetan funtzio hau erabilgarri ez egotea.

- **Atsedernaldia:** Gutxitu pantailaren bereizmena eta errendimendua jokoa 5 minutu baino gehiago luzatzen denean.

## Aplikazio bikoitza

Mezularitza-aplikazioak bikoiztuta instala ditzakezu produktuan, eta bi kontu aldi berean erabili.

- 1 Ezarpenen pantailan, ukitu **Luzapenak** > **Aplikazio duala**.
- 2 Erantzukizunen atala irakurri ondoren, sakatu **Berretsi**.

- 3 Aukeran dauden aplikazioen zerrendan, sakatu **Instalatu**, nahi duzun aplikazioaren kopia instalatzeko, eta segi pantailan agertuko diren jarraibideei.
  - Pantailan, eskuragarri dauden aplikazio dualen zerrenda agertzen da. Instalazio-prozesuan, aplikazioen ikonoak sortzen dira pantaila nagusian.

## Lasterbideak

Pizteko/itzaltzeko/blokeatzeko botoiak, bolumen-botoia eta Googleren laguntzailearen botoia erabil ditzakezu, aplikazio edo funtzio jakin batzuk zuzenean exekutatzeko.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Extensiones > Lasterbideak**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Jakinazarpen-panela bistaratzeko**, lerratu hatza beherantz edo gorantz hatz-marken sentsorean.
  - **Ireki kamera**: sakatu bi aldiz pizteko tekla kamera irekitzeko
  - **Ireki kaptura+**: Sakatu bi aldiz bolumena igotzeko tekla **kaptura+** irekitzeko, pantaila blokeatuta edo itzalita dagoenean.
  - **Ireki kamera**: Sakatu bi aldiz bolumena jaisteko tekla, **Kamera** irekitzeko, pantaila blokeatuta edo itzalita dagoenean.
  - **Ireki Google Laguntzailea**: sakatu Googleren laguntzailearen tekla (telefonoaren alboan dago).
  - **Hitz egin honekin Google Laguntzailea**: luze sakatu Googleren laguntzailearen tekla laguntzailearekin berehala hitz egiteko.
  - **Bistaratu ikusmen argazkia**: sakatu bi aldiz Googleren laguntzailearen tekla aplikazio horretan egunean zehar egindakoaren laburpen bat ikusteko.



- Googleren laguntzailea ez da bateragarria hizkuntza batzuekin.

## KnockON

Sakatu pantaila bi aldiz pizteko edo itzaltzeko.

Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu *KnockON*.

# Ongizate digitala eta guraso-kontrola

Produktua zenbat erabiltzen duzun ikus dezakezu, eta tenporizadore bat jarri aplikazio bakoitzerako. Gainera, telefono mugikorra erabiltzeko denbora kudea dezakezu, kontzentrazio moduarekin eta «Lo egiteko prestatzea» moduarekin. Hautatu **Ongizate digitala eta gurasoen murriztapenak** ezarpenen pantailan, eta ezarri nahi duzun funtzioa.

## Aplikazioak eta jakinarazpenak

Instalaturako aplikazioen zerrenda bat kontsultatu dezakezu eta jakinarazpenen ezarpenak, aplikazioen baimenak eta beste elementu batzuk konfiguratu.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Aplikazioak eta jakinarazpenak**.
- 2 Pertsonalizatu ezarpenak.

## Bateria

Bateriaren uneko informazioa ikus dezakezu edo energia aurrezteko modua aktiba dezakezu.


- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Bateria**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Bateriaren erabilera:** bateriaren erabilera-xehetasunak ikus ditzakezu.
  - **Bateriaren portzentajea egoera barran:** egoera-barran zenbat bateria geratzen den ehunekotan bistaratzeko.
  - **Bateria moldagarria:** bateria aurreztu dezakezu bigarren mailan exekututzen diren aplikazioak etenda.
  - **Bigarren mailako murrizketak:** aktibatu aukera hori bigarren mailan exekututzen diren aplikazioak eteteko eta, hala, bateria aurrezteko. Litekeena da energia aurreztu nahian etendako aplikazioak ondo ez funtzionatzea eta jakinarazpenik ez bidaltzea.



- **Energia aurrezlea:** bateriaren kontsumoa murriztu dezakezu gailuaren ezarpen batzuk jaitzita (adibidez, pantailaren distira, SEren abiadura edo bibrazioaren intentsitatea).
- **Bateria aurrezteko salbuespenak:** hautatu zer aplikazio erabili nahi dituzun muga funtzionalik gabe energia aurrezteko moduan edo bateria optimizatzeko moduan zaudenean.

## Biltegitratzea

Gailuko barne-biltegitratzea edo memoria-txarteleko biltegitratze-espazioa ikus eta kudea ditzakezu.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Biltegitratzea**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Barne-biltegia:** ikusi gordetzeko zenbat leku dagoen guztira eta gailuko barne-biltegian zenbat leku dagoen libre. Ikusi erabiltzen ari zaren aplikazio-zerrenda eta aplikazio bakoitzak duen biltegitratze-ahalmena.
  - **SD txartela:** ikusi gordetzeko zenbat leku dagoen guztira eta memoria-txartelean zenbat leku dagoen libre. Memoria-txartel bat sartuta dagoenean soilik agertzen da aukera hau. Memoria-txartela desmuntatzeko, ukitu .

## Kontuak

Zure gailua partekatuko duten beste erabiltzaile batzuk erants ditzakezu eta kontu bat erregistratu hodeian.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Kontuak**.
- 2 Pertsonalizatu ezarpenak.

## Google

Googleren ezarpenak erabil ditzakezu Googleren aplikazioak eta zure kontuen ezarpenak kudeatzeko.

Ezarpenen pantailan, sakatu **Google**.

# Sistema

## SW eguneratzea

Aplikazioaren edo softwarearen bertsiorik berriena kontsultatu eta instala dezakezu (LGk ematen ditu biak).

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Orokorra** > **SW eguneratu**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Aplikazioaren eguneraketa:** egiaztatu ea baden aplikazioaren eguneraketarik. Eguneratzerik baldin bada, instalatzea izango duzu.
  - **SW eguneratu:** egiaztatu ea baden softwarearen eguneratzerik. Eguneraketarik baldin bada, instalatzea izango duzu.

## Hizkuntza eta teklatura

Gailuaren hizkuntza- eta teklatu-ezarpenak pertsonaliza ditzakezu

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sistema** > **Hizkuntza eta teklatura**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Hizkuntza:** gailuan aplikatuko den hizkuntza hautatzeko.
  - **Teklatu fisikoa:** produktuaren teklatuaren oinarritzko ezarpenak alda ditzakezu, LG teklatura edo instalatutako beste teklatu batzuk erabiltzeko inguruneak ezar ditzakezu eta ahotsa ezagutzeko funtzioa ezar dezakezu Google Voice bidez testua sartzeko. Gainera, teklatuaren botoia pantaila nagusiko ukipen-botoien eremuan erakustea hauta dezakezu, beste teklatu batera bizkor aldatu ahal izateko.
  - **Teklatu fisikoa:** hautatu aukera hau teklatu fisikoa erabiltzeko edo teklatuko lasterbide-teklak egiaztatzeko.
  - **Automatikoki betetzekoa zerbitzua:** gaitu funtzio hau zure kontuan gordetako informazioa sartzeko botoi bat bakarrik sakatuz (adibidez, pasahitzak, helbideak edo kreditu-txartelak). Beste aukera batzuk: aukera desgaitzea, Googlaren Autocompletar funtzioa erabiltzea edo zerbitzuko beste kontu bat gehitzea.
  - **Testutik hizketarako irteera:** testua ahots bihurtzeko ezarpenak konfiguratzeko.
  - **Erakuslearen abiadura:** sagurako edo ukipen-panelerako kurtsorearen abiadura doitzeko.

- **Aurkako botoiak:** saguaren botoiak alderantzika ditzakezu, eskuineko botoia izan dadin zuzeneko manipulazioko ekintzak exekutatuko dituena.

## Eguna eta ordua

Gailuaren dataren eta orduaren ezarpenak pertsonaliza ditzakezu

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sistema** > **Data eta ordua**.
- 2 Pertsonalizatu ezarpenak

## Memoria

Denbora-tarte jakin batean erabilitako memoriaren batezbestekoa ikus dezakezu, bai eta aplikazio batek hartzen duen memoria ere.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sistema** > **Memoria**.
- 2 Ukitu ▼ datuak berreskuratzeko denbora-tarte bat zehazteko.

## Segurtasun-kopia

Gailuan gordetako datuen segurtasun-kopiak egin ditzakezu, bai eta beste gailu edo kontu batzuetara bidali ere.

- 1 Ezarpen-pantailan, sakatu **Sistema** > **Babeskopia**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **LG Mobile Switch:** Aukera ematen du datuak LGren gailu zaharretik gailu berrira transferitzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi **LG Mobile Switch** atala.
  - **Babeskopia egin eta leheneratu:** gailuko datuen segurtasun-kopia bat egin dezakezu, edo datuak gailura pasatu, segurtasun-kopia batetik.



- Gailua berrezartzen baduzu, baliteke biltegian gordetako segurtasun-kopien fitxategiak ezabatzea. Ondo kopiatu eta gorde zure segurtasun-kopia garrantzitsuen fitxategiak.


- **Googleren segurtasun-kopia:** Aukera ematen du Google Driveko segurtasun-kopiaren ezarpenak aldatzeko. Beste aukera batzuk: egun erabiltzen duzun segurtasun-kopiako kontua egiaztatu edo segurtasun-kopia egiteko beste kontu bat gehitu.

# Berrabiaraztea eta berrezartzea

Gailua berrezar dezakezu, sareko eta aplikazioetako ezarpenak ere barne.

1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Sistema** > **Berrabiarazi & Berrezarri**.

2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:

- **Automatikoki berrabiarazi:** telefonoa automatikoki berrabiaraz dezakezu ezarritako data eta orduan, eta optimizatu. Ukitu  funtzio hori aktibatzen. Gailua automatikoki berrabiarazten da ezarritako data eta orduan, eta optimizatu egiten da. Hautatu data bat eta ordu bat berrabiarazteko.



- Gailua konfiguratu dezakezu astean behin berrabiaraz dadin. Gailua automatikoki berrabiaraziko da aurrez zehaztutako ordu-tarte batean.
  - Gailua berrabiarazten denean, jakinarazpenak eta ikurrak ezabatu egingo dira. Gorde datu garrantzitsuak aurrez definitutako denbora-tartea baino lehen.
  - Automatikoki berrabiarazteko funtzioa ez da aktibatuko egoera hauetan: pantaila aktibatuta baldin badago, gailua erabiltzen ari bazara, bateriaren maila % 30etik beherakoa bada, USIM txartela blokeatuta badago edo gailua piztuta dagoelarik blokeoa aktibatuta baldin badago.
    - Berrabiarazte automatikoaren funtzioa baliteke erabilgarri ez egotea, zure telekomunikazio-operadorearen arabera.
- **Sarearen ezarpenen leheneratzea:** wifia, bluetootharen eta beste sare-funtzio batzuen ezarpenak berrezartzeko.
  - **Berrezarri aplikazio-hobespenak:** Aplikazio baten ezarpenak berrezartzen ditu. Aplikazioan bertan gordetako datuak ez dira ezabatuko.
  - **Leheneratu fabrikako datuak:** gailuko ezarpen guztiak berrezartzeko eta datu guztiak ezabatzeko.



- Gailua berrabiarazi eta berrezartzen duzunean datu guztiak ezabatzen dira. Gailuaren izena, Googleren kontua eta hasierako gainerako informazioa sartu behar duzu.
- Abiarazi eta gero, datuak ezin dira leheneratu.

## Telefonoari buruz

Gailuari buruzko informazio orokorra ikus dezakezu atal honetan (izena, egoera, softwarearen bertsioa eta lege-informazioa).

Ezarpenen pantailan, sakatu **Sistema** > **Telefonoari buruz**, eta ikusi informazioa.

## Araudia eta segurtasuna


Arau-esparruak eta gailuari buruzko informazioa ikus ditzakezu. Ezarpenen pantailan, sakatu **Sistema** > **Arautzaileak eta segurtasuna**.

## Irisgarritasuna

Gailuan instalatuta dauden irisgarritasun-osagarriak kudea ditzakezu.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Eskuragarritasuna**.
- 2 Pertsonalizatu honako ezarpen hauek:
  - **Ikuspegia** > **TalkBack**: gailua konfiguratzeko pantailako egoera edo ekintzak ahots-mezuen bidez jakinaraz ditzan.
  - **Ikuspegia** > **Ahots jakinarazpenak**: Konfiguratu gailua ozen eman dezan deitzen ari den pertsonari buruzko informazioa.
  - **Ikuspegia** > **Iturria**: letra-tipoaren tamaina aldatzeko, letra lodiak idazteko edo tipografia aldatzeko.
  - **Ikuspegia** > **Bistan tamaina**: pantailako elementuak erraz ikusteko moduko tamainan konfiguratzeko. Baliteke elementu batzuk tokiz aldatzea.
  - **Ikuspegia** > **Ukipen zooma**: zooma gerturatzeko edo urruntzeko pantaila hiru aldiz segidan ukituta.
  - **Ikuspegia** > **Leihoaren zooma**: zooma hurbiltzeko edo urruntzeko leiho batean edo koloreak alderantzikatzeko.
  - **Ikuspegia** > **Arratoiaren adierazle handiar.**: saguaren erakuslea handitzeko.

- **Ikuspegia > Kontraste handiko pantaila:** atzean beltza jartzeko, pantailan kontrastea areagotzeko.
- **Ikuspegia > Pantailaren kolorea alderantzikatu:** pantailako kolorearen kontrastea handitzeko, ikusmen-arazoak dituzten pertsonentzat.
- **Ikuspegia > Pantailaren kolorea doitu:** pantaila kolorea doitzeko.
- **Ikuspegia > Zuri beltzean:** pantaila gris-eskalan bistaratzeko.
- **Ikuspegia > Bukatu deiak piztu eta itzaltzeko botoiarekin:** deiak amaitzeko pizteko/blokeatzeko tekla sakatuta.
- **Entzumena > Kapturak:** bideoak erreproduzitzeko garaian azpigituluena zerbitzua aktibatzeko, entzumen-arazoak dituztenentzat.
- **Entzumena > Flash alertak:** gailua konfiguratzeko sarrerako deien, mezuen eta alarmen berri emateko argi keinukari baten bidez.
- **Entzumena > Mututu soinu guztiak:** soinu guztiak isilarazteko eta hargailuaren bolumena jaisteko.
- **Entzumena > Audio kanala:** audio-mota hautatzeko.
- **Entzumena > Soinuaren balantzea:** audioaren irteera-balantzea doitzeko. Barra lerragarria erabili balantzea aldatzeko.
- **Motorra eta ezagutza > Touch assistant:** ukipen-panela aktibatzeko botoiak eta keinuak errazago erabil ditzazun.
- **Motorra eta ezagutza > Ukitu sarrera:** idazteko, luze sakatu pantaila; aldatzeko, ukitu besterik ez.
- **Motorra eta ezagutza > Teklatu fisikoa:** teklatuaren ezarpenak pertsonalizatzeko.
- **Motorra eta ezagutza > Arratoiaren klik automatikoa:** saguaren erakusleak automatikoki klik egiten du mugimendurik ez dagoenean.
- **Motorra eta ezagutza > Sakatu eduki deientzat:** erantzun edo ukatu deiak deiak egiteko botoia luze sakatuta, arrastatu beharrean.
- **Motorra eta ezagutza > Pantailaren deskonexio denbora:** pantaila automatikoki itzaltzeko denbora-tarte jakin batean gailua inaktibo uzten denean.

- **Motorra eta ezagutza > Kontroleko eremuak ukitu:** mugatu ukipen-eremua ukipen-sarrerak pantailaren zati bat bakarrik kontrola dezan.
- **Irisgarritasun funtzioen lasterbidea:** sar zaitetz bizkor azkena erabilitako funtzioetara  hiru aldiz segidan ukituta
- **Biratze automatikoko pantaila:** pantailaren orientazioa automatikoki aldatzeko, gailuaren orientazio fisikoaren arabera.
- **Hautatu ozen irakurtzeko:** aukera ematen du elementu batzuen gainean sakatzeko eta, hala, zenbait iruzkin entzuteko.
- **Erabilerraztasun-osagarria:** tekla-konbinazioak sortzeko eta, hala, gailua kontrolatzeko.





05

**Eranskina**



# Hizkuntza-ezarpenak

Hautatu gailuan erabili nahi duzun hizkuntza.

- Sakatu  > **Ezarpenak** > **Sistema** > **Hizkuntza eta teklatua** > **Hizkuntza** > **GEHITU HIZKUNTZA**, eta hautatu hizkuntza bat.
  - Luze sakatu  eta arrastatu hizkuntzen zerrendako goiko aldera, hizkuntza lehenetsi gisa ezartzeko.

## LG Bridge

### LG Bridge-ren deskribapen orokorra

LG Bridge aplikazioaren bidez ordenagailutik kudea ditzakezu LG smartphonean gordeak dituzun argazkiak, musika, bideoak eta dokumentuak. Kontaktuen, argazkien eta beste edukien segurtasun-kopiak egin ditzakezu ordenagailuan, eta gailuko softwarea egunera dezakezu.



- Honi buruzko xehetasun gehiago jakiteko, LG Bridge-ren laguntza kontsultatu dezakezu.
- Baliteke funtzio bateragarriak aldatzea gailuaren arabera.
- LGren USB kontrolagailua programa beharrezkoa da LG smartphone bat ordenagailu batera konektatzeko, eta LG Bridge-ren instalazioan instalatzen da.

### LG Bridge-ren funtzioak

- Gailuan gordetako fitxategiak ordenagailu batetik kudea ditzakezu wifi-konexio baten bidez edo datu mugikorren konexio baten bidez.
- Gailutik ordenagailura datuen segurtasun-kopiak sor ditzakezu, edo ordenagailutik gailura datuak berrezarri USB kable bidezko konexio bat erabilita.
- Gailuko softwarea eguneratu dezakezu ordenagailutik, USB kable bidezko konexio bat erabilita.

## LG Bridge ordenagailuan instalatzea

- 1 Ordenagailuan zoaz [www.lg.com](http://www.lg.com) gunera.
- 2 Hautatu eskualde bat.
- 3 Sakatu **Soporte > Software y firmware**.
- 4 Idatzi gailuaren izena.  
Edo  
Hautatu produktuaren kategoriaren arabera
- 5 Zoaz **PC Sync > LG Bridge** aukerara, instalazio-fitxategia deskargatzeko.
  - Zoaz **Xehetasunak** aukerara, **LG Bridge** instalatzeko gutxienezko baldintzak ikusteko.

## Telefonoaren softwarea eguneratzea LG telefono mugikorren softwarea Internet bidez eguneratzea

Funtzio horren erabilerari buruzko informazio gehiago jasotzeko, jo helbide hauetako batera: <http://www.lg.com/common/index.jsp>. Ondoren, hautatu herrialdea eta hizkuntza.

Aukera horren bidez telefonoaren firmwarearen azken bertsioa Internetetik modu erosoan eguneratu dezakezu, zerbitzu-zentrora joan beharrik gabe.

Funtzio hori eskuragarri egongo da soilik LGk firmwarearen bertsio berriago bat baldin badu zure gailurako.

Telefono mugikorretako firmwarearen eguneratze-prozesuan erabiltzaileak arreta jarri behar duenez, jarraitu aurretik, kontsultatu pauso bakoitzean bistaritzen diren jarraibide eta ohar guztiak. Kontuan hartu telefono mugikorrek kalte handiak izan ditzakeela eguneratzen ari den bitartean USB kablea kentzen bazaio.



- LGk berretzat gordetzen du firmwarearen eguneratzeak hark egokitzen irizten duen modeloetan bakarrik egiteko eskubidea, eta ez du bermatzen firmwarearen bertsio eguneratuak egongo direnik telefonoaren modelo guztietarako.

## LG telefono mugikorretako softwarea airetik eguneratzea (OTA, Over-The-Air)

Funtzio horren bidez telefonoaren softwarearen azken bertsioa modu erosoan eguneratu dezakezu OTA erabilia, eta USB kablea konektatu beharrik gabe. Funtzio hori eskuragarri egongo da soilik LGk firmwarearen bertsio berriago bat baldin badu zure gailurako.

Telefonoaren softwarea eguneratzeko, sakatu, **Ezarpenak > Sistema > SW eguneratu > SW eguneratu > Egiaztatu orain eguneratzea.**



- Telefonoaren softwarea eguneratzeko prozesuan, litekeena da galtzea telefonoaren barneko biltegitratze-euskarriaren datu pertsonalak, Googleko kontuari eta bestelako kontuei buruzko informazioa, datuak eta sistemaren eta aplikazioen ezarpenak, deskargatutako aplikazioak eta DRM lizentzia. Beraz, LGk gomendatzen du datu pertsonalen segurtasun-kopia bat egitea telefonoaren softwarea eguneratu aurretik. LGk ez du bere gain hartzen datu pertsonalen galeraren gaineko ardurarik.
- Funtzio hori eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen araberakoa da.

## Lapurretak ekiditeko gida

Gailua konfiguratu dezakezu beste pertsonak ez dezaten erabili zure baimenik gabe fabrikako balioekin berrezarri ondoren. Adibidez, gailua galtzen baduzu, lapurtzen badizute edo datuak ezabatzen badituzu, Google kontua ezagutzen duenak edo pantaila blokeatzeko informazioa ezagutzen duenak bakarrik erabili ahal izango du gailua. Gailua babestuta dagoela ziurtatzeko behar duzuna hau da:

- Pantaila blokeatzeko aukera konfiguratu: gailua galtzen baduzu edo norbaitek lapurtu egiten badizu, pantaila blokeatzeko aukera konfiguratuta baldin badago, ezin dira zure datuak ezabatu ezarpenen menutik, pantaila desblokeatzen ez baduzu.
- Gailuan Google kontu bat gehitzea: norbaitek gailuko datuak ezabatzen baditu baina zuk Googleren zure kontua konfiguratuta baldin badu, gailuak ezingo du amaitu konfigurazio-prozesua zure Google kontuaren informazioa sartu arte.

Gailua babestuta dagoenean, pantaila desblokeatu behar da edo Googleren kontuaren pasahitza sartu behar da, fabrikako balioak berrezarri nahi izanez gero. Horrek bermatzen du zuk edo zure konfiantzako norbaitek berrezarriko dituela balio horiek.



- Idatzi gailuan gehitutako Googleren zure kontua eta pasahitza, fabrikako balioak berrezarri aurretik. Konfigurazio-prozesuan kontuaren informazioa sartzen ez baduzu, ezingo duzu erabili gailua fabrikako balioak berrezarri ondoren.

## Kode irekiko softwareari buruzko informazioa

GPL, LGPL eta MPLren eta produktu honek dituen kode irekiko beste lizentzia batzuei dagokien iturri-kodea eskuratzeko, joan webgune honetara: <http://opensource.lge.com/>. Iturri-kodeaz gain, lizentziaren baldintzak, bermearen erantzukizun-salbuespenak eta copyright-oharrak ere deskargatu ditzakezu. LG Electronics-ek CD-ROMean ere emango dizu kode irekia, zenbateko baten truke (banaketa-gastuak estaltzeko, hala nola euskarria, bidalketa eta manipulazioa). Horretarako, aurrez eskatu behar da, [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) helbidera mezu elektronikoa bidaliz. Eskaintza honek hiru urterako balio du, produktu honen azken bidalketa-egunetik zenbatzen hasita. Eskaintza honek informazio hau jasotzen duen edozeinentzako balio du.

## Erregulazio-informazioa (erregulazio-identifikazioko zenbakia, etiketa elektronikoa, etab.)

Araudiei buruzko informazio gehiago jakiteko, ikusi **Ezarpenak** > **Sistema** > **Arautzaileak eta Segurtasuna**.

## Marka komertzialak

- DTS patentei buruzko informazioa nahi izanez gero, ikusi <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited-en lizentziapean fabrikatua. DTS, Inc.-en marka komertzial erregistratuak edo komertzialak dira DTS, ikurra, DTS ikurrarekin, DTSX eta DTSX-ren logoa, Estatu Batuetan eta beste herrialde batzuetan. © DTS, Inc. Eskubide guztiak erreserbatuta.



- Copyright ©2020 LG Electronics, Inc. Eskubide guztiak erreserbatuta. LG eta LGren logotipoa LG Group-en eta horri lotutako erakundeen marka komertzial erregistratuak dira.
- Google, Google Maps, Gmail, YouTube, Google Duo, Google Play Android, Chrome, Google Argazkiak, Google Playren datu-babesa, Google Calendar, Googleren dokumentuak, Google Drive, Googleren kalkulu-orriak eta horiei lotutako beste logotipo eta marka batzuk Google LLC-ren marka komertzialak dira.
- Bluetooth SIG, Inc.-en marka komertzial erregistratua da Bluetooth®, mundu osoan.
- Wi-Fi® eta Wi-Fi-ren logotipoa Wi-Fi Alliance-ren marka erregistratuak dira.
- Gainerako marka komertzial guztiak eta copyrightak dagozkien jabeenak dira.
- Patenteen bidez babestuta hemen: [patentlist.hevcadvance.com](http://patentlist.hevcadvance.com)



# ADOSTASUN-DEKLARAZIOA

Honen bidez, **LG Electronicsek** adierazten du **LM-K410EMW** produktuak betetzen dituela ezinbesteko betekizunak eta **2014/53/EU** Direktibako beste xedapen garrantzitsu guztiak.

Hemen duzu adostasun-deklarazioaren kopia bat:

<http://www.lg.com/global/declaration>

## Jarri harremanetan produktu honen adostasuna egiaztatzeko bulegoarekin

LG Electronics European Shared Service Center B.V. Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Herbehereak

## Wifia (WLAN)

5150 - 5350 MHz-eko banda barnealdean soilik erabiltzekoa da.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK



• **EN 60950-1-en arabera (§ 1.7.2)**

Energiarik ez xahutzeko, deskonektatu gailua erabat kargatuta dagoenean. Erabili beti ekipotik gertuen dagoen korrante-hargunea, erraz iristeko tokian dagoena.

# Informazio gehiago

## Beira tenplatuzko piezak

Mugikor honetako beira tenplatuzko piezak ez dira iraunkorrak, eta baliteke denboraren poderioz higatzea.

- Baldin eta mugikorra gainazal gogor baten gainera erortzen bada edota kolpe handiren bat hartzen badu, beira tenplatuak kalteak izan ditzake. Halakorik gertatuz gero, utzi berehala mugikorra erabiltzeari, eta jarri harremanetan LGren bezeroarentzako arretarako zentro batekin.
- Merkatuan badira babes-zorroak, mugikorrak kalteetatik babesteko baliagarriak. Kontuan izan babes-zorro horiek ez direla sartzen LG Electronics-en berme-zerbitzuan, eta mugikorraren segurtasuna ez dagoela bermatuta.

## Aspektu-ratioa

Baliteke deskargatutako aplikazio batzuk ez izatea bateragarriak aspektu-ratio espezifikoarekin.

Halakoetan, hautatu aplikaziorako aspektu-ratio egokiena, edota jarri harremanetan aplikazioaren hornitzailearekin, informazio gehiago eman diezazun.

## Informazio orokorra

<LGren bezeroaren informaziorako zentroa> **963 05 05 00**

\*Deitu aurretik, ziurtatu zenbakia zuzena dela.



## Datuak transferitzeko gida

- Kontsultatu beheko taula ikusteko zer datu truka ditzakezun LG gailuen artean edo zure LG gailuaren eta beste fabrikatzaile baten gailuaren artean.

Mota	Elementuaren xehetasunak	LG gailua → LG gailua	Beste fabrikatzaile baten Android gailua → LG gailua	iOS gailua → LG gailua
Datu pertsonalak	Kontaktuak, mezuak, markaketa-erregistroa, egutegia, ahots-grabazioak	○	○	○
	Oharrak	○	X	○
	Alarmak	○	XX	
Hainbat euskarrirako datuak	Argazkiak, bideoak, abestiak, dokumentuak	○	○	○
Pantailaren ezarpenak	Pantaila nagusiaren ezarpenak (karpetak eta widget-ak)	○	XX	
	Blokeo-pantailaren ezarpenak (pantaila blokeatzekoak alde batera utzita)	○	XX	
Aplikazioak	Deskargatutako aplikazioak	○	○	-
	Deskargatutako aplikazioaren datu pertsonalak	○	X	
Beste batzuk	Ziurtagiri publikoa	○	○	X
	Ezarpenak (wifi, bluetooth, deiak, soinua eta jakinarazpenak, irisgarritasuna, bateria)	○	XX	



- Baliteke datu batzuk ez transferitzea, elementu hauen arabera: softwarearen bertsioa, aplikazioaren bertsioa, sistema eragilea, fabrikatzailea edo hornitzailearen politika.

Onartzen dituen maiztasun-bandak	Transmisorearen irteerako potentzia
GSM 900	33.5 dBm
GSM 1800	30.5 dBm
WCDMA B1	24.5 dBm
WCDMA B8	25 dBm
LTE B1	24.5 dBm
LTE B3	24,5 dBm
LTE B7	23.5 dBm
LTE B8	25 dBm
LTE B20	25 dBm
LTE B38	24 dBm
BT 2,4GHz	11 dBm
WLAN 2,4GHz	17 dBm
NFC	-32 dBuA/m

Hemen ikus daiteke bidaiarako egokigailuari buruzko informazioa:  
<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>

## AEE markatzeko ikurra



1. 'X' batez ezabatutako edukiontzi baten irudiak adierazten du tresna elektriko eta elektronikoak (AEE) berezita jaso behar direla.
2. Produktu elektriko zaharrek substantzia arriskutsuak eduki ditzakete, eta, beraz, tresna zaharrak behar bezala ezabatzeak lagunduko du ingurumenean edo giza osasunean eragin negatiboak galarazten. Tresna zaharrek berrabiltzeko moduko piezak eduki ditzakete, eta beste produktu edo material baliotsu batzuk konpontzeko eta birziklatzeko erabil daitezke, baliabide mugatuak ez galtzeko.
3. Gailua bilketa-zentro baimendu batera eraman dezakezu. Herrialde bakoitzeko informazio eguneratua ikusteko, zoaz, mesedez, webgune honetara: [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling).

## Nola bota ahitutako bateriak eta metagailuak



1. Bateriak % 0,0005 merkurio (Hg), % 0,002 kadmio (Cd) edo % 0,004 berun (Pb) baino gehiago badu, ikur hori agertuko da merkurioaren, kadmioaren eta berunaren ikur kimikoen ondoan.
2. Bateriak/metagailuak ez dira bota behar udalak eskaintzen dituen zabor-zerbitzu arrunten bidez, gobernuak edo tokiko erakundeek produktu horietarako prestatutako gunetara eraman behar dira.
3. Bateriak eta metagailuak behar bezala botatzen badira, ingurumenari, animaliei eta osasun publikoari arriskuak eragitea saihestu daiteke.
4. Bateria eta metagailu erabilezinak botatzeko moduari buruzko informazio gehiago lortzeko, jarri harremanetan udalarekin, zaborrak biltzeko zerbitzuarekin edo produktua erositako saltokiarekin.

# Maiz egiten diren galderak

Kapitulu honetan, gailua erabiltzean sor daitezkeen zenbait arazo deskribatzen dira. Arazo batzuk konpontzeko zerbitzu-hornitzaileari deitu beharko diozu, baina, gehienetan, zeuk konpon ditzakezu.

## Gailua gehiegi berotzen da

### Gailua gehiegi berotzen da erabiltzen ari garen bitartean.

Kasu hauetan, bateriaren kontsumoa handitu egiten da, eta gailua berotu egin daiteke:

- Gailua lehen aldiz piztean edo datuen segurtasun-kopia bat egitean.
- Zenbait aplikazio aldi berean exekutatzean.
  - Zenbait aplikazio bigarren mailan exekutatzen direnean.
  - Fitxategi handiak deskargatzean bideo-dei bat egiten bada edo bideo bat grabatzen bada.
- Energia-kontsumo handia behar duten funtzioak erabiltzean.
  - Interneten bideo bat ikustean edo bideo luze bat grabatzean.
  - Gama altuko jokoetan denbora luzez jokatzeko.
  - Denbora luzez distira-maila maximoarekin erabiltzen duzunean gailua.
- Datu mugikor ugari erabiltzen duzunean.
  - Sarera edo wifia sarbide-puntu batera ainguratzean.
  - Aldi berean kontu bateko baino gehiagoko datuak sinkronizatzean.

- Beste kasu batzuk:
  - Datuak atzerrian, desplazamenduan, erabiltzean.
  - Seinaleko ahuleko edo seinalerik gabeko eremuetan erabiltzen denean gailua.
  - Hondatuta dagoen edo substantzia arrotz batekin kutsatuta dagoen kargagailu/USB kable bat erabiltzen duzunean gailua kargatzeko.



- Litekeena da aipatutako kasu horietako batzuk ez gertatzea funtzioen eta aplikazioen arabera.

## Gailua gehiegi berotzen da kargatzen ari garen bitartean.

- Gailua eta kargagailua berotu egin daitezke gailua kargatzean. Haririk gabe kargatzean edo bizkor kargatzeko aukera erabiltzean, gailua are gehiago berotu daiteke. Bateriaren tenperatura maila jakin batetik gora igotzen bada, litekeena da gailuaren karga-prozesua eten liteke.
  - Deskonektatu gailuaren kargagailua eta itxi exekututzen ari diren aplikazioak. Utzi gailuari hozten, kargatu aurretik edo aplikazio bat exekutatu aurretik.
  - Utzi gailua kargatzeari baldin eta kargagailuarentzako/USB kablearentzako ataka (gailuaren azpian dago) gehiegi berotzen bada, eta zoaz gertuen duzun LGren bezeroarentzako arreta-zentrora.

## Gailua gehiegi berotzen denean, nola konpondu arazoa:

- Itxi exekututzen ari zaren funtzio edo aplikazioak, eta utzi gailuari hozten.
- Eguneratu beti softwarea bertsiio berrienarekin.
- Deskonektatu wifi, bluetooth eta GPS funtzioak erabili behar ez dituzunean.
- Itxi erabiltzen ez dituzun aplikazio guztiak.
- Denbora luzez gailua distira-maila maximoarekin erabiltzen aritu bazara, gutxitu distira.
- Gailua gehiegi berotzen bada denbora luzez, ez erabili tarte batez. Gailuak gehiegi berotzen segitzen badu, zoaz LGren bezeroarentzako arreta-zentro batera.

## **Gailua gehiegi berotzen denean dituzu erabilera-mugak:**

Gailua gehiegi berotzen bada hura erabiltzen edo kargatzen ari zarenean, baliteke funtzio edo aplikazio batzuk edo gailua bera deskonektatzea.

Funtzio hori onartzen duten gailuen kasuan, funtzionamendu arrunta da hori.

- Gailuaren tenperatura maila jakin batetik igotzen bada, ohartarazpen-mezu bat bistaratuko da.
  - Gama altuko jokoekin aritzen bazara, bideoak grabatzen badituzu edo tamaina handiko fitxategiak kargatzen badituzu, litekeena da gailua gehiegi berotzea tarte luzeago batean. Kasu horretan, baliteke ohartarazpen-mezu bat bistaratzea; mezu horrek jakinaraziko dizu automatikoki itzaliko dela gailua.  
  
Deskonektatu gailua edo itxi exekutatzen ari zaren funtzio edo aplikazioak, eta utzi gailuari hozten.
- Pantailaren distira eta funtzionamenduaren abiadura mugatuta egon daitezke gailua hoztu dadin. Litekeena da exekutatzen ari diren funtzio edo aplikazioak mantsotzea edo gelditzea. Litekeena da gailuaren kargatze-prozesua etetea.

## **SIM txartelaren errorea**

Egiaztatu SIM txartela behar bezala jarrita dagoela.

## **Sare-konexiorik gabe edo konexioa galdu egiten da**

Seinalea ahula da. Jarri leiho batetik edo espazio ireki batetik hurbil. Operadorearen sare-eremutik kanpo zaude. Mugi zaitez, eta egiaztatu sarea.

## **Ezin dira deiak egin**

Sare berria ez dago baimenduta.

Ziurtatu sarrerako deietarako murrizketarik ez duzula.

Ziurtatu deitzen ari den horren zenbakietarako deiak ez daudela murriztuta.

## **Gailua ez da pizten**

Gailua ez da aktibatuko bateria erabat deskargatuta baldin badago. Kargatu bateria erabat gailua piztu aurretik.

## Errorea kargatzean

Ziurtatu gailua tenperatura normalean kargatzen dela. Egiaztatu kargagailua eta gailuaren konexioa.

Erabili bakar-bakarrik kaxan datozen osagarriak; LGk baimenduta daude.

## Erosi nuenean baino bizkorrago agortzen da bateria

Bateriaren iraupena murriztu egin daiteke gailua edo bateria tenperatura oso altuetan edo oso baxuetan edukiz gero.

Bateria-kontsumoa handitu egiten da ezaugarri eta aplikazio jakin batzuk erabiliz gero (adibidez, GPSa, jokoak edo Internet).

Bateria elementu kontsumigarri bat da; beraz, haren iraupena gutxitu egingo da denborarekin.

## Errore-mezuak bistaratzen dira kamera abiaraztean

Kargatu bateria.

Egin tokia memorian, fitxategiak ordenagailu batera pasatuta edo fitxategiak gailutik ezabatuta

Berrabiarazi gailua.

Aholku hauei kasu eginda ere kameraren aplikazioarekin oraindik ere arazoak badituzu, jarri harremanetan LG Electronics-en zerbitzu-zentro batekin.

## Argazkien kalitatea ez da ona

Argazkien kalitatea aldatu egin liteke, ingurunearen eta argazkilaritza-tekniken arabera.

Argazkiak eta bideoak egingo badituzu, angelu estandarraren aukerak kalitate gehiago ematen du angeluhandiak baino.

Toki ilunetan, gaeuz edo gela baten barruan argazkiak aterako badituzu, baliteke zarata sortzea edo argazkiak desfokuratuta egotea.

Arazorik baldin baduzu, berrezarri aukerak.

## Ukipen-pantaila poliki edo oker dabil

Ukipen-pantailan babes-estalki bat edo aukerako osagarriak jartzen badituzu, baliteke ondo ez funtzionatzea.

Baliteke ukipen-pantaila ondo ez ibiltzea eskularruak erabiltzen badituzu, pantaila esku zikinekin ukitzen baduzu edo pantaila objektu zorrotzekin edo hatzekin ukitzen baduzu.

Muturreko hezetasun-kondizioek edo urarekin kontaktatuak funtzionamendu-arazoak eragin ditzakete.

Berrabiarazi gailua softwarearen uneko erroreak ezabatzeko.

Ukipen-pantaila marratua edo kaltetua badago, jo ezazu LG Electronics-en laguntza-zentro batera.

## Gailua blokeatu egiten da edo erantzuten ez duela geratzen da

### Berrabiarazi gailua

- Gailua blokeatzen bada edo erantzuten ez duela geratzen bada, baliteke aplikazioak itxi behar izatea edo gailua itzali eta berriro piztu behar izatea.

### Abiarazi gailua

- Pantaila erantzuten ez duela geratzen bada edo botoiek, ukipen-pantailak edo gailuak erantzuten ez badute, berrezartze partziala erabil daiteke, gailua berrezartzeko.
- Gailuaren berrezartze partziala egiteko, luze sakatu bolumena jaisteko eta pizteko tekla, gailua berrabiarazi arte.



## Gailua berrezartzea

- Aurreko arazoak ez badira konpontzen, berrezarri fabrikako balioak.
- Ezarpen-pantailan, ukitu **Sistema > Berrabiarazi & Berrezarri > Leheneratu fabrikako datuak**.
  - Modu honek gailuko ezarpen guztiak berrezarri eta datu guztiak ezabatzen ditu. Fabrikako datuak berrezarri aurretik, gogoan izan gailuan gordetako datu garrantzitsu guztien segurtasun-kopia egin behar dela.
  - Googleren kontu bat erregistratu baduzu gailuan, Googleren kontu berean hasi beharko duzu saioa gailua berrezarri ondoren.

## Ez da aurkitu bluetootha darabilen gailua

Ziurtatu beste gailuan haririk gabeko bluetooth funtzioa aktibatuta dagoela. Ziurtatu haririk gabeko bluetooth funtzioa aktibatuta dagoela konektatu nahi duzun gailuan.

Egiaztatu gailua eta beste bluetooth gailua bluetootharen gehieneko irismen-tartearen barruan daudela (10 metro).

Aurreko aholkuen bidez arazoa konpontzen ez baduzu, jarri harremanetan LG Electronics-en zerbitzu-zentro batekin.

## Ez da konexiorik ezartzen gailua ordenagailu bati konektatzean

Egiaztatu erabiltzen ari zaren USB kablea gailuarekin bateragarria dela. Ziurtatu instalatua eta eguneratua duzula kontrolagailu egokia zure ordenagailuan.

## Deskargatutako aplikazioak akats asko eragiten ditu

Aplikazioak arazoak ditu.

Ezabatu aplikazioa eta instalatu berriro.



CE