

SAMSUNG

ERABILTZAILEAREN ESKULIBURUA

**Euskaltelek itzultako eta
ekoiztutako eskuliburua**



SM-A515F/DSN

Basque. 12/2019. 1.0 Ber

www.samsung.com

Edukia

Oinarrizko kontzeptuak

- 4 Hasi aurretik, irakurri informazio hau
- 6 Gailua gehiegi berotu daitekeen egoerak, eta irtenbideak
- 9 Gailuaren diseinua eta funtzioak
- 13 Bateria
- 15 SIM edo USIM txartela (nanoSIM txartela)
- 18 Memoria-txartela (microSD txartela)
- 20 Gailua piztea eta itzaltzea
- 22 Hasierako konfigurazioa
- 23 Samsung account
- 25 Aurreko gailutik datuak transferitzea (Smart Switch).
- 27 Pantailari buruzko informazioa
- 40 Jakinarazpen-panela
- 42 Testua idaztea
- 73 Mezuak
- 76 Internet
- 78 Kamera
- 95 Galeria
- 100 AR Emoji
- 108 Always On Display
- 110 Edge pantaila
- 114 Multiwindow
- 117 Samsung Pay
- 120 Samsung Health
- 123 Galaxy Wearable
- 123 Samsung Members
- 124 Samsung Notes
- 125 Egutegia
- 127 Irratia
- 128 Ahots-grabagailua
- 129 Nire fitxategiak
- 129 Erlojua
- 131 Kalkulagailua
- 131 Game Launcher
- 133 Game Booster
- 134 Haurren etxea
- 136 SmartThings
- 140 Edukiak partekatzea
- 141 Samsung Global Goals
- 141 Google apps

Aplikazio eta funtzioak

- 45 Aplikazioak instalatzea edo desinstalatzea
- 47 Bilaketak egitea
- 47 Bixby
- 51 Bixby Vision
- 54 Bixby Home
- 60 Reminder
- 64 Telefonoa
- 69 Kontaktuak

Doikuntzak

- 143 Sarrera
- 143 Konexioak
 - 144 Wifa
 - 146 Bluetootha
 - 148 NFC eta ordainketa
 - 150 Datuak aurrezte
 - 150 Datu mugikorrek bakarrik ibiltzeko aplikazioak
 - 151 SIM txartelen kudeatzailea
 - 151 Konexio partekatua eta Modema
 - 153 Konexio-doikuntza gehiago
- 155 Soinua eta bibrazioa
 - 155 Dolby Atmos (inguratze-soinu inguratzailea)
 - 156 Aplikazioaren soinu independentea
- 156 Jakinarazpenak
- 157 Pantaila
 - 158 Argi urdinaren iragazkia
 - 158 Modu iluna
 - 159 Pantaila-modua aldatzea edo bistaratze-kolorea doitzea
 - 160 Pantaila-babesa
- 160 Pantaila-atzealdea
- 160 Gaiak
- 161 Blokeo-pantaila
 - 162 Smart Lock
- 162 Datu biometrikoak eta segurtasuna
 - 163 Aurpegia ezagutzea
 - 166 Hatz-markak ezagutzea
 - 169 Samsung Pass
 - 172 Karpeta segurua
- 177 Pribatutasuna
- 177 Kokapena
- 178 Hodeia eta kontuak
 - 178 Samsung Cloud
- 180 Google
- 180 Funtzio aurreratuak
 - 181 Windowsera konektatzea
 - 182 Mugimenduak eta keinuak
 - 183 Mezularitza duala
- 184 Osasun digitala eta guraso-kontrola
 - 184 Osasun digitala
- 186 Gailuaren mantentze-lanak
 - 186 Gailuaren optimizazioa
 - 187 Bateria
 - 188 Biltegitratzea
 - 188 Memoria
 - 188 Segurtasuna
- 189 Aplikazioak
- 189 Kudeaketa orokorra
- 190 Irisgarritasuna
- 191 Softwarea eguneratzea
- 191 Telefonoari buruz

Eranskina

- 192 Arazoak konpontzea
- 197 Bateria jartzea/ateratzea

Oinarrizko kontzeptuak

Hasi aurretik, irakurri informazio hau

Gailua erabiltzen hasi aurretik, irakurri eskuliburu hau, erabilera zuzena eta segurua bermatzeko.

- Deskribapenak gailuaren aurrez zehaztutako doikuntzei buruzkoak dira.
- Baliteke eskuliburu honetako eduki batzuk eta gailuarenak guztiz bat ez etortzea, eskualdearen, zerbitzu-hornitzailearen, modeloaren ezaugarrien edo gailuaren softwarearen arabera.
- CPUaren eta RAM memoriaren erabilera handia eskatzen duten edukiek (kalitate handiko edukia) gailuaren errendimendu orokorrari eragiten diote. Baliteke edukiari lotutako aplikazioek behar bezala ez funtzionatzea, eta desberdinak izatea gailuaren zehaztapenen eta erabiltzen den inguruaren arabera.
- Samsungek ez du bere gain hartzen bera ez den hornitzaile baten aplikazioek eragindako errendimendu-arazoen erantzukizunik.
- Samsungek ez du bere gain hartzen erregistro-doikuntzak editatzeagatik edo sistema eragilearen softwarea aldatzeagatik sortzen diren errendimendu-arazoen erantzukizunik. Sistema eragilea pertsonalizatzen saiatuz gero, baliteke gailuak edo aplikazioek ondo ez funtzionatzea.
- Softwareak, soinu-iturriek, pantaila-atzealdeek, irudiek eta gailuarekin batera datozen gainerako multimedia-edukiek erabilera-lizentzia mugatua dute. Material horiek helburu komertzialekin edo beste helburu batzuekin erabiltzea egile-eskubideen legeak urratzea da. Erabiltzaileak guztiz erantzule dira multimedia-edukiak legez kanpo erabiltzen badituzte.
- Zure datu-tarifaren arabera, gerta liteke gastu gehigarriak izatea datu-zerbitzu hauek erabiltzeagatik, besteak beste: mezuak, kargatzea eta deskargatzea, sinkronizazio automatikoa edo kokapen-zerbitzuak. Datu-kantitate handiak transferitzeko WiFi konexioa erabiltzea gomendatzen da.
- Gailuarekin datozen aplikazio lehenetsiak eguneratu egin litezke, eta baliteke bateragarri izateari uztea, aurretik jakinarazi gabe. Gailuak dakarren aplikazioen batekin zalantzaren bat badaukazu, jarri harremanetan Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzuarekin. Erabiltzaileak instalatutako aplikazioen kasuan, berriz, jarri harremanetan zerbitzu-hornitzailearekin.

- Gailuaren sistema eragilea aldatzen baduzu edo iturri ez-ofizialetako softwarea instalatzen baduzu, baliteke gailuak ondo ez funtzionatzea eta datuak hondatzea edo galtzea. Hori eginez gero, Samsungekiko lizentzia-hitzarmena urratzen da, eta bermea ezeztatuta geratzen da.
- Herrialdearen eta zerbitzu-hornitzailearen arabera, gailuak pantaila-babesle bat du, haren ekoizpen-eta banaketa-prozesuan kalterik izan ez dezan. Pantaila-babeslean eragindako kalteak ez dira bermean sartzen.
- Ukipen-pantaila garbi ikus dezakezu, bai eta kanpoan argi asko dagoenean ere, inguruaren araberako kontraste-maila automatikoki doitzeko aukera aktibatuta. Produktuaren izaera dela eta, grafiko finkoak denbora luzez bistaratzuz gero, irudiak bata bestearen gainean (irudi erreak) edo ahulduta ager daitezke.
 - Gomendatzen da grafiko finkoak ez erabiltzea pantaila osoan edo zati batean denbora luzez, eta ukipen-pantaila itzaltzea gailua erabiltzen ez den bitartean.
 - Ukipen-pantaila erabiltzen ari ez zarenean automatikoki itzal dadin konfiguratu dezakezu. Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Pantaila** → **Pantailaren denbora muga** eta, ondoren, hautatu zenbat denbora pasatu behar duen gailuak ukipen-pantaila itzali arte.
 - Ukipen-pantaila konfiguratzeko distira inguruaren arabera automatikoki doitu dezan, ireki **Ezarpenak**, sakatu **Pantaila** eta, ondoren, irristatu **Argitasun automatikoa** etengailua, hura aktibatzeko.
- Modeloaren eta eskualdearen arabera, litekeena da gailu batzuek FCCren onespena behar izatea (Federal Communications Commission).

Gailu honek haren onespena baldin badu, dagokion FCCren IDa ikusi ahal izango duzu. ID hori ikusteko, ireki **Ezarpenak** eta sakatu **Gailuari buruz** → **Egoera**. Zure gailuak ez badu ID hori, esan nahi du ez duela baimenik AEBn edo haren lurraldeetan saltzeko, eta jabeak erabiltzeko bakarrik sar daitekeela AEBn.

Jakinarazpen-ikonoak



Oharra: zu zeu edo beste pertsona batzuk kaltetu ditzaketen egoerak.



Kontuz: zure gailua edo beste tresna batzuk kaltetu ditzaketen egoerak.



Oharra: oharrak, erabilera-aholkuak edo informazio gehigarria.

Gailua gehiegi berotu daitekeen egoerak, eta irtenbideak

Bateria kargatzen ari den bitartean gailua berotu egiten bada

Kargatzen ari den bitartean, gerta liteke gailua eta kargagailua berotzea. Baliteke gailua beroago egotea haririk gabe kargatzen ari denean edo kargatze bizkorra erabiltzen denean. Ez du eraginik telefonoaren bizitza erabilgarrian edo errendimenduan; funtzionamenduaren parte da. Bateria gehiegi berotzen bada, baliteke kargagailuak kargatzeari uztea.

Gailua berotzean, segi jarraibide hauei:

- Deskonektatu gailuaren kargagailua eta itxi irekita dauden aplikazioak. Itxaron gailua hoztu arte, eta, ondoren, jarri berriro kargatzen.
- Gailuaren beheko aldea gehiegi berotzen bada, litekeena da konektatutako USB kablea hondatuta egotea. Ordezkatu USB kable hondatua Samsungek onartutako berri batekin.
- Haririk gabeko kargagailu bat erabiltzen baduzu, ez jarri material arrotzik (adibidez, objektu metalikoak, imanak edo banda magnetikoak dituzten txartelak) gailuaren eta haririk gabeko kargagailuaren artean.



Haririk gabe kargatzeko edo bizkor kargatzeko funtzioak modelo bateragarrietan bakarrik daude aukeran.

Erabiltzen ari garela gailua berotzen denean

Bateria-karga handiagoa eskatzen duten funtzioak edo aplikazioak luzaroan erabiltzen badituzu, gerta daiteke gailua aldi baterako berotzea, bateria-kontsumo handiagoa dela eta. Itxi zabalik dauden aplikazioak, eta ez erabili gailua puska batean.

Hona hemen gailua gehiegi berotzea eragin dezaketen zenbait egoera. Erabiltzen dituzun funtzio eta aplikazioen arabera, baliteke adibide hauek ez aplikatzea zure modeloari:

- Hasierako konfigurazioan, erosi ondoren, edo datuak berrezartzean
- Fitxategi handiak deskargatzean
- Bateria-karga handiagoa behar duten aplikazioak erabiltzean, edo aplikazioak luzaroan erabiltzean:
 - Kalitate handiko jokoak luzaroan erreproduzitzean
 - Bideoak luzaroan grabatzean

- Distira-doikuntza maximoa erabiliz transmititzean bideoak
- Telebista batera konektatzea
- Zenbait zeregin aldi berean egiten direnean edo aplikazio asko atzeko planoan exekutatzen direnean:
 - Multiwindow erabiltzean
 - Bideo-grabazio batean aplikazioak eguneratzen edo instalatzen direnean
 - Bideo-dei batean fitxategi handiak deskargatzen direnean
 - Nabigazio-aplikazio bat erabili bitartean bideoak grabatzen direnean
- Datu-kantitate handia erabiltzen denean hodeiarekin, posta elektronikorekin edo beste kontu batzuekin sinkronizatzeko
- Auto batean nabigazio-aplikazio bat erabiltzen denean gailua eguzki-argitan dagoela
- Konexio partekatua erabiltzen denean
- Seinaleko ahuleko edo seinalerik gabeko eremuetan erabiltzen denean gailua
- Hondatutako USB kable batekin kargatzen denean bateria
- Gailuaren erabilera ugariko larakoa hondatuta dagoenean edo material arrotzen eraginpean dagoenean, hala nola likidoa, hauts metalikoa edo grafitoa
- Desplazamenduan zaudenean

Gailua berotzean, segi jarraibide hauei:

- Eduki eguneratuta telefonoa azken softwarearekin.
- Aplikazio irekien arteko gatazken ondorioz, gailua berotu liteke. Berrabiarazi ezazu.
- Desaktibatu WiFi, GPS eta bluetooth funtzioak, behar ez dituzunean.
- Itxi bateria-kontsumoa handitzen duten aplikazioak edo bigarren mailan exekutatzen direnak erabiltzen ez dituzunean.
- Ezabatu behar ez dituzun fitxategiak edo erabiltzen ez dituzun aplikazioak.
- Murritzatu pantailaren distira.
- Gailua gehiegi berotzen bada edo denbora luzez berotuta baldin badago, ez erabili minutu batzuez. Gehiegi berotzen jarraitzen badu, jarri harremanetan Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzuarekin (LTZ).

Gailua gehiegi berotzearekin loturiko neurriak

Gailua gehiegi berotu delako ondoeza sentituz gero, utzi erabiltzeari.

Gailua berotzen denean, baliteke haren funtzioak eta errendimendua mugatzea edo gailua itzaltzea hozteko. Funtzio hau modelo bateragarrietan bakarrik dago erabilgarri.

- Gailua gehiegi berotzen bada eta tenperatura jakin batera iristen bada, ohartarazpen-mezu bat bistaratuko da, gailuan akatsik egon ez dadin, azalean narritadurarik edo kalterik eragin ez dezan eta bateria-ihesik egon ez dadin. Gailuaren tenperatura jaisteko, pantailaren distira eta errendimenduaren abiadura mugatuko dira, eta bateria kargatzeari utziko dio. Exekutatzen ari diren aplikazioak eta deiak itxi egingo dira, eta beste funtzio batzuk mugatu egingo dira, larrialdi-deiak izan ezik, gailua hoztu arte.
- Gailuaren tenperatura are gehiago igo delako beste mezu bat bistaratzen bada, gailua itzali egingo da. Ez erabili gailua haren tenperatura ezarritako mailatik behera jaitsi arte. Bigarren abisu-mezua larrialdi-dei batean agertzen bada, ez da itzaltzera behartuko eta deia ez da amaituko.

Ingurune operatiborako kontuan hartu beharrekoak

Inguruneak gailua berotzea eragin dezake, kondizio hauetan: Kontuz! Ez laburtu bateriaren bizitza erabilgarria, ez hondatu gailua eta ez eragin sutarik.

- Ez gorde gailua tenperatura oso hotzak edo beroak dauden lekuetan.
- Ez utzi gailua denbora luzez eguzkiaren argiak zuzenean jotzen duela.
- Ez erabili eta ez gorde gailua denbora luzez leku oso beroetan (adibidez, udan, auto barruan).
- Ez jarri gailua gehiegi berotu daitekeen lekuetan (adibidez, manta elektriko baten gainean).
- Ez gorde gailua berogailuetan, mikrouhin-labeetan, sukaldeko ekipa beroetan eta goi-presioko edukiontzietan, ezta haietatik gertu ere.
- Ez erabili estalkia hondatua edo askatua duen kablerik, ezta kaltetua dagoen edo funtzionamendu-akatsak dituen kargagailurik edo bateriarik ere.

Telefonoaren diseinua eta funtzioak

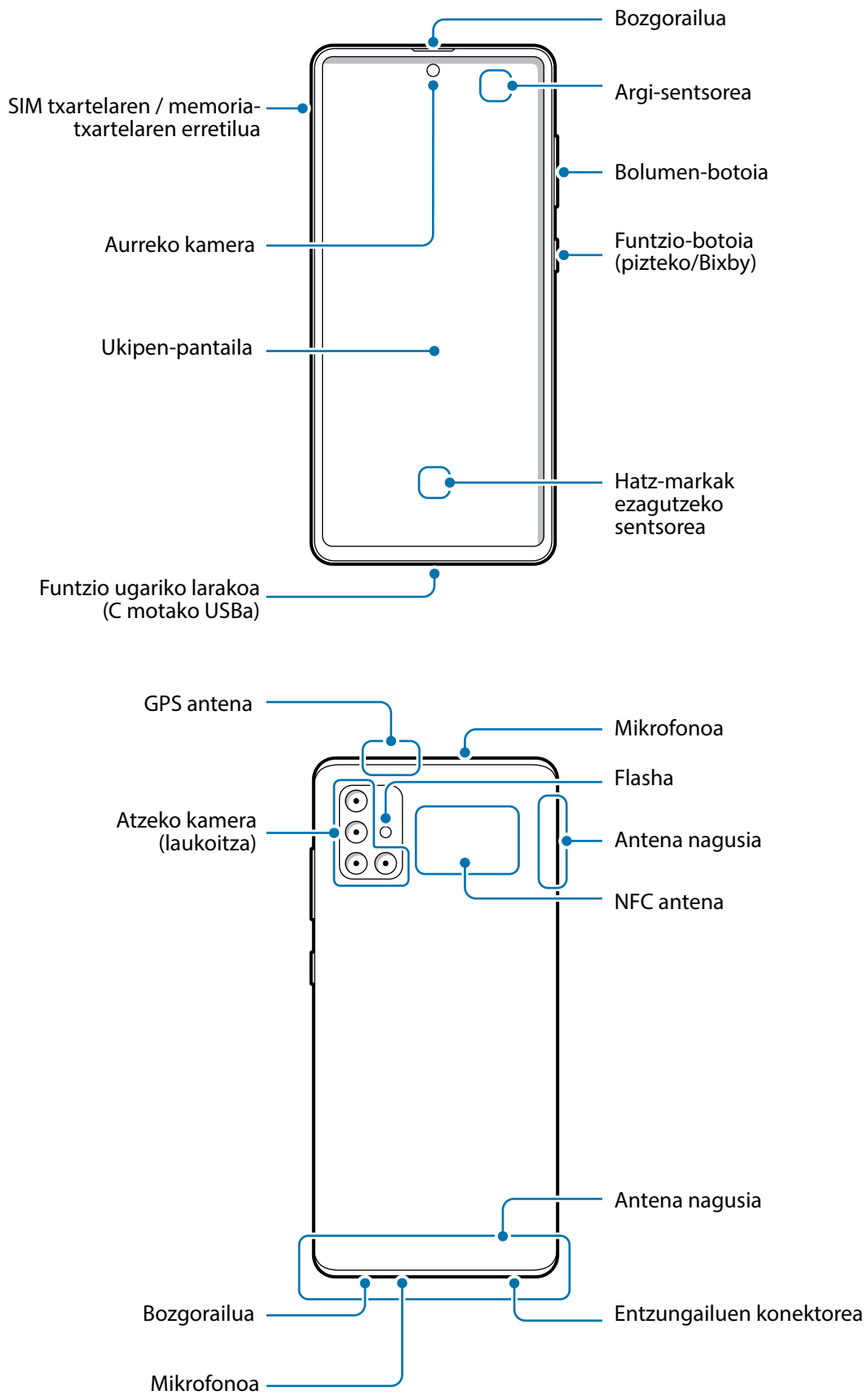
Kaxaren edukia

Ikus bizkor hasteko gida paketearen edukiari buruzko informazioa lortzeko.



- Gailuarekin batera datozen elementuak eta eskuragarri dauden osagarriak desberdinak izan litezke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.
- Gailuarekin datozen elementuak gailurako berariaz diseinatuta daude, eta baliteke beste gailu batzuekin bateragarriak ez izatea.
- Gailuaren itxura eta zehaztapenak aldatu egin litezke aurretik jakinarazi gabe.
- Hainbat osagarri eros ditzakezu Samsungen tokiko hornitzailearen bidez. Erosi aurretik, ziurtatu gailuarekin bateragarriak direla.
- Samsungek onartutako osagarriak soilik erabili. Hori egin ezean, baliteke bermeak estaltzen ez dituen errendimendu-arazoak eta funtzionamendu-erroreak eragitea.
- Osagarrien eskuragarritasuna aldatu egin liteke, fabrikatzaileen arabera. Eskuragarri dauden osagarriei buruzko informazio gehiago nahi izanez gero, ikusi Samsungen webgunea.

Gailuaren diseinua



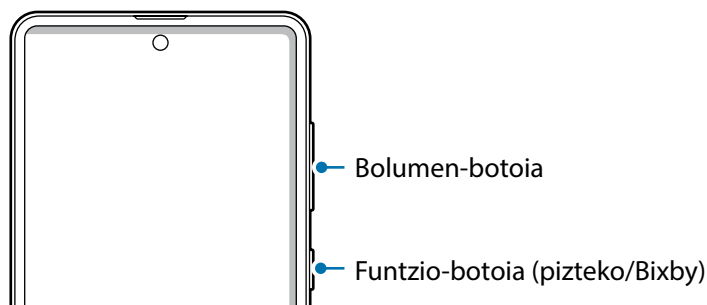


- Bozgorailuak erabiltzen dituzunean, adibidez multimedia-fitxategiak erreproduzitzeko edo telefonoaren bozgorailua erabiltzeko, ez jarri belarritik oso gertu.
- Ez jarri kameraren lentea argi-iturri indartsu bati begira; adibidez, zuzeneko eguzki-argiari begira. Hala eginez gero, kameraren irudi-sentsorea hondatu egin daiteke, eta ezingo da konpondu. Gainera, argazkietan puntuak edo orbanak ager daitezke.
- Gailua kristal edo zati akriliko hautsiarekin erabiltzen baduzu, baliteke lesioak jasatea. Samsungen Arreta Teknikoko Zerbitzu (ATZ) batean konpondu ondoren bakarrik erabili gailua.



- Egoera hauetan konektagarritasun-arazoak gerta daitezke, edo bateria deskargatu egin daiteke:
 - Gailuaren antenaren tokian metalezko itsasgarriak jartzen badituzu.
 - Metalezko materialekin egindako zorroa jartzen badiozu gailuari.
 - Funtzio jakin batzuk (adibidez, deiak edo datu-konexioak) erabiltzen ari zarela gailuaren antenaren ingurua eskuekin edo beste objektu batekin estaltzen baduzu.
- Samsungek onartutako pantaila-babesle bat erabiltzea gomendatzen da. Bestela, akatsak gerta daitezke sentsoreen funtzionamenduan.
- Ez estali argi-sentsorea pantailarako osagarriekin (adibidez, pantaila-babesleekin, pegatinekin edo estalkiarekin). Bestela, akatsak gerta daitezke sentsorearen funtzionamenduan.
- Ukipen-pantailak ez du urik ukitu behar. Litekeena da ukipen-pantailak ongi ez funtzionatzea ingurune hezeetan edo bustitzen denean.

Botoi fisikoak



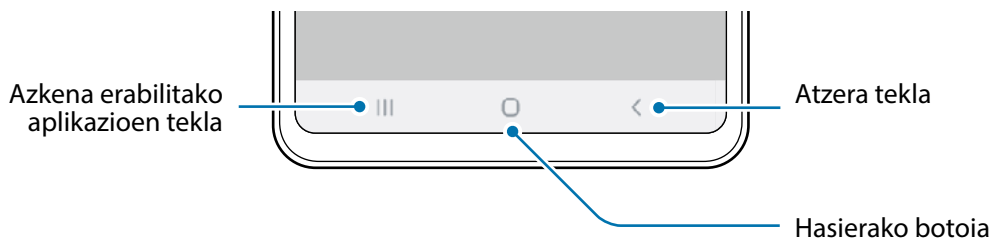
Botoia	Funtzioa
Bolumen-botoia	<ul style="list-style-type: none">• Sakatu gailuaren bolumena doitzeko.

Botoia	Funtzioa
Funtzio-botoia	<ul style="list-style-type: none"> • Gailua itzalita badago, luze sakatu gailua pizteko. • Sakatu, pantaila pizteko edo blokeatzeko. • Luze sakatu Bixbyrekin elkarrizketa bat abiarazteko. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu Bixby erabiltzea. • Sakatu bi aldiz edo luze sakatu aplikazioa edo konfiguraturako funtzioa abiarazteko.
Funtzio-botoia + Bolumena jaisteko botoia	<ul style="list-style-type: none"> • Sakatu biak batera pantaila-argazkia egiteko. • Luze sakatu biak batera gailua itzaltzeko.

Funtzio-botoia konfiguratzea

Hautatu ezazu zer aplikazio edo funtzio ireki nahi duzun funtzio-botoia bi aldiz edo luze sakatuta. Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Alboko botoia** eta, ondoren, hautatu nahi duzun aukera.

Botoi programagarriak



Gailua pizten duzunean, botoi programagarriak pantailaren beheko aldean agertuko dira. Botoi programagarriak honela daude konfiguraturata lehenespenez: azkena erabiltzeko aplikazioak, Hasierako botoia eta Atzera egiteko tekla. Ikusi [Nabigazio-barra \(botoi programagarriak atala, informazio gehiago lortzeko\)](#).

Bateria

Bateria kargatzea

Kargatu bateria gailua lehen aldiz erabili aurretik edo denbora luzean erabili ez baduzu.



Samsungek onartutako eta gailuarentzat bereziki diseinatutako bateriak, kargagailuak eta kableak soilik erabili. Bateragarriak ez diren bateriek, kargagailuek eta kableek lesio fisiko larriak eragin diezazkizukete zuri edo kalteak eragin diezazkiokete gailuari.



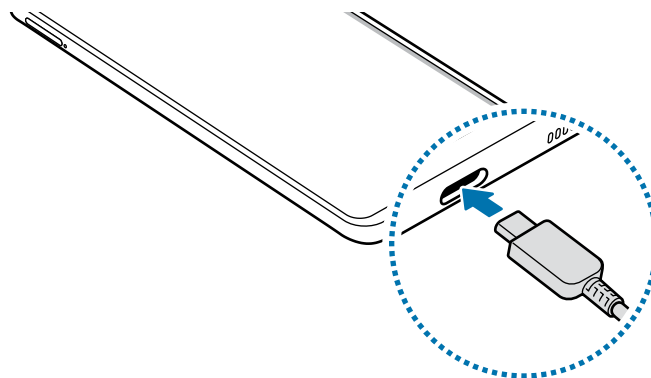
- Kargagailua gaizki konektatzen baduzu, baliteke gailuari kalte larriak eragitea. Okerreko erabilerak eragindako kalteak ez dira bermean sartzen.
- Erabili soilik gailuarekin eman dizuten USB-C kablea. MicroUSB kable batekin erabiltzen baduzu, hondatu egin daiteke gailua.



Kargagailuak ez du pizteko eta itzaltzeko etengailurik, eta, beraz, ez du elektrizitate-hornidura eteteko aukerarik; ondorioz, erabiltzaileak kendu behar du kargagailua saretik. Gainera, konektatuta dagoenean, entxufetik gertu egon behar du. Energia aurrezteko, kargagailua deskonektatu erabiltzen ari ez zarenean.

1 Konektatu USB kablea USB elikadurako egokigailura.

2 Konektatu USB kablea zure gailuko funtzio ugariko larakora.



3 Konektatu USB elikadura-egokigailua korrante-hargune batera.

4 Bateria guztiz kargatuta dagoenean, deskonektatu kargagailua gailutik. Ondoren, deskonektatu kargagailua korrante-hargunetik.

Bateria-kontsumoa murriztea

Bateria aurrezten laguntzen duten zenbait funtzio ditu gailuak:

- Optimizatu kontsumoa gailuaren mantentze-lanetarako funtzioa erabilita.
- Gailua erabiltzen ari ez bazara, itzali pantaila, funtzio-botoia sakatuta.
- Aktibatu energia aurrezteko modua.
- Itxi behar ez dituzun aplikazioak.
- Desaktibatu bluetooth funtzioa, behar ez duzunean.
- Desaktibatu sinkronizatu behar diren aplikazioen sinkronizazio automatikoa.
- Gutxitu ezazu pantailaren atzeko argiztapenaren denbora.
- Murriztu pantailaren distira.

Bateriaren kargatzeari buruzko aholkuak eta oharrak

- Bateria-maila txikia bada, bateriaren ikonoa hutsik egongo da.
- Bateria batere kargarik gabe badago, ezingo duzu gailua piztu kargagailua konektatu eta berehala. Utzi bateria minutu batzuek kargatzen, berriro saiatu aurretik.
- Aplikazio bat baino gehiago erabiltzen badituzu aldi berean, sareko aplikazioak nahiz beste gailu batekin konektatu beharrekoak, bateria azkar agortuko da. Datu-transferentzia egin bitartean bateriarik gabe ez geratzeko, bateria osorik kargatu ondoren erabili aplikazio horiek.
- Kargagailuaz bestelako energia-iturri bat erabiliz gero (adibidez, ordenagailua), baliteke mantsoago kargatzea, korronte elektrikoa baxuagoa baita.
- Gailua erabil dezakezu kargatzen ari dela, baina guztiz kargatzeko denbora gehiago beharko du.
- Gailuak, kargatzen ari dela, elikadura ezegonkorra jasotzen badu, gerta liteke ukipen-pantailak ez funtzionatzea. Hori gertatzen bada, deskonektatu kargagailua gailutik.
- Kargatzen ari den bitartean, gerta liteke gailua eta kargagailua berotzea. Hori normala da, eta ez du eraginik telefonoaren bizitza erabilgarrian edo errendimenduan. Bateria ohikoa baino gehiago berotzen bada, baliteke kargagailuak kargatzeari uztea. Egoera hori haririk gabe kargatzen ari zaren bitartean gertatzen bada, deskonektatu gailua kargagailutik, hoztu dadin, eta saiatu geroago kargatzen gailua.
- Erabilera ugari larakoa bustita dagoela kargatzen baduzu gailua, hondatu egin daiteke. Ongi lehortu kargatzen hasi aurretik.
- Gailua behar bezala kargatzen ez bada, eraman ezazu kargagailuarekin batera Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzu batera.

Bizkor kargatzea

Gailuak bizkor kargatzeko funtzioa du. Bateria bizkorrago kargatu dezakezu gailua edo pantaila itzalita daudenean.

Kargatze-abiadura handitzea

Kargatzeko abiadura handitzeko, itzali gailua edo pantaila, bateria kargatzen ari den bitartean.

Bizkor kargatzeko funtzioa aktibatuta ez baldin badago, ireki **Ezarpenak**, eta sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Bateria** eta, ondoren, irristatu **Kabledun kargatze azkarra** etengailua, aktibatzeko.



- Kargatzen ari zaren bitartean ezin duzu funtzio hori aktibatu edo desaktibatu.
- Ezingo duzu erabili bizkor kargatzeko funtzioa, bateria kargatzeko kargagailu estandarra erabiltzen baduzu.
- Gailua berotuz gero edo giro-tenperatura igotzen bada, litekeena da kargatzeko abiadura automatikoki jaistea. Neurri operatibo arrunta da hori, gailua honda ez dadin.

SIM edo USIM txartela (nanoSIM txartela)

SIM edo USIM txartela sartzea

Sartu telefonia mugikorreko zerbitzu-hornitzaileak emandako SIM edo USIM txartela.

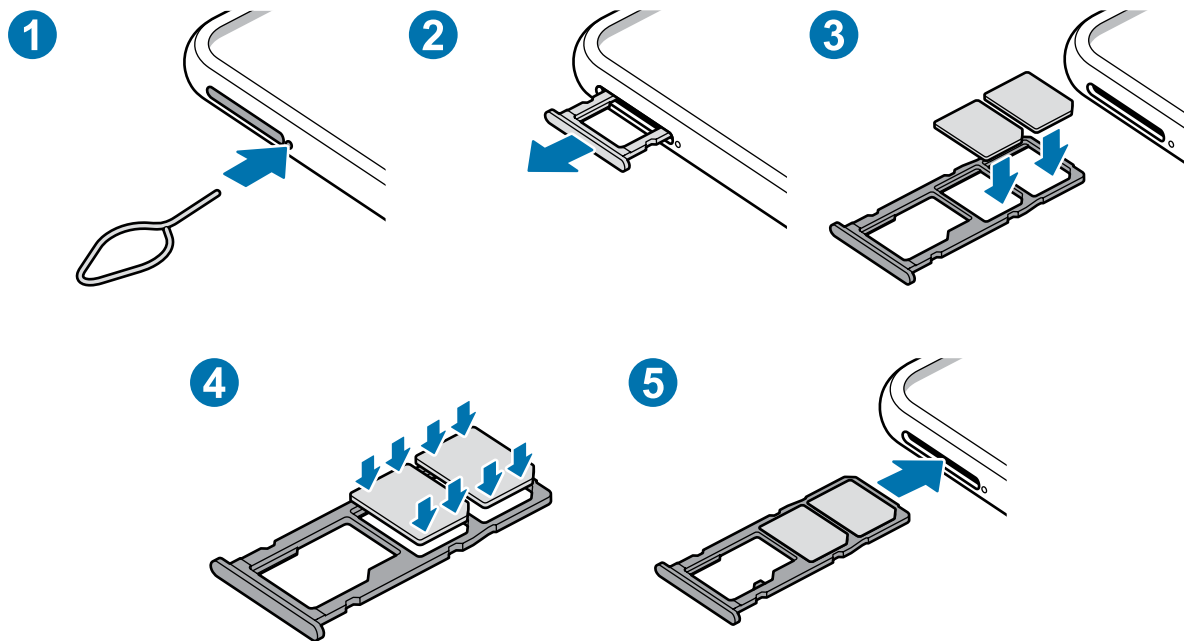
Bi SIM edo USIM txartel sar ditzakezu, gailu berean bi telefono-zenbaki edo bi zerbitzu-hornitzaile edukitzeko. Alor batzuetan, moteldu egin daiteke datuak transferitzeko abiadura, SIM txartel bakarraren ordeztu bi txartel sartzen badira.



- Erabili nanoSIM txartelak bakarrik.
- Kontuz: ez galdu SIM edo USIM txartela, eta ez utzi beste inori erabiltzen. Samsungek ez du bere gain hartzen txartelak galtzearen edo lapurtzearen ondorioz sortutako kalte eta eragozpenen ardurarik.



Baliteke sare-konexioa behar duten zerbitzu batzuk erabilgarri ez izatea, zure zerbitzu-hornitzailearen arabera.



1 SIM txartelaren erretilua ateratzeko, sartu ateratze-eraztuna erretiluaren zuloan.

❗ Ziurtatu ateratze-eraztuna zuloari perpendikular dagoela. Hala ez bada, gailua honda daiteke.

2 Atera kontu handiz erretilua zirrikitutik.

3 Sartu SIM edo USIM txartela erretiluan, urre-koloreko kontaktuak beherantz dituela.

4 Sakatu poliki SIM edo USIM txartela erretiluan, ondo sartuta geratu dadin.

❗ Txartela ez badago ondo jarrita erretiluan, SIM txartela erretilutik atera edo eror daiteke.

5 Sartu berriro erretilua dagokion lekuan.

❗ Erretilua bustita dagoela sartzen baduzu gailuan, gailua hondatu egin daiteke. Ziurtatu une oro erretilua lehorra dagoela.

• Sartu erabat erretilua bere zirrikituan, gailuan likidorik sar ez dadin.

Bi SIM edo USIM txartel erabiltzea

Bi SIM edo USIM txartel sartzen badituzu, gailu berean bi telefono-zenbaki edo bi zerbitzu-hornitzaile eduki ditzakezu.

SIM edo USIM txartelak aktibatzea

Ireki **Ezarpenak**, eta sakatu **Konexioak** → **SIM txartel kudeatzailea**. Hautatu SIM edo USIM txartel bat, eta sakatu etengailua hura aktibatzeko.

SIM edo USIM txartelak pertsonalizatzea

Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Konexioak** → **SIM txartel kudeatzailea**, eta hautatu SIM edo USIM txartel bat aukera hauetara sartzeko:

- **Ikonoa**: SIM edo USIM txartelaren ikonoa aldatzen du.
- **Izena**: SIM edo USIM txartelaren izena aldatzen du.
- **Sare-modua**: aukeratu SIM edo USIM txartelarekin erabiltzeko sare-mota.

SIM edo USIM txartel gogokoenak konfiguratzea

Bi txartel aktibatzen direnean, txartel jakin bati esleitzen dakizkioke ahots-deiak, mezuak eta datu-zerbitzuak.

Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Konexioak** → **SIM txartel kudeatzailea**, eta konfiguratu zure txarteletarako lehentasunak **SIM txartel lehenetsia** aukeran.

Memoria-txartela (microSD txartela)

Memoria-txartel bat sartzea

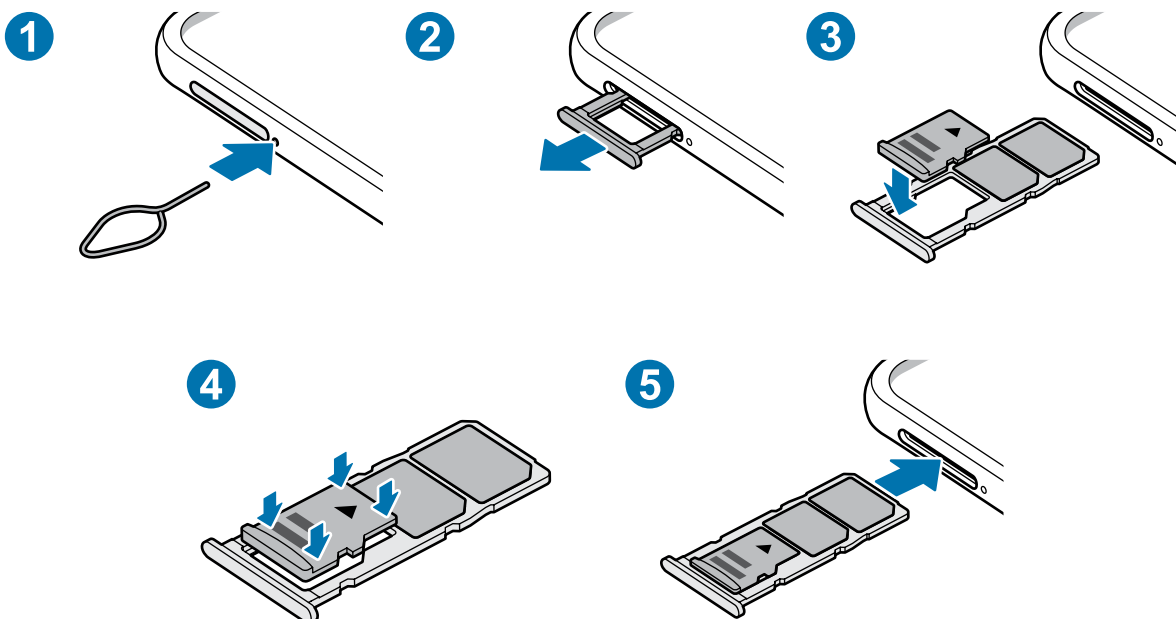
Baliteke gailuaren memoria-txartelaren edukiera beste modelo batzuetakoen desberdina izatea, eta baliteke memoria-txartel batzuk zure gailuarekin bateragarriak ez izatea, memoria-txartel motaren eta haren fabrikatzailearen arabera. Gailuaren memoria-txartelaren gehieneko edukiera egiaztatzeko, kontsultatu Samsungen webgunea.



- Baliteke memoria-txartel batzuk zure gailuarekin erabat bateragarriak ez izatea. Bateragarria ez den memoria-txartel bat erabiltzen baduzu, baliteke gailua edo txartela bera, baita txartelean gordetako datuak hondatzea ere.
- Ziurtatu memoria-txartela norabide egokian sartu duzula, gora begira.



- Gailu honetan, FAT eta exFAT fitxategi-sistemak erabil daitezke memoria-txarteletarako. Fitxategi-sistema ezberdin batekin formateatu den txartel bat txertatzen baduzu, txartela berriz formateatzeko eskatuko dizu gailuak; bestela, ez du ezagutuko. Memoria-txartela erabiltzeko formateatu egin behar duzu. Gailuak ezin badu txartela formateatu edo ez badu ezagutzen, jarri harremanetan memoria-txartelaren fabrikatzailearekin edo Samsungen Arreta Teknikoko Zerbitzuko (ATZ) zentro batekin.
- Datuak sarri idazten eta ezabatzen arituz gero, memoria-txartelaren bizitza erabilgarria murriztu egiten da.
- Gailuan memoria-txartel bat sartzen duzunean, txartelaren fitxategi-direktorioa **Nire fitxategiak** → **SD txar.** karpetan agertuko da, barne-memoriaren barruan.



1 SIM txartelaren erretilua ateratzeko, sartu ateratze-eraztuna erretiluaren zuloan.



Ziurtatu ateratze-eraztuna zuloari perpendikular dagoela. Hala ez bada, gailua honda daiteke.

2 Atera kontu handiz erretilua zirrikitutik.



Erretilua gailutik ateratzen duzunean, datu mugikorren konexioa desaktibatu egingo da.

3 Sartu memoria-txartel bat erretiluan urre-koloreko kontaktuak behera begira dituela.



Sakatu poliki memoria-txartela erretiluan, ondo sartuta geratu dadin.



Txartela ez badago ondo jarrita erretiluan, memoria-txartela erretilutik atera edo eror daiteke.

5 Sartu berriro erretilua dagokion lekuan.



- Erretilua bustita dagoela sartzen baduzu gailuan, gailua hondatu egin daiteke. Ziurtatu une oro erretilua lehorra dagoela.
- Sartu erabat erretilua bere zirrikituan, gailuan likidorik sar ez dadin.

Memoria-txartela ateratzea

Memoria-txartel bat kendu aurretik, desaktibatu, seguru erauzteko.

Ireki **Ezarpenak**, eta sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Biltegitratzea** → **Aurreratua** → **SD txar.** → **Egotzi.**



Ez atera kanpo-biltegitragailua (adibidez, memoria-txartel bat edo USB biltegitragailu bat) informazioa transferitzen edo jasotzen ari denean, ez eta datuak transferitu bezain laster. Hori eginez gero, baliteke datuak galtzea edo kaltetzea, edo kanpo-biltegitragailua edo telefonoa bera kaltetzea. Samsungek ez du bere gain hartzen kanpo-biltegitragailuak gaizki erabiltzearen ondorioz sor daitezkeen galeren ardurarik (datu-galerak adibidez).

Memoria-txartela formateatzea

Baliteke ordenagailu batean formateatutako memoria-txartel bat ez izatea bateragarria gailuarekin. Formateatu memoria-txartela gailuan.

Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Biltegitratzea** → **Aurreratua** → **Biltegitratzea ezarpenak** → **SD txar.** → **SD txar.** → **FORMATEATU.**



Memoria-txartela formateatu aurretik, gogoan izan han gordetako datu garrantzitsu guztien segurtasun-kopia egin behar dela. Fabrikatzailearen bermeak ez ditu estaltzen erabiltzaileen ekintzek eragindako datu-galerak.

Gailua piztea eta itzaltzea




Haririk gabeko gailuak debekatuta dauden eremuetan (hegazkinetan eta ospitaletan, adibidez) zaudenean, bete langileek egindako ohar eta argibide guztiak.

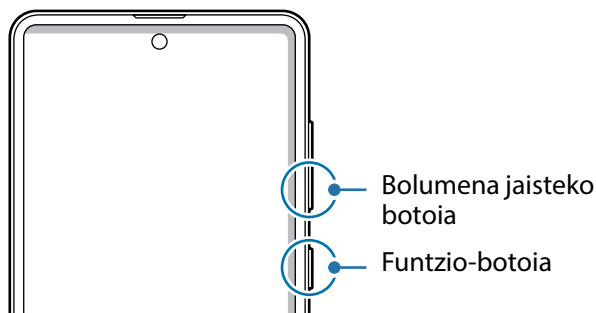
Gailua piztea

Gailua pizteko, luze sakatu funtzio-botoia segundo batzuez.

Gailua lehen aldiz piztean, edo fabrikako balioak berrezarri ondoren, jarraitu pantailako argibideei, gailua konfiguratzeko.

Gailua itzaltzea

- 1 Gailua itzaltzeko, luze sakatu batera funtzio-botoia eta bolumena jaisteko botoia. Hau ere egin dezakezu: jakinarazpen-panela ireki, eta  sakatu.



2 Sakatu **Itzalita**.

Gailua berrabiarazteko, sakatu **Berrabiaraztea**.




Funtzio-botoia sakatuta duzunean itzal dadin konfigura dezakezu gailua. Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Funtzioa tekla** eta, ondoren, sakatu **Itzaltzeko menua** aukera, **Sakatu eta eutsi** atalean.

Berrabiaraztera behartzea

Gailua blokeatu egiten bada eta ez badu erantzuten, sakatu funtzio- tekla eta bolumena jaistekoa batera gutxienez 7 segundoz, berrabiarazteko.

Larrialdi modua

Larrialdi modua aktibatu dezakezu gailuan, bateriaren kontsumoa murrizteko. Aplikazio eta funtzio batzuen erabilera mugatu egingo da. Larrialdi moduan, ekintza hauek egin ditzakezu: larrialdi-dei bat egin, zure uneko kokalekuari buruzko informazioa bidali, larrialdi-alarma bat martxan jarri, eta beste.

Larrialdi modua aktibatzeko, luze sakatu funtzio-botoiak eta bolumena jaisteko botoia aldi berean. Hau ere egin dezakezu: ireki jakinarazpen-panela ireki, eta sakatu  → **Larrialdi modua**.

Larrialdi modua desaktibatzeko, sakatu  → **Ezgaitu Larrialdi modua**.

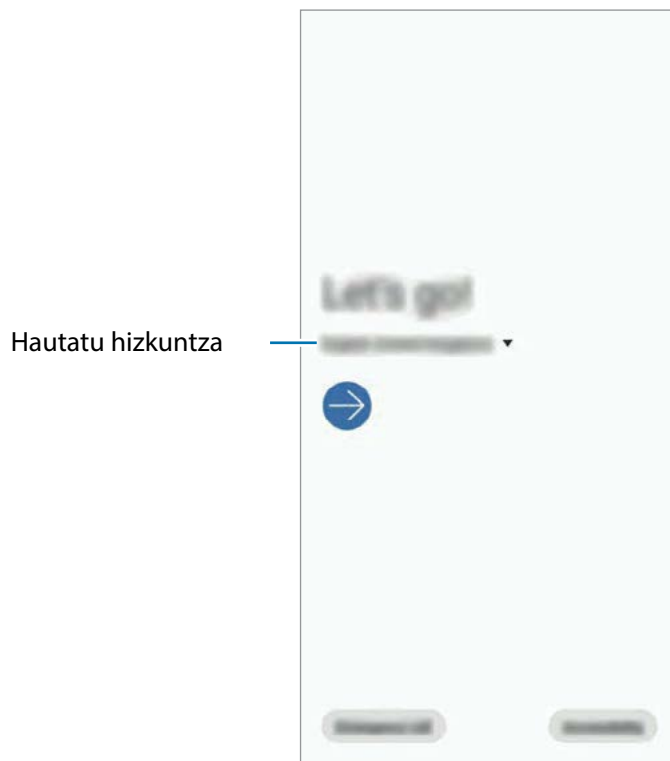


Geratzen den erabilera-denborak erakusten du zenbat denbora gelditzen den bateria erabat agortu arte. Kargatze-denbora aldatu egin liteke, gailuaren doikuntzen eta funtzionamendu-baldintzen arabera.

Hasierako konfigurazioa

Gailua lehen aldiz piztean, edo fabrikako balioak berrezarri ondoren, jarraitu pantailako argibideei, gailua konfiguratzeko.

- 1 Piztu gailua.
- 2 Hautatu gailurako nahi duzun hizkuntza, eta hautatu ➔.



- 3 Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei konfigurazioa osatzeko.


Pantaila nagusia agertuko zaizu.




Wifi-sare batera konektatzen ez bazara, baliteke gailuko funtzio batzuk konfiguratzeko aukerarik ez izatea hasierako konfigurazioan.

Samsung account

Samsung account kontu-zerbitzu bat da, aukera ematen duena Samsungen zenbait zerbitzu Samsungen gailu mugikor, telebista eta webgune bidez erabiltzeko.


Zure Samsung account-ekin erabil ditzakezun zerbitzuen zerrenda ikusteko, zoaz gune honetara: account.samsung.com. Samsung account kontuari buruzko informazio gehiago jasotzeko, ireki **Ezarpenak** eta sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Kontuak** → **Samsung account** →  → **Laguntza**.

Samsung account bat sortzea

- 1 Samsung account konturik ez baduzu, bat sortu behar duzu. Zure helbide elektronikoarekin sor dezakezu.
- 2 Ireki **Ezarpenak**, eta sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Kontuak** → **Gehitu kontua** → **Samsung account**. Halaber **Ezarpenak** ireki dezakezu, eta  sakatu.
- 3 Sakatu **Kontua sortu**.
- 4 Segi pantailako jarraibideei, kontua sortzeko.

Samsung accounten zure saioa hastea

Lehendik sortuta baldin baduzu Samsung account kontu bat, abiarazi saioa.


- 1 Ireki **Ezarpenak**, eta sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Kontuak** → **Gehitu kontua** → **Samsung account**. Halaber **Ezarpenak** ireki dezakezu, eta  sakatu.
- 2 Sartu zure Samsung accounteko IDa eta pasahitza, eta sakatu **Hasi saioa**.
- 3 Jarraitu pantailako argibideei Samsung account-en saioa hasteko prozesua amaitzeko.

Zure IDa bilatzea eta pasahitza berrezartzea

Zure Samsung accounten IDa edo pasahitza ahazten bazaizkizu, sakatu **ID bilatu** edo **Berrezarri pasahitza** Samsung account saioa abiarazteko pantailan. Zure IDa bilatzeko edo pasahitza berrezartzeko, idatzi beharrezkoa den informazioa.

Zure Samsung account kontua ezabatzea

Zure gailuan Samsung account kontua ezabatzen baduzu, zure datuak (adibidez, kontaktuak eta gertaerak) ere ezabatzen dira.

- 1 Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Kontuak**.
- 2 Sakatu **Samsung account** → **Información personal** →  → **Ezabatu kontua**.
- 3 Sakatu **Ezabatu**, sartu berriz zure Samsung accounteko pasahitza, eta, gero, sakatu **Ados**.

Aurreko gailutik datuak transferitzea (Smart Switch).

Smart Switch erabil dezakezu gailu zaharretik berrira datuak transferitzeko. Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Smart Switch**.



- Baliteke funtzio hau gailu edo ordenagailu batzuetan erabilgarri ez egotea.
- Mugak aplikatzen dira. Ikusi www.samsung.com/smartswitch xehetasun gehiago izateko. Samsungentzat, copyrighta oso garrantzitsua da. Zure edukiak edo eskubideak dituzun edukiak bakarrik transferitu.


Datuak haririk gabe transferitzea

Datuak transferitu ditzakezu lehengo gailutik gailu berrira Wi-Fi Direct erabilita.

- 1 Lehengo gailuan, abiarazi Smart Switch.
Aplikazioa ez baldin baduzu, **Galaxy Store**-tik edo **Play Store**-tik deskargatu dezakezu.
- 2 Zure gailuan, ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Smart Switch**.
- 3 Hurbildu gailuak.
- 4 Lehengo gailuan, sakatu **Bidali datuak** → **Hari gabe**.
- 5 Gailuan, hautatu elementu bat hura berreskuratzeke, eta sakatu **Transferitu**.
- 6 Jarraitu pantailako argibideei datuak zure lehengo gailutik berrira transferitzeko.
Datu-transferentzia amaitu ondoren, transferitutako datuen zerrenda ikus dezakezu zure gailuan.


Segurtasun-kopia eta datuak leheneratzea, kanpo-biltegiragailu bat erabilia

Datuak transferi ditzakezu kanpo-biltegiragailu bat erabilia (adibidez, microSD txartel bat).

- 1 Lehengo gailuko datuen segurtasun-kopia egin kanpo-biltegiragailu batean.
- 2 Sartu kanpo-biltegiragailua zure gailuan, edo konektatuta hartara.
- 3 Zure gailuan, ireki **Ezarpenak**, eta sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Smart Switch** →  → **Berrezarri**.
- 4 Jarraitu pantailako argibideei datuak kanpo-biltegiragailutik transferitzeko.

Segurtasun-kopiako datuak ordenagailu batetik transferitzea

Transferitu datuak telefonoaren eta ordenagailuaren artean. Ordenagailuan Smart Switch aplikazioa deskargatu behar duzu hemendik: www.samsung.com/smartswitch. Lehengo gailuko datuen Segurtasun-kopia bat egin ordenagailuan, eta inportatu datuak zure gailura.

- 1 Ordenagailuan, joan www.samsung.com/smartswitch helbidera, Smart Switch deskargatzeko.
- 2 Ordenagailuan, jarri martxan Smart Switch.
 Gailu zaharra Samsung gailu bat ez bada, egin datuen segurtasun-kopia bat ordenagailuan, gailuaren fabrikatzaileak emandako programa baten bidez. Ondoren, egin bosgarren urratsa.
- 3 Konektatu lehengo gailua ordenagailura telefonoaren USB kablearen bidez.
- 4 Ordenagailuan, jarraitu pantailako argibideei gailutik datuen segurtasun-kopiak egiteko. Ondoren, deskonektatu gailu zaharra ordenagailutik.
- 5 Konektatu gailua ordenagailura USB kable baten bidez.
- 6 Ordenagailuan, jarraitu pantailako argibideei datuak zure gailura transferitzeko.

Pantailari buruzko informazioa

Ukipen-pantaila kontrolatzea



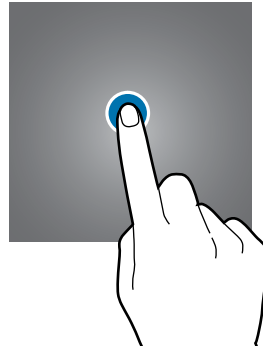
- Ukipen-pantailak ez du ukitu behar beste gailu elektrikorik. Deskarga elektrostatikoek ukipen-pantailaren funtzionamenduan eragin dezakete.
- Ukipen-pantailak kalterik izan ez dezan, ez ukitu edo sakatu objektu puntadunekin, eta ez sakatu gehiegi hatzekin.
- Gomendatzen da grafiko finkoak ez erabiltzea denbora luzez pantaila osoan edo zati batean. Bestela, baliteke irudiak bata bestearen gainean (irudi erreak) edo ahulduta agertzea.



- Pantailaren ertzetatik hurbil ukituz gero, baliteke gailuak ez ezagutzea, ertzak ukipen bidez idazteko eremutik kanpo daudelako.
- Ukipen-pantaila hatzez erabiltzea gomendatzen da.

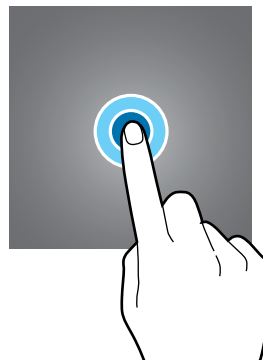
Sakatzea

Sakatu pantaila.



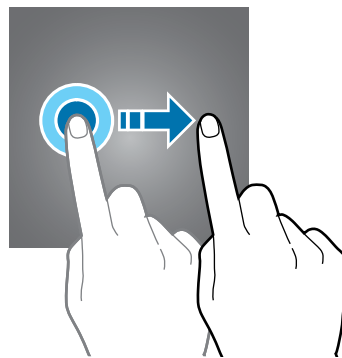
Luze sakatzea

Luze sakatu pantaila, gutxi gorabehera 2 segundoz



Mugitzea

Luze sakatu elementu bat, eta eraman nahi duzun kokalekura.



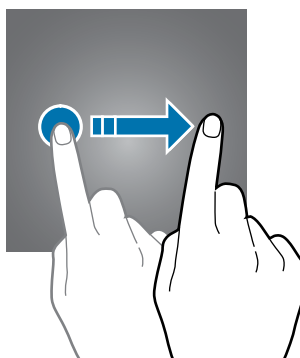
Bi aldiz sakatzea

Sakatu bi aldiz pantaila



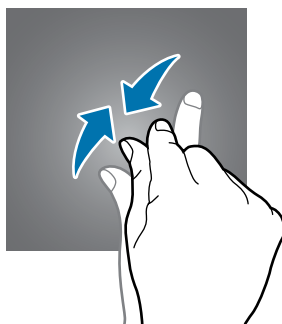
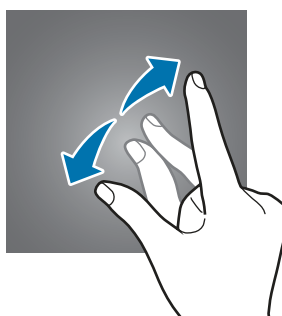
Irristatzea

Irristatu hatza gora, behera, ezkerrera edo eskuinera.



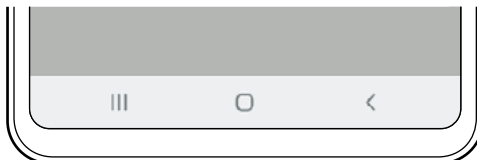
Atximur egitea




Bereizi edo elkartu bi hatz pantailan.



Nabigazio-barra (botoi programagarriak)

Pantaila pizten duzunean, botoi programagarriak nabigazio-barran agertuko dira, pantailaren beheko aldean. Botoi programagarriak honela daude konfiguratuta lehenespenez: azkena erabilitako aplikazioak, Hasierako botoia eta Atzera egiteko tekla. Botoien funtzioak aldatu egin daitezke, erabiltzen den aplikazioaren edo erabilera-ingurunearen arabera.



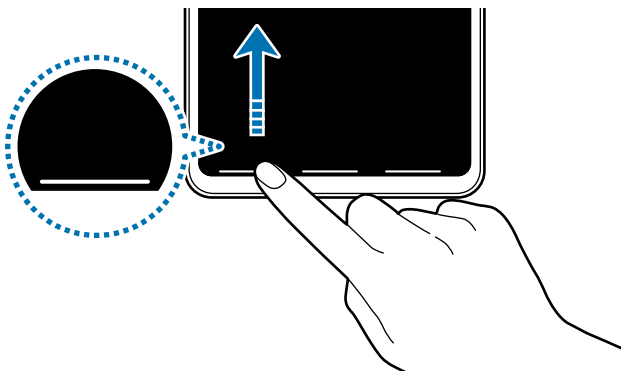
Botoia/ tekla	Funtzioa
 Azkena erabilitako aplikazioak	<ul style="list-style-type: none"> Sakatu, azkena erabilitako aplikazio-zerrenda irekitzeko.
 Hasierako botoia	<ul style="list-style-type: none"> Sakatu, pantaila nagusira itzultzeko. Luze sakatu, Google-ren morroia irekitzeko.
 Atzera tekla	<ul style="list-style-type: none"> Sakatu, aurreko pantailara itzultzeko.

Nabigazio-barra ezkutatzea

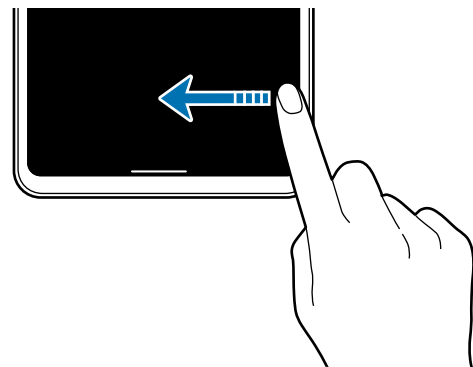
Ezkutatu nabigazio-barra, pantaila handiagoa eduki dezazun fitxategiak ikusteko edo aplikazioak erabiltzeko.

Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Pantaila** → **Nabigazio barra** eta, ondoren, sakatu **Pantaila osoko keinuak**, **Nabigazio mota** aukeran. Nabigazio-barra ezkutuan egongo da, eta keinuen iradokizunak bistaratuko dira. Sakatu **Ezarpen gehiago** eta hautatu nahi duzun aukera.

- **Irristatu behealdetik:** keinuen iradokizunak bistaratuko dira botoi programagarriak dauden tokian. Botoi programagarriak erabiltzeko, irristatu gorantz nahi duzun botoiaren keinu-iradokizuna.
- **Irristatu alboetatik eta behealdetik**
 - Irristatu gora, pantailaren beheko aldetik, pantaila nagusira joateko.
 - Irristatu gorantz eta luze sakatu azkena erabilitako aplikazioen zerrenda ikusteko.
 - Irristatu barrurantz, pantailaren edozein eremutatik, aurreko pantailara joateko.
 - Irristatu barrurantz beheko izkinetatik **Googleren laguntzailea** aplikazioa abiarazteko.



Irristatu behetik hasita.



Irristatu alboetatik eta beheko aldetik

Keinu-iradokizunak pantailaren beheko aldetik ezkutatu nahi badituzu, sakatu **Keinuen aholkuak** etengailua, hura desaktibatuzko.

Pantaila nagusia eta aplikazioen pantaila

Gailuaren funtzio guztietara sartzeko abiapuntua da pantaila nagusia. Widgetak, aplikazioetarako lasterbideak eta beste funtzio asko ditu.

Aplikazioen pantailan, aplikazioetako ikonoak daude; baita azkena instalatutakoenak ere.



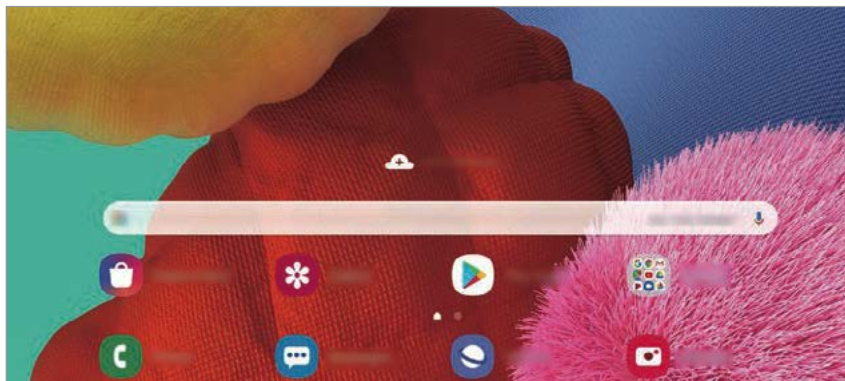
Pantailaren itxura aldatu egin liteke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.



Pantaila horizontalean erakustea

Pantaila nagusian, luze sakatu eremu huts bat, sakatu **Pantaila nagusiko ezarpenak** eta, ondoren, sakatu Biratu modu horizontalera etengailua, hura aktibatzeko.

Bira eman gailuari horizontal jarri arte, pantaila ere horizontal ikusteko.



Elementuak mugitzea

Luze sakatu elementu bat, eta, ondoren, mugitu kokaleku berri batera. Elementu bat beste panel batera eramateko, mugitu pantailaren alboetako bateraino.

Aplikazio baten lasterbide bat eransteko pantaila nagusian, luze sakatu elementua aplikazioen pantailan, eta, ondoren, sakatu **Gehitu Pantaila**. Pantaila nagusian aplikaziorako lasterbidea gehituko da.

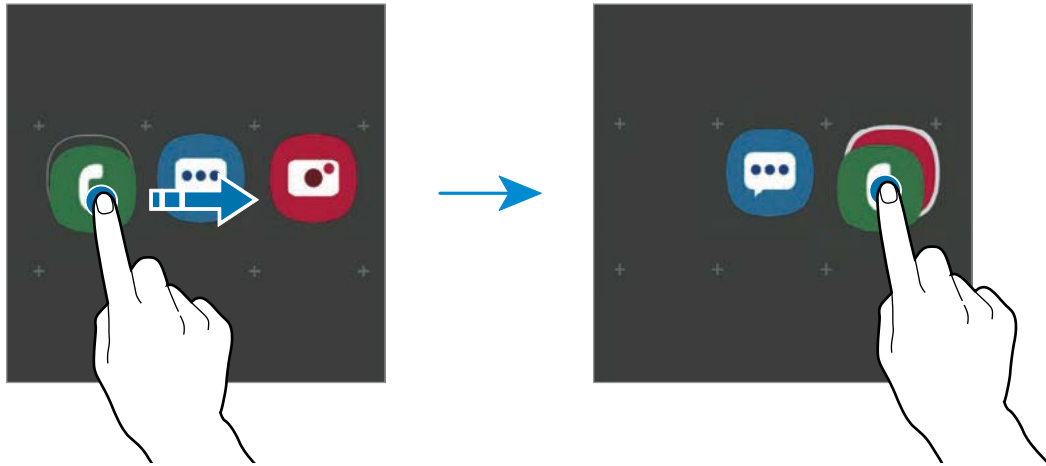
Aukera duzu, halaber, sarrien erabiltzen dituzun aplikazioak lasterbideen eremura eramateko (pantaila nagusiaren beheko aldean).

Karpetak sortzea

Karpetak sor ditzakezu antzeko aplikazioak gordetzeko eta horietara bizkorrago sartzeko.

Pantaila nagusian edo aplikazioen pantailan, luze sakatu aplikazio bat, eta, ondoren, eraman beste aplikazio batera.

Hautatutako aplikazioak izango dituen karpeta berri bat sortuko da. Sakatu Karpeta izena idatzi, eta idatzi izen bat.



- **Gehitu aplikazioak**

Sakatu **+** karpetan. Markatu erantsi nahi dituzun aplikazioak, eta sakatu **Eginda**. Bestela, eraman aplikazioa karpeta horretara.

- **Aplikazioak mugitzea karpeta batetik**


Luze sakatu aplikazio bat, kokaleku berri batera mugitzeko.

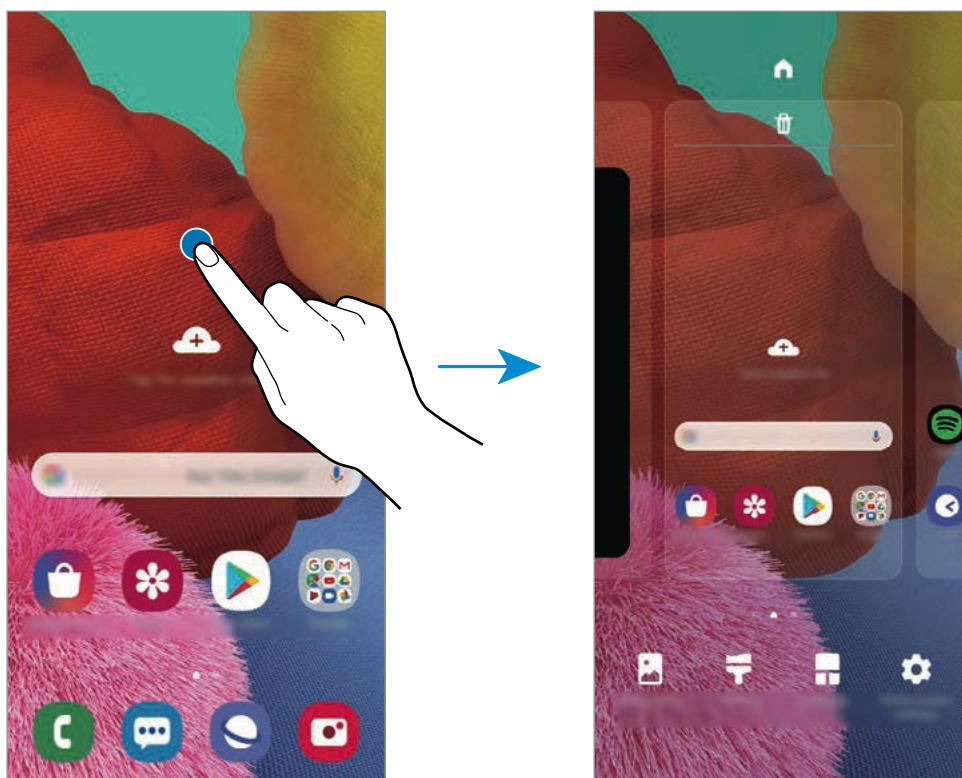
- **Karpeta bat ezabatzea**


Luze sakatu karpeta bat, eta, gero, sakatu **Ezabatu**. Karpeta baino ez da ezabatuko. Karpetako aplikazioak aplikazioen pantailan kokatuko dira berriro.

Pantaila nagusia editatzea

Pantaila nagusian, luze sakatu eremu huts bat, edo egin atximur, editatzeko eskuragarri dauden aukeretara sartzeko. Pantaila-atzealde bat konfiguratu dezakezu, widgetak gehitu ditzakezu, eta askoz gehiago. Horrez gain, pantaila nagusian panelak erantsi, ezabatu edo berrantolatu ditzakezu.

- **Panel bat gehitzeko:** mugitu hatza ezkerreara, eta, ondoren, sakatu .
- **Panelak mugitzeko:** luze sakatu panel baten aurrebista, eta, ondoren, mugitu beste kokapen bateraino.



- **Panelak ezabatzeko:** sakatu  panelean.
- **Pantaila atzealdea:** pantaila nagusian eta blokeo-pantailan agertuko den pantaila-atzealdeko irudia aldatzeko.
- **Gaiak:** gailuaren gaia aldatzeko. Interfazearen ikusizko elementuak (koloreak, ikonoak eta atzeko planoak) aldatu egingo dira aukeratutako gaiaren arabera.
- **Widgetak:** aplikazio txikiak dira, funtzio jakin batzuk martxan jartzen dituztenak, pantaila nagusian informazioa eta sarbide erosoak izateko. Luze sakatu widget bat, eta, ondoren, mugitu pantaila nagusira. Widgeta pantaila nagusira erantsiko dira.
- **Pantaila nagusiko ezarpenak:** pantaila nagusiaren doikuntzak konfiguratzeko, hala nola sareta edo pantailaren banaketa.

Pantaila nagusian aplikazio guztiak bistaratzea

Aplikazioen beste pantaila bat erabili beharrik gabe, gailua konfiguratu dezakezu pantaila nagusian aplikazio guztiak bistara ditzan. Pantaila nagusian, luze sakatu eremu huts bat, eta, ondoren, sakatu

Pantaila nagusiko ezarpenak → **Pantaila nagusiaren diseinua** → **Pantaila nagusia soilik** → **Aplikatu**

Aplikazio guztietara sartu ahal izango duzu hatza ezkerre mugituta pantaila nagusian.







Jakinarazpen-ikonoak

Jakinarazpen-ikonoak egoera-barran bistaratzen dira, pantailaren goiko aldean. Taula honetan jasotzen dira ikono ohikoenak.



- Aplikazio batzuetan, baliteke egoera-barra ez bistaratzea pantailaren goiko aldean. Bistartzeko, irristatu pantailaren goiko aldea beherantz.
- Jakinarazpen-panela irekitzean, jakinarazpen-ikono batzuk bistaratuko dira.
- Litekeena da ikono adierazleak zerbitzu-hornitzailearen eta modeloaren arabera aldatzea.

Ikonoa	Esanahia
	Ez dago seinalerik
	Seinalearen intentsitatea
	Desplazamendua (roaminga)
	GPRS sarea konektatuta
	EDGE sarea konektatuta
	UMTS sarea konektatuta
	HSDPA sarea konektatuta
	HSPA+ sarea konektatuta
	LTE+ sarea konektatuta
	WiFi-ra konektatuta
	Bluetootha aktibatuta
	Erabiltzen ari zaren kokapen-zerbitzuak
	Deia, martxan
	Dei galdua
	Testu-mezu edo multimedia-mezu berria
	Alarma aktibatuta

Ikonoa	Esanahia
	Isilik modua aktibatuta
	Bibrazio modua aktibatuta
	Hegazkin modua aktibatuta
	Errore bat gertatu da edo ohar bat dago.
	Bateria kargatzea
	Bateriaren karga-maila

Blokeo-pantaila

Funtzio-botoia sakatzen baduzu, pantaila itzali egingo da, eta gailua blokeatu egingo da. Gainera, pantaila itzali eta automatikoki blokeatuko da, gailua denbora-tarte jakin batez erabiltzen ez baduzu.

Pantaila desblokeatzeko, irristatu hatza edozein norabidetan pantaila pizten denean.

Pantaila itzalita dagoenean pizteko, sakatu funtzio-botoia edo sakatu bi aldiz pantaila.



Blokeo-pantaila

Pantaila blokeatzeko modua aldatzea

Pantaila blokeatzeko modua aldatzeko, ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Pan. Blokeo** → **Pantaila blokeo mota**, eta, gero, aukeratu metodo bat.

Patroi bat, PIN bat, pasahitz bat edo zure datu biometrikoak hautatzen badituzu pantaila blokeatzeko, beste pertsona batzuk zure gailura sartzea eragotziko duzu, eta zure informazio pertsonala babestu dezakezu. Pantaila blokeatzeko modua ezarri ondoren, desblokeatze-kodea behar da gailua desblokeatzeko.

- **Irristatu:** irristatu hatza pantailan edozein norabidetan, desblokeatzeko.
- **Diseinua:** marraztu patroi bat lau punturekin edo gehiagorekin, pantaila desblokeatzeko.
- **PINa:** idatzi gutxienez lau zenbaki dituen PIN bat, pantaila desblokeatzeko.
- **Pasahitza:** idatzi gutxienez lau karaktere, zenbaki edo ikur dituen pasahitz bat, pantaila desblokeatzeko.
- **Batere ez:** ez konfiguratu pantaila blokeatzeko modurik.
- **Aurpegia:** erregistratu zure aurpegia pantaila desblokeatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Aurpegia ezagutzea](#).
- **Hatz-markak:** erregistratu zure hatz-markak, pantaila desblokeatzeko. Ikusi [Hatz-markak ezagutzea](#) atala, informazio gehiago lortzeko.



Gailua konfiguratu dezakezu desblokeatzeko kodea zenbait aldiz segidan gaizki sartu eta saiakera-kopuru jakin bat gaindituz gero gailuan fabrikako datuak berrezartzeko moduan. Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Pan. Blokeo** → **Pantaila blokeo mota**, desblokeatu pantaila horretarako aukeratutako moduarekin, eta, ondoren, sakatu **Fabrikako ezarp. auto. berrezartzea** etengailua, aktibatzeke.

Pantaila-argazkia hartzea

Gailua erabiltzen ari zaren bitartean pantaila-argazkia atera dezakezu, eta gainean idatzi, gainean marraztu, moztu edo partekatu egin dezakezu. Uneko pantailaren eta eremu mugigarriaren argazkia atera dezakezu.

Pantaila-argazkiak egiteko modu hauek dituzu. Pantaila argazkiak Galerian gordetzen da.





- Pantaila-argazkia teklekin egitea: sakatu funtzio-botoia eta bolumena jaisteko botoia aldi berean.
- Desplazamendu bidez pantaila-argazki bat egitea: eskua pantailan ezkerrera eta eskuinera irristatu.



- Zenbait aplikazio eta funtzio erabiltzen ari zaren bitartean ezin da egin pantaila-argazkirik.
- Desplazamendu bidez pantaila-argazkia egiteko aukera ez badago aktibatuta, ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Mugimenduak eta keinuak**, eta, ondoren, sakatu **Irristatu esku-azpia kapturatzeko** etengailua, hura aktibatzeko.

Pantaila-argazki bat atera ondoren, pantailaren beheko tresna-barrako aukera hauek erabil ditzakezu:



- : Uneko edukiaren eta orri zabaldu batean (adibidez, webgune bat) ezkutuan dagoen edukiaren pantaila-argazkia ere egiteko.  sakatuz gero, pantaila automatikoki mugituko da behera eta eduki gehiago hartuko du.
- : pantaila-argazkian idatzi edo marrazteko, edo pantaila-argazkiaren zati bat mozteko. Moztutako eremua galerian gordeko da.
- : pantaila-argazkia beste pertsona batzuekin partekatu dezakezu.

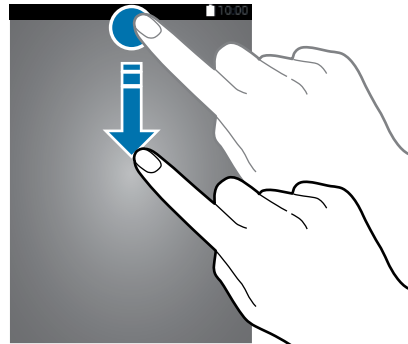


Pantaila-argazkian ez badira aukerak bistaratzen, ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Eginbide aurreratuak**, → **Pantaila kapturak** eta, ondoren, sakatu **Pantaila kapturen tresna barra** etengailua, aktibatzeko.

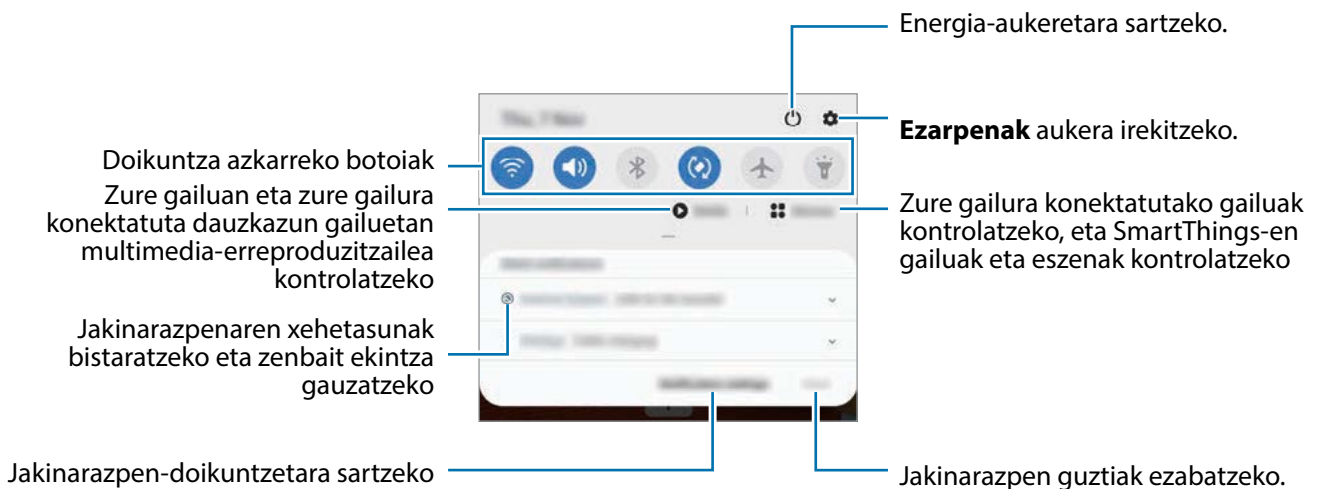
Jakinarazpen-panela

Jakinarazpenak jasotzen dituzunean (mezuak edota dei galduak), ikonoak bistaratuko zaizkizu egoera-barran. Ikonoei buruzko informazio gehiago ikusteko, ireki jakinarazpen-panela, eta ikusi xehetasunak.

Jakinarazpen-panela irekitzeko, irristatu behera egoera-barra. Ixteko, irristatu pantaila gorantz.

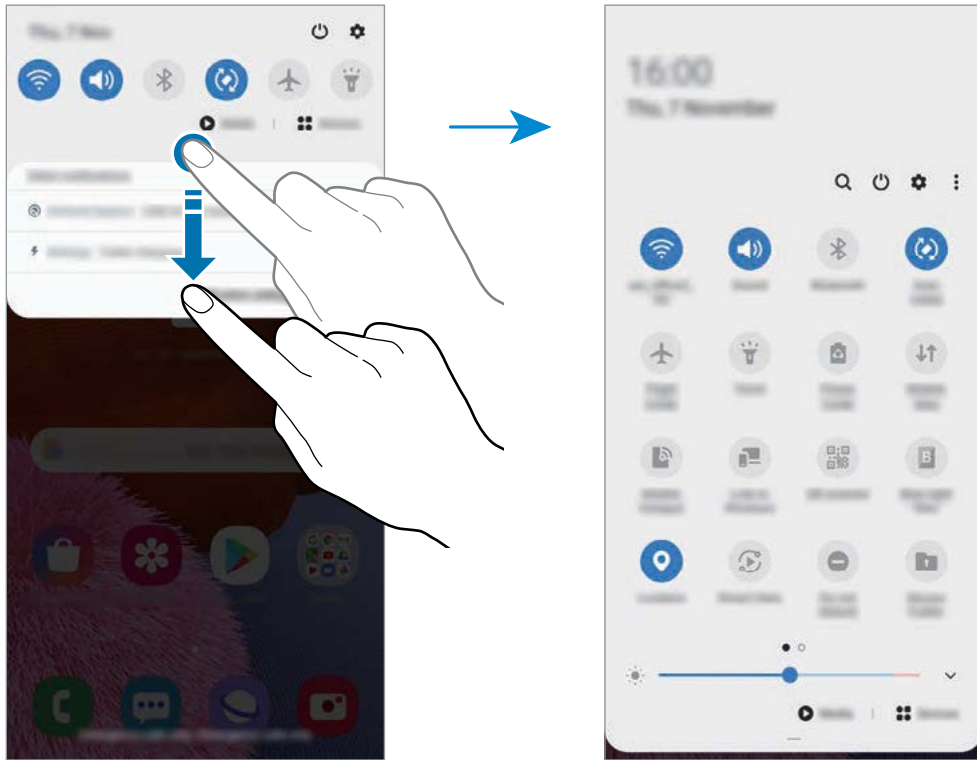


Jakinarazpen-panelean, funtzio hauek erabili ahal izango dituzu.



Doikuntza azkarreko botoien erabilera

Sakatu doikuntza azkarreko botoiak, funtzio batzuk aktibatzeko. Mugitu hatza jakinarazpen-panelean gorantz botoi gehiago ikusteko.



Funtzioen doikuntzak aldatzeko, sakatu botoi bakoitzaren azpian dagoen testua. Doikuntza zehatzagoak ikusteko, luze sakatu botoi bat.

Botoiak berrantolatzeko, sakatu  → **Botoien ordena**, luze sakatu nahi duzun botoia, eta, ondoren, eraman beste kokaleku batera.

Multimedia-edukiaren erreprodukzioa kontrolatzea

Multimedia funtzioarekin erraz kontrola ditzakezu musika- eta bideo-erreprodukzioa. Beste gailu batean erreproduzitzen segi dezakezu.

1 Ireki jakinarazpen-panela, eta sakatu **Multimedia**.

2 Sakatu kontrolagailuaren ikonoak, erreprodukzioa kontrolatzeko.

Beste gailu batean erreproduzitzen segitzeko, sakatu  eta nahi duzun gailua hautatu.

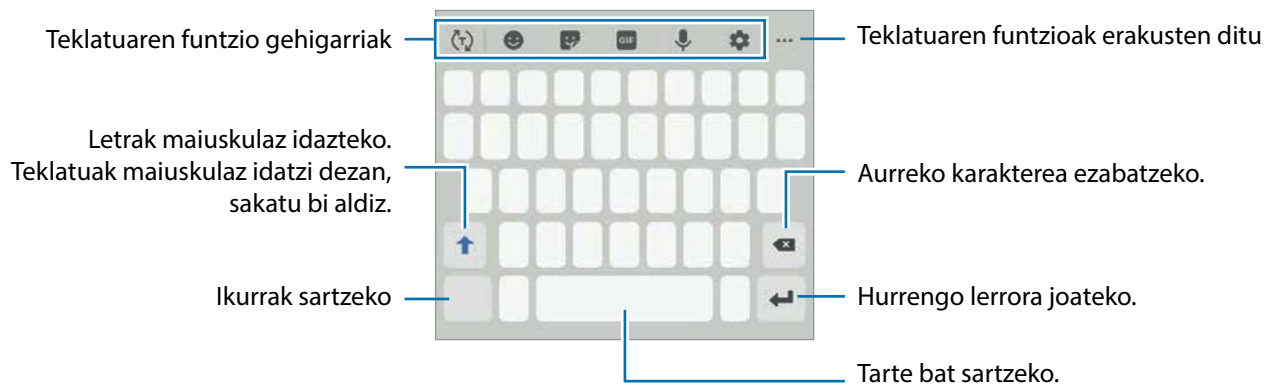
Testua idaztea

Teklatuaren kokapena


Mezuak bidaltzeko, oharrak sortzeko edo beste aukeraren baterako testua idazteko, teklatua bistaratuko da automatikoki.



Testua ahoz sartzeko moduak ez du funtzionatzen hizkuntza batzuetan. Testua sartzeko, bateragarria den hizkuntzetako batera aldatu behar duzu idazteko hizkuntza.



Sarrerako hizkuntza aldatzea

Sakatu  → **Hizkuntzak eta motak** → **Kud. idazketa hizkuntzak** eta, gero, aukeratu erabili nahi dituzun hizkuntzak. Bi hizkuntza edo gehiago aukeratzen badituzu, idazteko hizkuntza alda dezakezu, zuriune-barra ezkerrean edo eskuinera eramanda.

Teklatua aldatzea

Teklatu-mota aldatzeko, sakatu  → **Hizkuntzak eta motak**, hautatu lehenengo hizkuntza, eta, ondoren, nahi duzun teklatu-mota.
















3x4 teklatuan, tekla bakoitzak hiru edo lau karaktere ditu. Karaktere bat sartzeko, sakatu tekla behin baino gehiagotan, nahi duzun karakterea bistaratu arte.



Teklatuaren funtzio gehigarriak



Baliteke funtzio batzuk erabilgarri ez egotea, zure herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.




- : hitzak aurrez idatzi ahala, eta hitzak proposatzen ditu. Teklatuaren funtzioen zerrendara itzultzeko, sakatu .
- : aurpegierak txertatzeko.
- : sticker-ak txertatzeko. **Nire emoji** aukera erabilita, zure antza duten stickerrak ere sar ditzakezu. Ikusi «[Nire emoji](#)»ren [stickerrak erabiltzea elkarriketetan](#) informazio gehiago izateko.
- : GIF animatuak eransteko.
- : testua ahots bidez idazteko.
- : teklatuaren doikuntzak aldatzeko.
-  → : arbeleko elementu bat gehitzeko.
-  → : teklatuaren modua edo tamaina aldatzeko.
-  → : testua editatzeko panela irekitzeko.

Kopiatzea eta itsastea

- 1 Luze sakatu testu bat.
- 2 Mugitu  edo , nahi duzun testua aukeratzeko, edo ukitu **Hautatu dena**, testu osoa aukeratzeko.
- 3 Sakatu **Kopiatu** edo **Moztu**.
Hautatutako testua arbelean gordetzen da automatikoki.
- 4 Luze sakatu testua sartu nahi duzun lekua, eta sakatu **Itsatsi**.
Aurrez kopiatutako testua itsasteko, sakatu **Arbela**, eta aukeratu testua.

Hiztegia

Hitzen definizioak bila ditzakezu zenbait funtzio erabiltzen dituzun bitartean, hala nola webguneak arakatzea.

- 1 Luze sakatu bilatu nahi duzun hitza.
- 2 Sakatu **Dictionary**, aukeren zerrendan. Hiztegi bat gailuan aldeztetik instalatua ez badago, sakatu lehenengo **Move to Manage dictionaries**, sakatu  hiztegiaren ondoan, eta, ondoren, sakatu **Instalatu** deskargatzeko.
- 3 Ikusi definizioa hiztegiaren leiho gainerakorrean. Pantaila osoko ikuspegira aldatzeko, sakatu . Sakatu pantailako definizioa, definizio gehiago ikusteko. Ikuspegi xehatuan, sakatu  hitza hitz gogokoen zerrendara gehitzeko, edo **Webgunean bilatu** hitza bilaketa-termino gisa erabiltzeko.

Aplikazioak eta funtzioak

Aplikazioak instalatzea edo desinstalatzea

Galaxy Store


Aplikazioak erosi eta deskargatu ditzakezu. Samsung Galaxy gailuetarako diseinatutako aplikazioak deskargatu ditzakezu.

Ireki **Galaxy Store** aplikazioa.




Baliteke aplikazio hori erabilgarri ez egotea, herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

Aplikazioak instalatzea

Bilatu aplikazioak kategoriaren arabera, edo ukitu , hitz gako bat bilatzeko.

Aukeratu aplikazio bat, hari buruzko informazioa ikusteko. Doako aplikazioak deskargatzeko, sakatu **Instalatu**. Ordaintzeko aplikazioak erosteko eta deskargatzeko, sakatu prezioa, eta bete pantailako jarraibideak.



Automatikoki eguneratzeko doikuntza aldatzeko, sakatu  → **Ezarpenak** → **Deskargatu eguneraketak auto**, eta, ondoren, hautatu aukera bat.

Play Store

Aplikazioak erosi eta deskargatu ditzakezu.


Ireki **Play Store** aplikazioa.

Aplikazioak instalatzea

Bilatu aplikazioak kategoriaren arabera, edo gako-hitzen arabera.

Aukeratu aplikazio bat, hari buruzko informazioa ikusteko. Doako aplikazioak deskargatzeko, sakatu **Instalatu**. Ordaintzeko aplikazioak erosteko eta deskargatzeko, sakatu prezioa, eta bete pantailako jarraibideak.



Automatikoki eguneratzeko doikuntza aldatzeko, sakatu  → **Ezarpenak** → **Eguneratu aplikazioak automatikoki**, eta, gero, hautatu aukera bat.

Aplikazioak kudeatzea

Aplikazioak desinstalatzea edo desaktibatzea

Luze sakatu aplikazio bat, eta hautatu aukera bat:

- **Desaktibatu:** gailuan desinstalatu ezin diren hautatutako zenbait aplikazio lehenetsi desaktibatzeko.
- **Desinstalatu:** deskargatutako aplikazioak desinstalatzeko.



Litekeena da aplikazio batzuk funtzio horrekin bateragarriak ez izatea.

Aplikazioak aktibatzea

Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Aplikazioak** → ▼ → **Desgaituta**, hautatu aplikazio bat, eta, ondoren, sakatu **Gaitu**.

Aplikazioen baimenak konfiguratzea

Aplikazio batzuek ondo funtziona dezaten, baliteke baimenak behar izatea zure gailuko informazioa erabiltzeko edo ikusteko.

Aplikazioek dituzten baimenen ezarpenak ikusteko, ireki **Ezarpenak** eta sakatu **Aplikazioak**. Hautatu aplikazio bat, eta sakatu Baimenak. Aplikazioen baimenen zerrenda ikus dezakezu, eta baimenak aldatu.


Aplikazioen baimenen doikuntzak ikusteko edo aldatzeko, baimen-mailaren arabera, ireki **Ezarpenak** eta sakatu **Aplikazioak** → ⋮ → **Baimenen kudeatzailea**. Aukeratu elementu bat eta aplikazio bat.

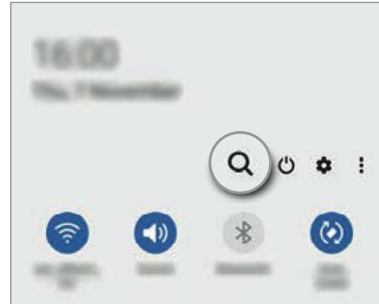
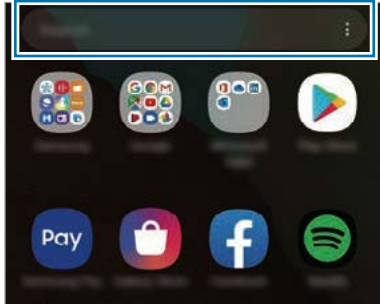



Aplikazioei baimenak ematen ez badizkiezu, baliteke aplikazioen oinarriko funtzioak behar bezala ez ibiltzea.

Bilaketak egitea

Zure gailuko edukia bizkor bila dezakezu.

- 1 Aplikazioen pantailan, sakatu **Bilatu**. Bestela, ireki jakinarazpen-panela, irristatu hatza behera, eta, ondoren, sakatu .



- 2 Idatzi gako-hitz bat.
Gailuko aplikazioetan eta edukian bilatuko du.
Teklatua  sakatzen baduzu, eduki gehiago bilatu ahal izango duzu.

Bixby

Sarrera

Erabiltzailearen interfaze bat da Bixby, gailua erosoago erabiltzen laguntzen dizuna.

Bixbyrekin hitz egin egin dezakezu, edo testua idatzi. Bixbyk eskatutako funtzioa exekutatu du, edo eskatutako informazioa bistaratu. Gainera, zure erabilera-ereduei buruz ikasiko du. Zuri buruz zenbat eta gehiago ikasi, orduan eta hobeto ezagutuko zaitu.

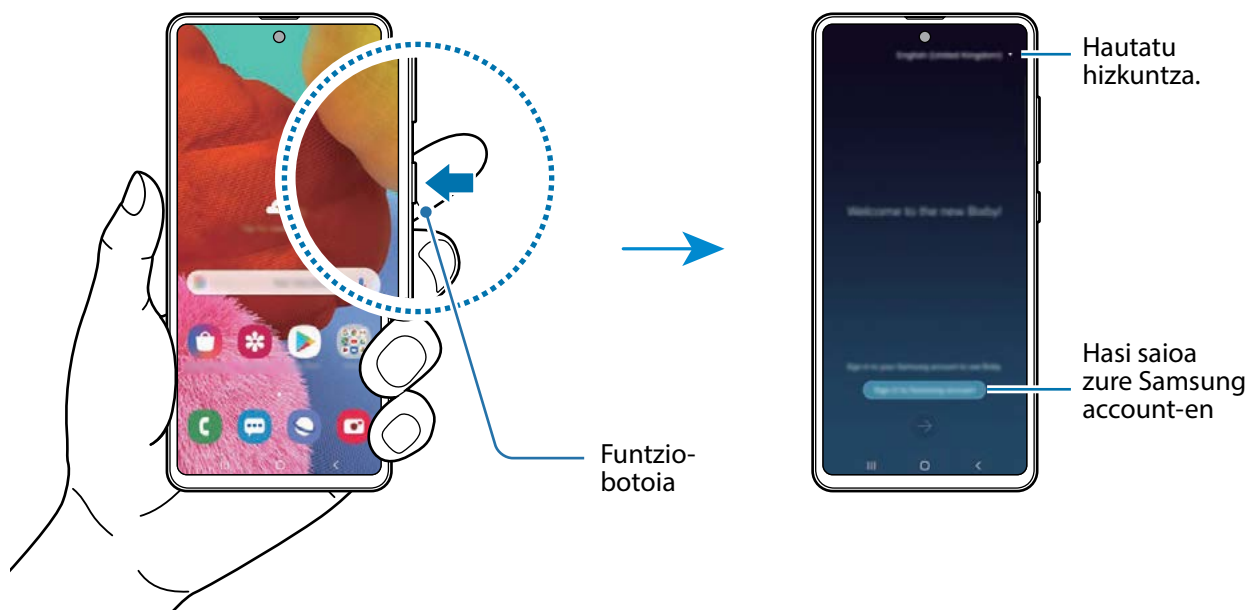


- Bixby erabili ahal izateko, gailuak wifi-sare batera edo sare mugikor batera konektatuta eduki behar duzu.
- Horrez gain, saioa hasi behar duzu Samsung accounten.
- Bixby hizkuntza batzuetan bakarrik dago, eta baliteke funtzio batzuk erabilgarri ez egotea eskualde batzuetan.

Bixby abiaraztea

Bixby lehen aldiz abiarazten duzunean, Bixbyra sartzeko orria bistaratuko da. Bixby zer hizkuntzatan erabili nahi duzun hautatu behar duzu, Samsung accounten saioa hasi behar duzu, pantailako argibideei jarraituz, eta, ondoren, baldintzak eta kondizioak onartu.

- 1 Luze sakatu funtzio-botoia. **Bixby** aplikazioa ere ireki dezakezu.



- 2 Hautatu Bixby zer hizkuntzatan erabili nahi duzun.

- 3 Sakatu **Hasi saioa Samsung account-en**, eta jarraitu pantailako argibideei saioa hasteko.



Saioa hasita baldin baduzu, zure kontuari buruzko informazioa pantailan agertuko da.

- 4 Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei konfigurazioa osatzeko. Bixby-pantaila agertuko da.

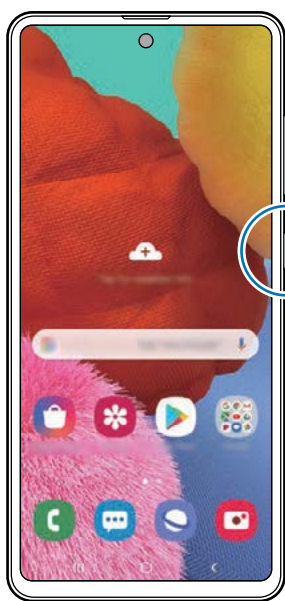
Bixby erabiltzea

Bixbyri zerbait esaten diozunean, aplikazioak funtzioak abiaraziko ditu edo eskatutako informazioa bistaratuko du.

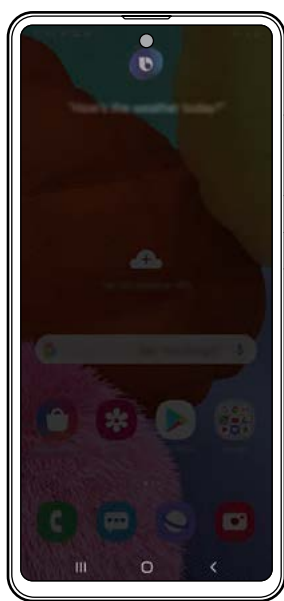
Luze sakatu pizteko botoia, esan Bixbyri esan nahi diozuna, eta, hitz egitez amaitzean, altxa hatza botoitik. Bestela, "Hi, Bixby" esan dezakezu, eta gailuak soinu bat egiten duenean, nahi duzuna esan.

Adibidez, pizteko botoia sakatuta duzun bitartean, esan "Zer eguraldi egiten du?" Gailuaren pantailan eguraldiari buruzko informazioa agertuko da.

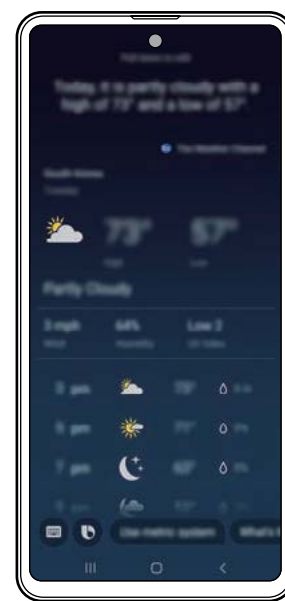
Bihar zer eguraldi egingo duen jakin nahi baduzu, luze sakatu pizteko botoia, eta esan "Bihar?". Bixby elkarrizketaren testuingurua ulertzeko gai denez, biharko eguraldiari buruzko informazioa bistaratuko dizu pantailan.




Elkarrizketa bat abiarazten




Entzuten




Aukeratutako funtzioa betetzen

Elkarrizketa batean Bixbyk galdera bat egiten badizu, luze sakatu pizteko botoia, eta erantzun. Bestela,  saka daiteke Bixbyri erantzuteko.

Entzungailuak edo Bluetooth audioa erabiltzen baduzu, edo elkarrizketa bat "Hola, Bixby" esanda abiarazi baduzu, elkarrizketarekin segitu dezakezu ikonorik ukitu gabe. Abiarazi **Bixby** aplikazioa, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Escucha automática** → **Solo manos libres**.

Bixby ahots bidez aktibatzea

Bixbyrekin elkarrizketak "Hola, Bixby" esanda abiaraz ditzakezu. Erregistra ezazu zure ahotsa "Hola, Bixby" esaten duzunean Bixbyk erantzun diezazun.

1 Ireki **Bixby** aplikazioa, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Activación por voz**.

2 Sakatu **Activar con "Hi, Bixby"** etengailua, aktibatzeke.

3 Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei konfigurazioa osatzeko.

Orain, "Hola, Bixby" esan dezakezu, eta, gailuak soinu bat egiten duenean, hasi elkarrizketa bat.

Testua idatzita komunikatzea

Zarata asko dagoen toki batean zaudelako edo behar bezala hitz egiteko aukerarik ez duzulako zure ahotsa ezagutzen ez badu, idatziz komunikatu zaitzake Bixbyrekin.

Ireki **Bixby** aplikazioa, sakatu  eta, ondoren, idatzi nahi duzuna.

Komunikazioan, Bixbyk ere idatziz erantzungo dizu, ahots bidez egin beharrean.

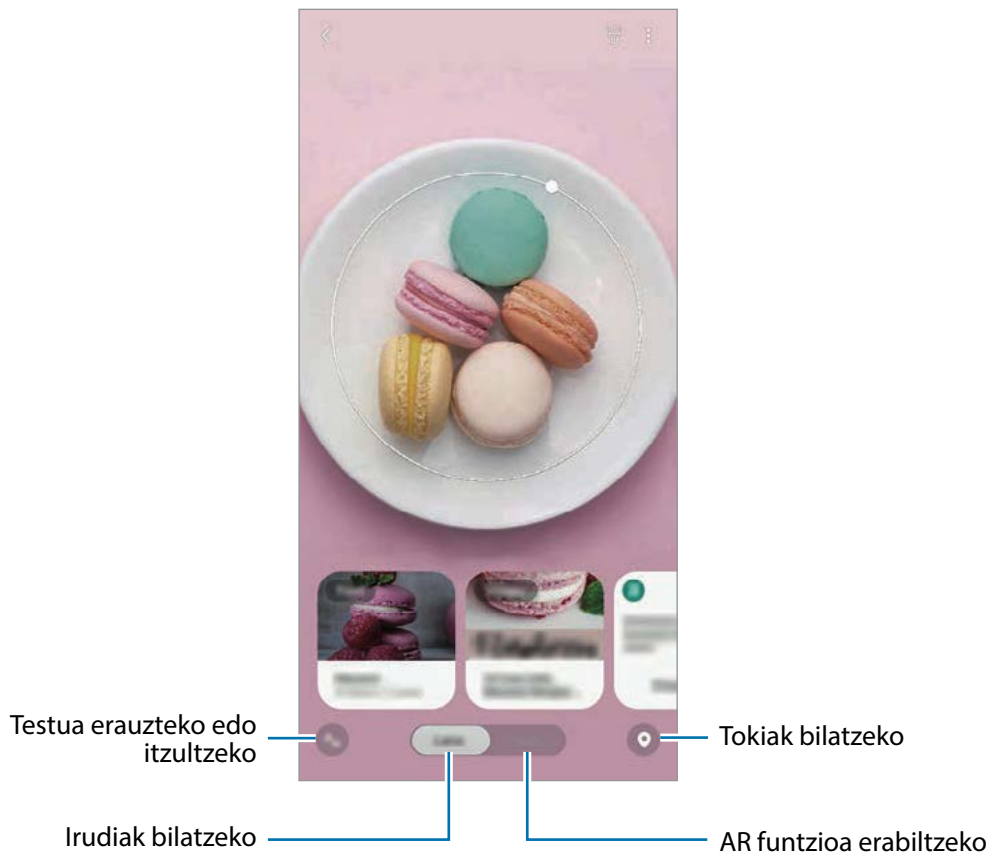
Bixby Vision

Sarrera

Bixby Vision zerbitzuak funtzio batzuk eskaintzen dizkizu irudia ezagutzean oinarrituta.

Bixby Vision erabil dezakezu objektu bat edo zure uneko kokapena ezagutzean informazioa bizkor bilatzeko. Halaber, Errealitate Areagotua (AR) funtzioa erabil dezakezu; haren bidez, aurrebistaren pantailan irudi birtualak bistaratzen dira.


Oso erabilgarriak izan daitezke Bixby Visionen funtzio batzuk; erabil itzazu.



- Funtzio hori erabiltzeko, gailuak wifi-sare batera edo sare mugikor batera konektatuta egon behar du.
- Saioa abiarazi beharko duzu zure Samsung accounten funtzioak Bixby Vision-en funtzio batzuk erabili ahal izateko.
- Eskura dauden funtzioak eta bilaketa-emaizak desberdinak izan daitezke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.
- Irudi-bereizmenaren, -tamainaren edo -formatuaren arabera, baliteke funtzio hau eskura ez egotea edo bilaketa-emaiza zuzenak ez ematea.
- Samsung ez da Bixby Vision-ek produktuei buruz ematen duen informazioaren erantzule.

Bixby Vision abiarazi

Abiarazi Bixby Vision, modu hauetako bat erabilia:

- **Kameran**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta sakatu **BIXBY VISION**.
- **Galeria** aplikazioan, hautatu irudi bat eta sakatu .
- Internet aplikazioan, luze sakatu irudi bat eta sakatu Bixby Vision.
- Pantaila nagusian eta aplikazioen pantailan Bixby Vision aukeraren ikonoa eransten baduzu, handik ireki dezakezu **Bixby Vision** aplikazioa.

Antzeko irudiak bilatzea

Bilatu Interneten antzemandako objektuaren antzeko irudiak. Objektuaren antzeko ezaugarriak (kolorea, itxura...) dituzten zenbait irudi ikusiko dituzu.

Esaterako, argazki edo irudi baten izenburua jakin nahi baduzu, erabili Bixby Vision-en funtzioak. Horri lotutako informazioa edo antzeko ezaugarriak dituzten irudiak bilatu eta erakutsiko ditu gailuak.

- 1 Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **BIXBY VISION**.
- 2 Sakatu **Lentea**, eta eduki objektua pantailan hura ezagutzeko.
- 3 Hautatu irudia duen bilaketa-emaiza bat. Antzeko irudiak agertuko dira.



Testua itzultzea edo erauztea

Bixby Visionek itzulitako testua ezagutzen du, eta pantailan bistaratzen. Horrez gain, testua erauzi dezake dokumentu batetik edo irudi-fitxategi batetik.

Adibidez, erabili Bixby Visionen funtzioak beste hizkuntza batean dagoen kartel batean zer jartzen duen jakiteko. Gailuak idazkuneko testua itzuliko du hautatzen duzun hizkuntzara.

- 1 Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **BIXBY VISION**.

2 Sakatu  eta eduki testua pantailan hura ezagutzeko. Itzulitako testua pantailan agertuko da.

- Testua erauzteko, sakatu . Erauzitako testua partekatu edo gorde egin dezakezu.
- Itzulitako testua duen pantaila argazki gisa gordetzeko, sakatu . Pantailak galerian gordeko dira.
- Jatorrizko edo helburuko hizkuntza aldatzeko, sakatu hizkuntzaren ezarpenen panela pantailaren goiko aldean.

Tokiak bilatzea


Bilatu gertuko tokiei buruzko informazioa, zure uneko kokapena ezagutzean. Gertuko eskaintzak ere ikus ditzakezu.

Adibidez, erabili Bixby Vision beherapenak dituzten gertuko dendak bilatzeko. Gailuak bilaketa bat egingo du, eta emaitzak erakutsiko dizkizu.



Eskuragarri dauden funtzioak aldatu egin daitezke lurraldearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

1 Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **BIXBY VISION**.

2 Sakatu  eta jarri kamera tokiak bilatzea nahi duzun norabidera begira. Gertuko tokiei buruzko oinarritzko informazioa ikus dezakezu.

- Tokiak beste helbide batean bilatu nahi badituzu, jarri kamera toki horri begira.
- Zure uneko kokapena eta eguraldiari buruzko informazioa ikus ditzakezu. Mapan zure uneko kokapena ikusteko, jarri kamera lurrera begira. Uneko eguraldiari buruzko informazioa ikusteko, jarri kamera zerura begira.

3 Hautatu bilaketako emaitzaren bat pantailan.

Gailuak hurbileko lekuen eta eskaintzen informazioa erakutsiko du.

AR-ren zenbait funtzio erabiltzea

Zenbait aplikaziok duten AR funtzioarekin, irudi birtualak agertzen dira atzeko aldean, edo nahi dugun pertsona aurrebistan. Produktuak proba ditzakezu edo informazioa eroso ikusi dendetara joan beharrik gabe eta zerorrek probatu beharrik gabe. Baliatu Bixby Visionen AR funtzio dibertigarri eta praktikoa.



Lurraldearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera, aplikazio desberdinak egon daitezke erabilgarri.

- 1 Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **BIXBY VISION**.
- 2 Sakatu **Aplikazioak**, eta hautatu nahi duzun funtzioa.

Bixby Home

Bixby Home-ren pantailan, Bixby-k zure erabilera-ereduak eta errutina aztertu ondoren ematen dizkizun informazioa eta zerbitzu gomendatuak ikus ditzakezu.



- Eduki gehiago ikusteko, konektatu gailua wifi-sare batera edo sare mugikor batera.
- Funtzio honen aukera guztiak erabiltzeko, saioa hasi behar duzu zure Samsung accounten.

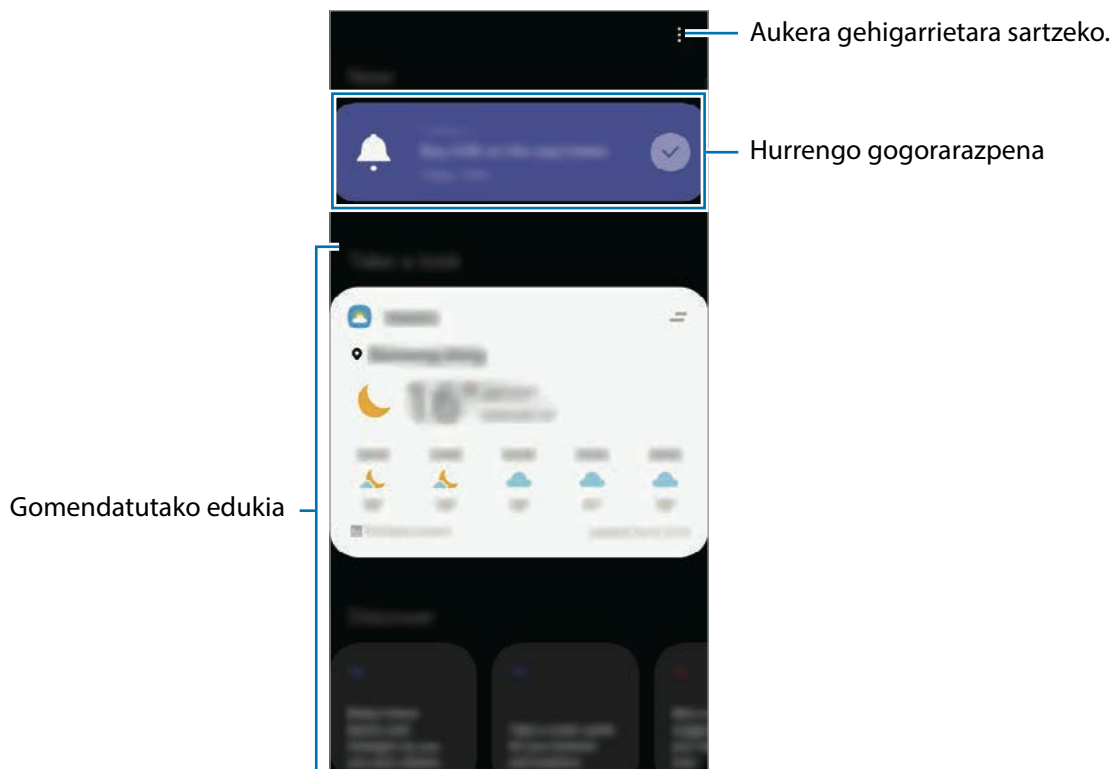
Bixby Home irekitzea

1 Pantaila nagusian, eskuinerantz lerratu hatza.

Bixby Home-ren pantaila agertuko da.

Funtzio hau lehen aldiz edo fabrikako datuak berrezarri ondoren exekutatzeko duzunean, jarraitu pantailako argibideei, gailua konfiguratzeko.

2 Iristatu hatza gorantz edo beherantz, gomendatutako edukia ikusteko.



3 Bixby Home ixteko, eta lerratu hatza pantailan ezkerrera edo sakatu atzera egiteko tekla.

Gomendatutako edukia erabiltzea Bixby Homen



Bixby Home irekitzen duzunean, Bixbyren txarteletan sarrien eguneratzen duzun edukia ikus dezakezu. Haiak ikusteko, irristatu hatza gorantz edo beherantz.

Adibidez, goizean bulegora zoazela, eguneko agenda ikus dezakezu eta zure gogoko abestiak erreproduzitu Bixby Home pantailan.




Txartelen edukia eta ordena automatikoki eguneratzen dira, denbora-tarte jakinetan. Txartelak nahi duzunean eguneratzeko, irristatu hatza pantailan behera.

Txartelen zerrenda editatzea


- Txartel bat **Bixby Home** pantailaren goialdean ainguratzeko, sakatu  → **Ainguratu goian**. Ainguraketa kentzeko, sakatu  → **Kendu aingura**.
- Zerrendatik txartel bat kentzeko, irristatu txartela eskuinera, eta sakatu **Ez erakutsi berriz**.
- Zerrendatik txartel bat ezkutatzeko, irristatu txartela eskuinera, eta sakatu **Ezkutatu oraingoz**.

Aplikazioak hautatzea txartel gisa erakusteko

Gehitu edo ezabatu Bixby Home pantailan txartel gisa erakustea nahi duzun aplikazioak.

Bixby Home pantailan, sakatu  → **Txartelak**, hautatu aplikazio bat eta, segidan, irristatu elementuen ondoan dauden etengailuak haiak gehitzeko edo ezabatzeko.

Bixby Homerren ezarpenak pertsonalizatzea

Bixby Homerren pantailan, sakatu  → **Ezarpenak**.

- **Pertsonalizazio zerbitzua**: gailua konfiguratzeko Bixbyren zerbitzu interaktibo eta pertsonalizatuak erabil ditzan zure esperientzia hobetzeko.
- **Bixby Home eduki-hornitzaileak**: eduki-hornitzaile bakoitzaren zehaztapenak eta baldintzak pribatutasun-politikak irakurtzeko eta onartzeko, edo horien onspena ezabatzeko.
- **Bixby Home-ri buruz**: Bixby Homerren bertsioa eta lege-informazioa bistaratzeko.

Bixbyren errutinak

Bixby errutinak zerbitzu bat da, zure erabilera-ereduak ikasten dituenak. Ikasitakoaren arabera, erabiltzen dituzun doikuntzak automatizatzen ditu, eta ohiko egoeren arabera funtzio erabilgarriak gomendatzen ditu.

Adibidez, «Ohera joan aurretik» errutinak hainbat gauza egingo ditu, hala nola Isilik modua eta Modu iluna aktibatu, ikusmena eta entzumena ahalik eta gutxiena kaltetzeko gailua oheratu aurretik erabiltzen duzunean.

Errutinak gehitzea

Errutinak gehitu ditzakezu zure gailua erabiltzea praktikoagoa izan dadin. Errutinak gehitzen dituzunean, horiek automatikoki edo eskuz aktibatzea hauta dezakezu.

Errutina gomendatuak gehitzea

Zure gailuak zure erabilera-ereduak ikasten dituzenean, gomendatuko dizu errutina gisa gehitzeko funtzio erabilgarriak edo sarrien erabiltzen dituzunak.

Gomendioaren jakinarazpena bistaritzen denean, sakatu **Ikusi guztia**, eta erantsi zure errutina gisa.

Gomendio-zerrendatik errutinak gehitzea

Ikusi funtzio erabilgarrien zerrenda, eta erantsi zure errutina gisa.



1 Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Bixby Routines**.

2 **Descubrir** zerrendan, hautatu nahi duzun errutina, eta sakatu **Gorde**.

- Errutinaren baldintzak eta ekintzak konfiguratzeke, sakatu **Editatu**. Bestela, editatu nahi duzun baldintza edo ekintza sakatu dezakezu.
- Errutina eskuz aktibatzea hautatu nahi baduzu, sakatu **Hasteko botoia ukitu da**. Aukera hori ez da bistaratuko aurrez ez badago ezarrita aktibatzeke baldintzarik.

Eskuzko errutinen kasuan, pantaila nagusira erantsi ditzakezu widget gisa, eta horietan bizkor sartu. Ohartarazpenen leiho gainerakor bat agertzen denean, sakatu **Gehitu**.

Zure errutinak gehitzea

Errutina gisa erabili nahi dituzun funtzioak erants ditzakezu.

1 Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Bixby Routines** → **+**.

2 Sakatu **+**, konfiguratu baldintzak, eta, ondoren, sakatu **Hurrengoa**.

Errutina eskuz exekutatzea hautatu nahi baduzu, sakatu **Hasteko botoia ukitu da**.

3 Sakatu **+**, definitu ekintzak, eta, gero, sakatu **Eginda**.

4 Sartu errutinaren izen bat, eta sakatu **Eginda**.

Eskuzko errutinen kasuan, pantaila nagusira erantsi ditzakezu widget gisa, eta horietan bizkor sartu. Leiho gainerakor bat agertzen denean, sakatu **Gehitu**.


Errutinak erabiltzea

Errutina automatikoak exekutatzea

Errutina automatikoak automatikoki exekutatzen dira, ezarritako baldintzak betetzen direnean.

Errutinak eskuz exekutatzea

Exekuzio-baldintza gisa **Hasteko botoia ukitu da** ezarrita duten eskuzko errutinak eskuz exekutatu ditzakezu nahi duzunean, botoi bakar bat sakatuta.

Abiarazi **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Bixby Routines** → **Nire errutinak**, eta, ondoren, sakatu  exekutatu nahi duzun errutinan. Bestela errutinaren widgeta sakatu pantaila nagusian.

Exekutatzen ari diren errutinak ikustea

Exekutatzen ari diren errutinak jakinarazpen-panelean bistaratuko dira. Errutina baten xehetasunak ikusteko, sakatu jakinarazpena.

Exekutatzen ari diren errutinak geldiaraztea


Exekutatzen ari diren errutinak bizkor geldiaraz ditzakezu. Horretarako, hautatu errutina, eta sakatu **Gelditu** jakinarazpen-panelean.

Errutinak kudeatzea

Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Bixby Routines** → **Nire errutinak**. Zure errutinak bistaratuko dira.

Errutina bat desaktibatzeke, sakatu haren etengailua edo .

Errutina bat editatzeko, hautatu ezazu, eta sakatu **Editatu**. Bestela, editatu nahi duzun baldintza edo ekintza sakatu dezakezu.

Errutinak ezabatzeko, sakatu  → **Ezabatu**, markatu ezabatu nahi duzun errutina, eta, ondoren, sakatu **Ezabatu**.

Reminder

Ohartarazpenak sortzeko, egin beharreko zereginak programatzeko edo edukiak aurrerago ikusteko balio du. Jakinarazpenak jasoko dituzu ohartarazpen bakoitzerako ezarritako orduan edo lekuan.



- Jakinarazpen zehatzagoak jasotzeko, konektatu gailua wifi-sare batera edo sare mugikor batera.
- Funtzio honen aukera guztiak erabiltzeko, saioa hasi behar duzu zure Samsung accounten.
- Lekuetao gogorarazpenak erabiltzeko, GPS funtzioak aktibatuta egon behar du.

Reminder abiaraztea

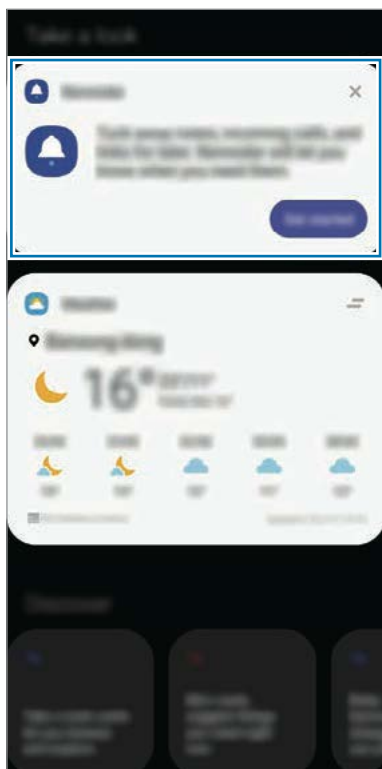
Bixby Hometik Reminder-a abiaraztea.

1 Pantaila nagusian, eskuinerantz lerratu hatza.


Bixby Home-ren pantaila agertuko da.

2 Sakatu **Hasi** aukera **Reminder** txartelean.

Aplikazioa irekiko da, eta **Reminder** aplikazioaren ikonoa  aplikazioen pantailan gehituko da.




Egutegitik Reminder aplikazioa abiaraztea

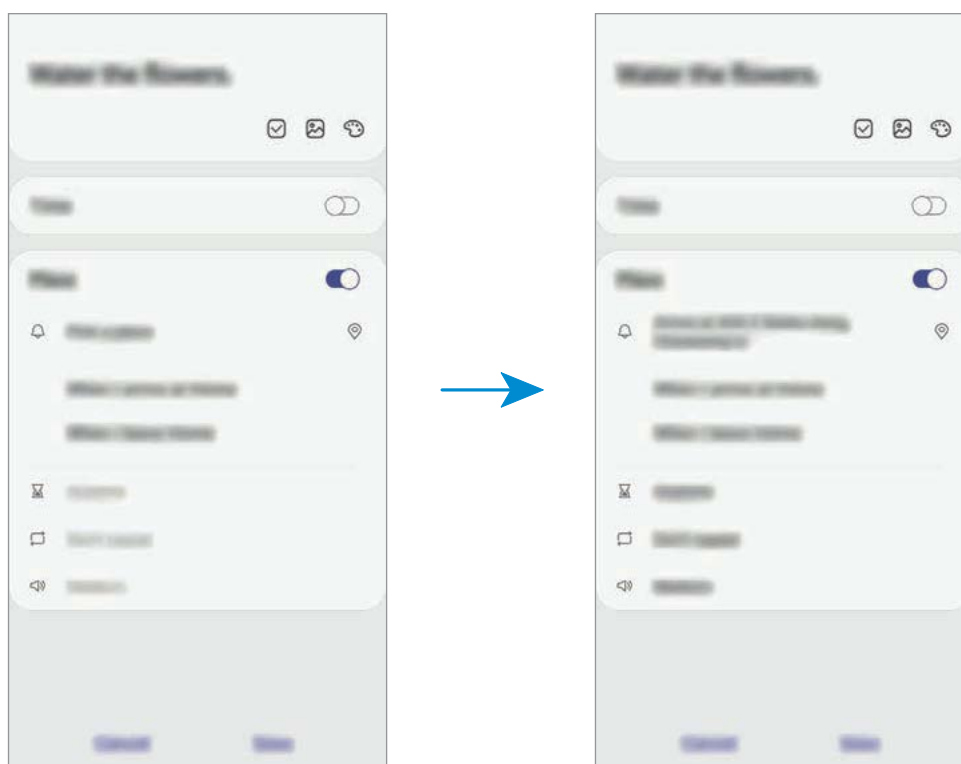
Horretarako, ireki **Egutegia**; sakatu  → **Reminder**. Aplikazioa irekiko da, eta **Reminder** aplikazioaren ikonoa  aplikazioen pantailan gehituko da.

Ohartarazpenak sortzea

Zenbait modutara sortu ditzakezu ohartarazpenak. Reminder aplikazioak ohartarazi egingo dizu ohartarazpen bat sortzean ordua eta lekua zehazten badituzu. Beste eduki-mota batzuk ere gorde ditzakezu, hala nola ohar bat edo webgune baten helbidea, eta geroago ikusi.

Adibidez, sortu gogorarazpen bat ez ahazteko landareak ureztatu behar dituzula etxera iristen zarenean.

- 1 Ireki **Reminder** aplikazioa.
- 2 Sakatu **Sortu abisua** edo  eta idatzi «Landareak ureztatu».
- 3 Sakatu **Lugar** → **Aukeratu toki bat** eta ezarri etxearen kokapena.
- 4 Sakatu **Hona iristean** → **Eginda**.



- 5 Sakatu **Gorde** ohartarazpena gordetzeko.

Etxera iristen zarenean, «Landareak ureztatzea» mezua agertuko zaizu.

Ohartarazpenen jakinarazpenak egiaztatzea

Aldez aurretik ezarritako orduan edo lekuan, jakinarazpenen laster-leiho bat agertuko da. Sakatu **Osatu** edo **Alarma atzeratu**.



Ohartarazpenen zerrenda ikustea

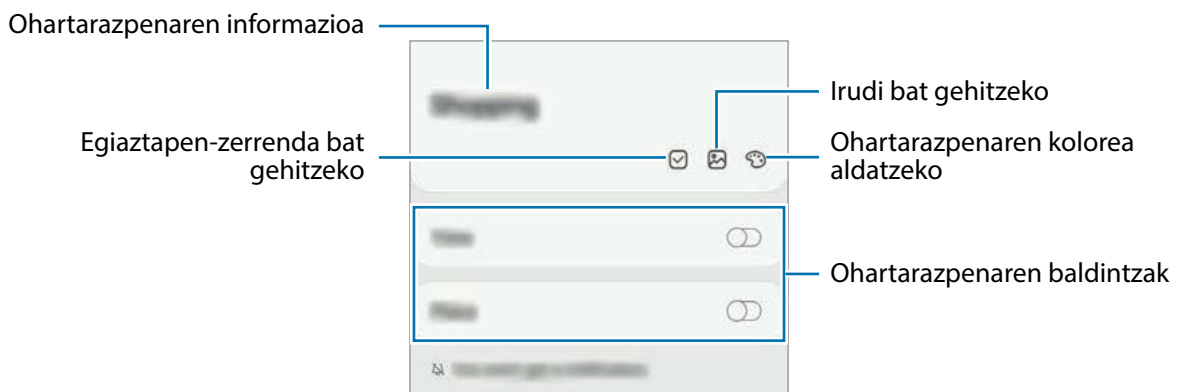
Ireki **Reminder** aplikazioa, ohartarazpenen zerrenda ikusteko. Horietako baten xehetasunak ikusteko, hautatu.

Ohartarazpenen xehetasunak editatzea

Gehitu edo editatu ohartarazpenen xehetasunak, hala nola maiztasuna, data eta ordua edo kokapena.

1 Ohartarazpenen zerrendan, hautatu editatu nahi duzuna, eta sakatu **Editatu**.

2 Editatu baldintzak, eta sakatu **Gorde**.




Ohartarazpenak amaitzea

Markatu amaitutzat jada behar ez dituzun ohartarazpenak. Ohartarazpenen zerrendan, hautatu haietako bat, eta sakatu **Osatu**.

Ohartarazpenak leheneratzea

Leheneratu amaituta dauden ohartarazpenak.

1 Ohartarazpenen zerrendan, sakatu  → **Osatuta** → **Editatu**.

2 Markatu leheneratu nahi dituzun elementuak, eta sakatu **Berrezarri**.

Elementu horiek ohartarazpenen zerrendan gehituko dira, eta haren ohartarazpena jasoko duzu aldez aurretik ezarritako unean.

Ohartarazpenak ezabatzea



Ohartarazpen bat ezabatzeko, hautatu ezazu, eta sakatu **Ezabatu**. Ohartarazpen bat baino gehiago ezabatzeko, luze sakatu bat, markatu ezabatu nahi dituzun ohartarazpenak, eta sakatu **Ezabatu**.

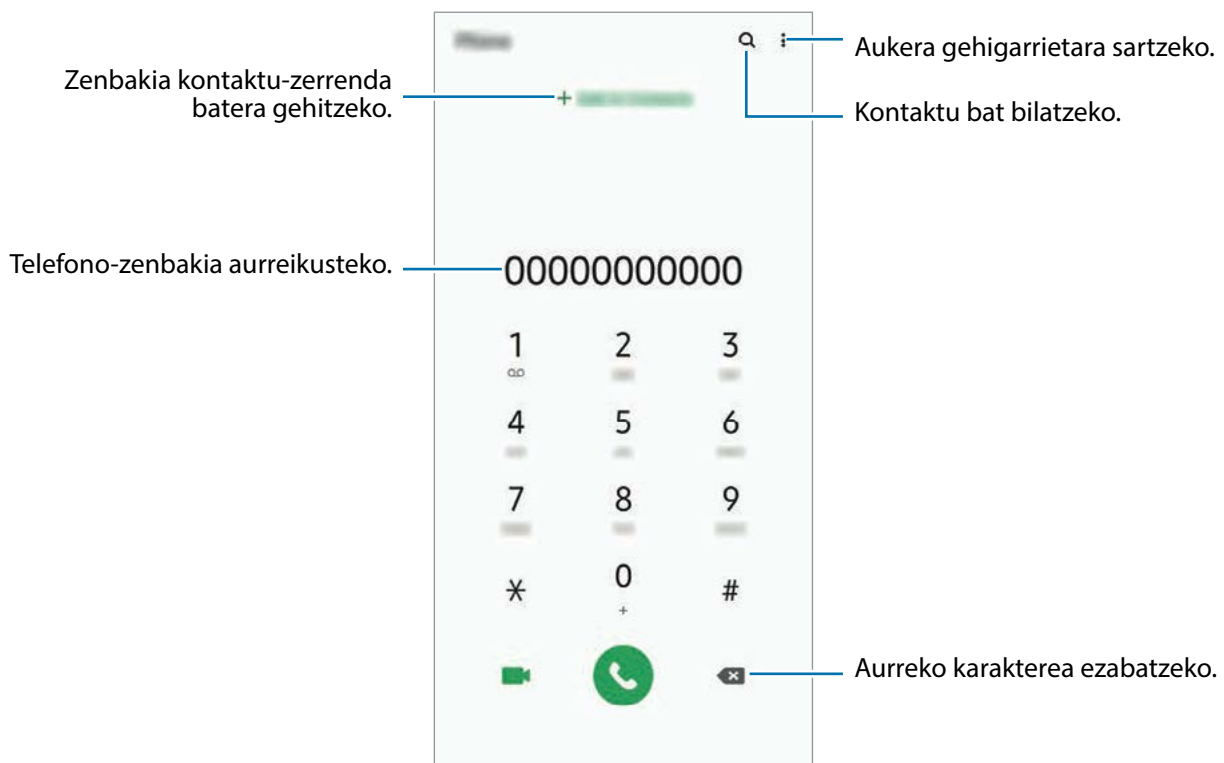
Telefonoa

Sarrera

Deitu edo erantzun ahots-deiei edo bideo-deiei.

Deitzea

- 1 Ireki **Telefonoa** aplikazioa eta sakatu **Teklatua**.
- 2 Sartu telefono-zenbaki bat.
- 3 Sakatu  ahots-dei bat egiteko, edo  bideo-dei bat egiteko.




Erregistro- edo kontaktu-zerrenda erabiliz deiak egitea

Ireki **Telefonoa** aplikazioa, sakatu **Azkenak** edo **Kontaktuak**, eta, ondoren, irristatu eskuinerantz kontaktu edo telefono-zenbaki baten gainean, dei bat egiteko.

Funtzio hau desaktibatuta badago, ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Mugimenduak**, eta, ondoren, sakatu **Irris. Deit. Edo mez. bidaltzeko** etengailua, hura aktibatzeko.

Markaketa bizkorra erabiltzea


Konfiguratu markaketa bizkorreko zenbakiak, deiak bizkorrago egiteko.

Zenbaki bat markaketa bizkor gisa konfiguratzeko, ireki **Telefonoa** aplikazioa, sakatu **Teklatua** edo **Kontaktuak** →  → **Markaketa bizkorra**, hautatu markaketa bizkorreko zenbaki bat, eta gero, hautatu telefono-zenbaki bat.

Dei bat egiteko, luze sakatu markaketa bizkorreko zenbakietako bat zenbakizko teklatuan. 10etik aurreragoko markaketa bizkorreko zenbakiak sartu nahi badituzu, sakatu zenbakiaren lehenengo digituak, eta, gero, luze sakatu azken digitua.


Adibidez, 123 markaketa bizkorreko zenbaki gisa konfiguratzen baduzu, sakatu 1, sakatu 2 eta, ondoren, luze sakatu 3.

Pantaila blokeatuta dagoela deitzea

Pantaila blokeatuta dagoela, mugitu  zirkulutik kanpora.

Deiak egitea hurbileko lekuak bilatuta


Informazioa bilatu dezakezu, eta uneko kokapenetik gertu dauden tokietara erraz deitu. Gertuko tokiak mailaka bilatu daitezke, hala nola jatetxeak edo dendak, edo leku ezagunak proposatzeko eskatu daiteke.

Ireki **Telefonoa** aplikazioa, sakatu **Tokiak** eta, ondoren, hautatu kategoria bat edo sakatu  eta zehaztu bilaketa-eremuan negozio baten izena. Gomendatutako toki ezagunetako bat ere hauta dezakezu. Negozioari buruzko informazioa bistaratuko da (telefono-zenbakia edo helbidea).



Baliteke funtzio hori erabilgarri ez egotea, zure herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

Nazioarteko dei bat egitea

- 1 Ireki **Telefonoa** aplikazioa eta sakatu **Teklatua**.
- 2 Luze sakatu 0, + ikurra bistaratu arte.
- 3 Idatzi herrialdeko kodea, area-kodea eta telefono-zenbakia; eta, ondoren, sakatu .

Deiak jasotzea



Dei bati erantzutea

Dei bat jasotzen duzunean, arrastatu  zirkulu handitik kanpora.


Dei bat ez onartzea

Dei bat jasotzen duzunean, arrastatu  zirkulu handitik kanpora.

Jasotako dei bat ez onartzean mezu bat bidali nahi baduzu, irristatu **Bidali mezua** barra gorantz, eta hautatu bidali nahi duzun mezua. **Gehitu Reminder** etengailua aktibatzen baduzu, ohartarazpen bat gordeko da handik ordubetera gogorarazteko dei bat ez duzula onartu.


Deia onartzen ez duzunerako mezu batzuk sortzeko, ireki **Telefonoa**, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Ukatu azkar mezuak**, idatzi mezu bat, eta, ondoren, sakatu .

Dei galduak

Dei galdu bat baduzu,  ikonoa bistaratuko da egoera-barran. Dei galduen zerrenda ikusteko, ireki jakinarazpen-panela. Halaber, Telefonoa aplikazioa ireki dezakezu, eta sakatu **Azkenak** galdutako deiak ikusteko.

Telefono-zenbakiak blokeatzea

Blokea itzazu blokeatuen zerrendan dauden zenbakien deiak.

1 Ireki **Telefonoa**, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Blokeatu zenbakiak**.

2 Sakatu **Azkenak** edo **Kontaktuak**, hautatu kontaktuak edo telefono-zenbakiak, eta, ondoren, sakatu **Eginda**.

Zenbaki bat eskuz sartzeko, sakatu **Gehitu kontaktuetan**, idatzi telefono-zenbakia, eta, ondoren, sakatu .

Blokeatutako zenbakiak zurekin harremanetan jartzen saiatzen direnean, ez duzu jakinarazpenik jasoko. Deiak deien erregistroan agertzen dira.





Halaber, solaskidearen IDa erakusten ez duten pertsonen sarrerako deiak blokeatu ditzakezu. Sakatu Blokeatu dei anonimoak etengailua, funtzio hori aktibatzeko.

Hitz egiten ari zarela dituzun aukerak



Ahots-dei bat martxan dagoenean

Aukera hauek dituzu:

- : aukera gehigarrietara sartzeko.
- **Gehitu deia**: bigarren dei bat markatzeko. Lehen deia zain geratuko da. Bigarren deia amaitzen duzunean, lehena jarriko da martxan berriro.
- **Jarri deia zain**: deia zain uzteko. Sakatu **Jarri dei zain**, atxikitako deia berreskuratzeko.
- **Bluetooth**: audioaren irteera bluetooth entzungailu batera aldatzeko, halakorik badago gailuari konektatuta.
- **Bozgor.**: bozgorailua aktibatzeke edo desaktibatzeke. Bozgorailu bat erabiltzen duzunean, urrundu gailua belarritik.
- **Isilarazi**: mikrofonoa desaktibatzeke, beste solaskideak ez diezazun entzun.
- **Teklatua / Ezkutatu**: teklatua irekitzeko edo ixteko.
- : uneko deia amaitzeko.

Bideo-dei bat martxan dela

Sakatu pantaila, aukera hauek erabiltzeko:

- : aukera gehigarrietara sartzeko.
- **Kamera**: kamera itzaltzeko, solaskideak ikus ez zaitzan.
- **Aldatu**: aurreko kameraren eta atzekoaren artean aldatzeko.
- : uneko deia amaitzeko.
- **Isilarazi**: mikrofonoa desaktibatzeke, beste solaskideak ez diezazun entzun.
- **Bozgor.**: bozgorailua aktibatzeke edo desaktibatzeke. Bozgorailu bat erabiltzen duzunean, urrundu gailua belarritik.

Telefono-zenbaki bat kontaktuetan gordetzea

Telefono-zenbaki bat kontaktuetan gordetzea teklatua erabilia


- 1 Ireki **Telefonoa** aplikazioa eta sakatu **Teklatua**.
- 2 Sartu zenbakia.
- 3 Sakatu **Gehitu kontaktuetara**.
- 4 Sakatu **Kontaktu berria sortu** kontaktu berri bat sortzeko, edo sakatu **Eguneratu badagoen kontaktua** datu berri bat lehendik dagoen kontaktu bati eransteko.

Telefono-zenbaki bat kontaktuetan gordetzea dei-zerrenda erabilia

- 1 Ireki **Telefonoa** aplikazioa eta sakatu **Azkenak**.
- 2 Sakatu zure solaskidearen irudia, eta, ondoren, **Gehitu**, edo sakatu telefono-zenbakia eta, ondoren, **Gehitu kontaktuetara**.
- 3 Sakatu **Kontaktu berria sortu** kontaktu berri bat sortzeko, edo sakatu **Eguneratu badagoen kontaktua** datu berri bat lehendik dagoen kontaktu bati eransteko.

Etiketa bat gehitzea telefono-zenbaki bati

Zenbakiei etiketak jar diezazkiekezu, Kontaktuetan gorde beharrik gabe. Hartara, solaskideari buruzko informazioa ikus dezakezu deitzen dizunean, gordeta ez badago ere.

- 1 Ireki **Telefonoa** aplikazioa eta sakatu **Azkenak**.
- 2 Sakatu telefono-zenbaki bat → .
- 3 Sakatu **Gehitu oharra**, idatzi etiketa bat, eta, gero, sakatu **Gehitu**. Zenbaki horretatik dei bat jasotzen duzunean, etiketa agertuko da zenbaki horren azpian.


Kontaktuak

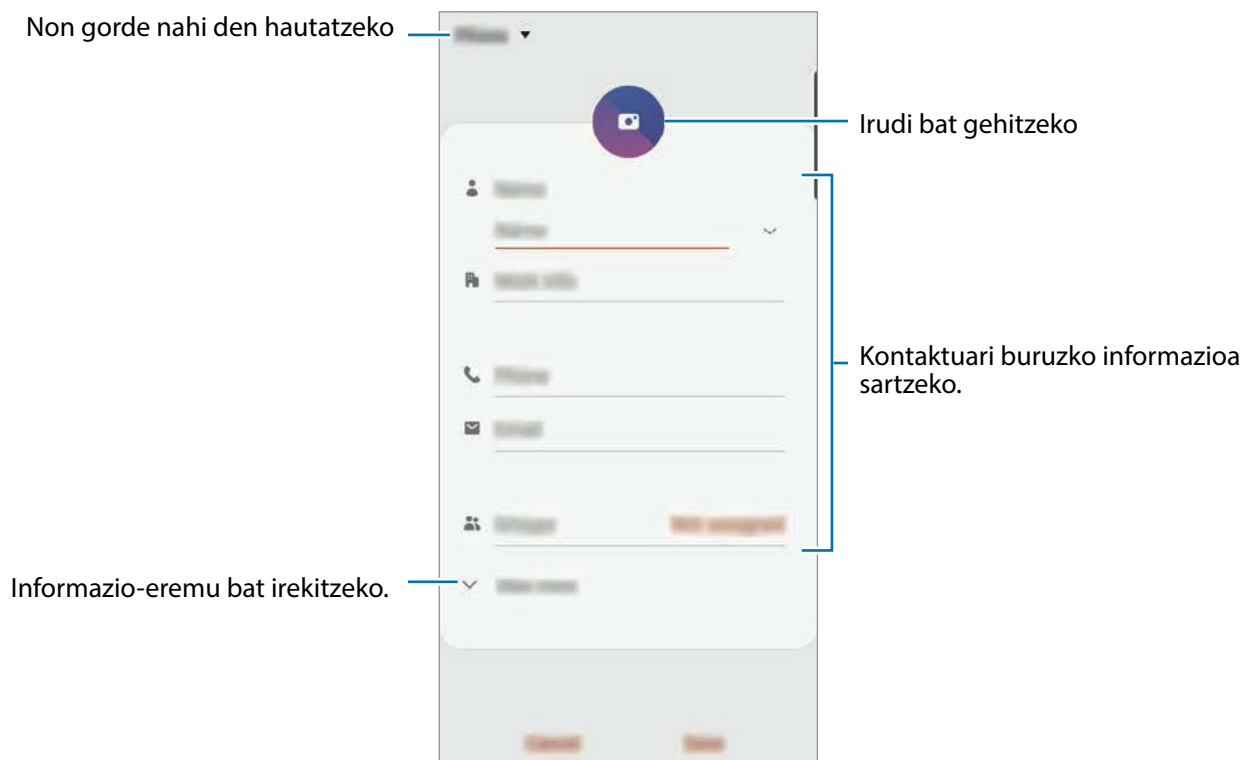
Sarrera

Sortu kontaktu berriak, edo kudea itzazu gailuan.

Kontaktuak gehitzea

Kontaktu berria sortzea

- 1 Ireki **Kontaktuak** eta sakatu .
- 2 Hautatu gordetzeko kokapen bat, eta sakatu **Hautatu**.
- 3 Kontaktuari buruzko informazioa sartzeko..




Gorde daitezkeen informazio-motak aldatu egin daitezke gordetzeko hautatutako kokapenaren arabera.

- 4 Sakatu **Gorde**.

Kontaktuak inportatzea


Zure gailuko beste toki batzuetatik inportatu ditzakezu kontaktuak.

- 1 Ireki **Kontaktuak**, eta sakatu  → **Kudeatu kontaktuak** → **Inportatu edo esportatu kontaktuak** → **Inportatu**.
- 2 Hautatu nondik inportatu nahi dituzun kontaktuak.
- 3 Markatu inportatu nahi dituzun kontaktuak edo VCF fitxategiak, eta sakatu **Eginda**.
- 4 Hautatu non gorde nahi dituzun kontaktuak eta sakatu **Inportatu**.

Kontaktuak web-kontuetakoekin sinkronizatzea

Sinkronizatu gailuko kontaktuak web-eko kontuetan (adibidez, Samsung accounten) gordeta dituzun kontaktuekin.


- 1 Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Kontuak**, eta hautatu sinkronizatu nahi duzun kontua.
- 2 Sakatu **Sinkronizatu kontua** eta sakatu **Kontaktuak** etengailua, aktibatzeke.

Samsung account-entzat, sakatu  → **Sinkronizazio ezarpenak**, eta irristatu **Kontaktuak** etengailua, hura aktibatzeke.





Kontaktuak bilatzea

Ireki **Kontaktuak** aplikazioa.

Erabili modu hauetako bat bilatzeko:


- Irriatu pantaila gora edo behera kontaktuen zerrendan.
- Arrastatu hatz bat kontaktu-zerrendaren eskuinean dagoen aurkibidean, zerrendan barrena azkar mugitzeko.
- Sakatu  kontaktu-zerrendaren goiko aldean, eta sartu bilaketa-irizpideak.

Sakatu kontaktua. Gero, egin eragiketa hauetako bat:

- : kontaktua gogokoetara erantsi.
- : ahots-dei bat edo bideo-dei bat egiteko.
- : mezu bat idazteko.
- : ezabatu mezu elektroniko bat.

Kontaktuak partekatzea

Kontaktuak beste pertsona batzuekin partekatzeko aukera ugari daude.

- 1 Ireki **Kontaktuak** eta sakatu  → **Partekatu**.
- 2 Hautatu kontaktuak, eta sakatu **Partekatu**.
- 3 Hautatu partekatzeko metodo bat.

Profil bat gordetzea eta partekatzea

Gorde eta partekatu zure profileko informazioa —hala nola argazkia eta egoera-mezua— profila partekatzeko funtzioa erabiltzen duten beste erabiltzaile batzuekin.




- Horrez gain, saioa hasi behar duzu Samsung accounten.
- Baliteke profila partekatzeko funtzioa erabilgarri ez egotea, herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.
- Gailuan profila partekatzeko funtzioa aktibatua duten kontaktuek bakarrik dute erabilgarri funtzio hori.

- 1 Ireki **Kontaktuak** aplikazioa, eta hautatu profil bat.
- 2 Sakatu **Editatu**, editatu zure profila eta sakatu **Gorde**.
- 3 Sakatu **Ukitu hau profila partekatzeko**, eta, ondoren, irristatu etengailua, aktibatzeko.
 - Profila partekatzeko funtzioa erabiltzeko, haren telefono-zenbakia egiaztatu beharko duzu. Zure kontaktuen profilari buruzko informazio eguneratua Kontaktuak-en kontsultatu dezakezu.
 - Zure profila zer kontaktu-motarekin partekatu nahi duzun aldatzeko, sakatu **Hautatu partekatutakoa**, hautatu partekatu nahi duzun elementua, eta, ondoren, hautatu aukera bat.



Taldeak sortzea

Taldeak sor ditzakezu (adibidez, familia edo lagunak), eta kontaktuak taldeka kudeatu.

- 1 Ireki **Kontaktuak** eta sakatu  → **Taldeak** → **Sortu**.
- 2 Idatzi taldearen izena.
Taldeari doinu bat esleitzeko, sakatu **Talde dei tonua** eta hautatu doinua.
- 3 Sakatu **Gehitu kidea**, hautatu taldean sartu nahi dituzun kontaktuak, eta, ondoren, sakatu **EGINDA**.
- 4 Sakatu **Gorde**.


Taldeko mezuak bidaltzea

Talde bateko kideei mezu bera bidaltzeko aukera duzu.


Ireki **Kontaktuak**, sakatu  → **Taldeak**, hautatu talde bat, eta, ondoren, sakatu  → **Bidali mezua**.


Kontaktu bikoiztuak fusionatzea

Kontaktuak beste toki batzuetatik inportatzen badituzu edo beste kontu batzuetako kontaktuekin sinkronizatzen badituzu, kontaktu batzuk bikoiztuta egon daitezke zure zerrendan. Bikoiztutako kontaktuak bakarrean fusiona ditzakezu, kontaktuen zerrenda optimizatzeko.

- 1 Ireki **Kontaktuak**, eta sakatu  → **Kudeatu kontaktuak** → **Bateratu kontaktuak**.
- 2 Hautatu kontaktuak, eta sakatu **Bateratu**.

Kontaktuak ezabatzea

- 1 Ireki **Kontaktuak** eta sakatu  → **Ezabatu**.
- 2 Hautatu kontaktuak, eta sakatu **Ezabatu**.

Banaka ezabatzeko, ireki kontaktuen zerrenda eta hautatu bat. Ondoren, sakatu  → **Ezabatu**.

Mezuak

Sarrera

Mezuak bidaltzea eta elkarrizketen arabera ikustea.


Mezuak bidaltzea

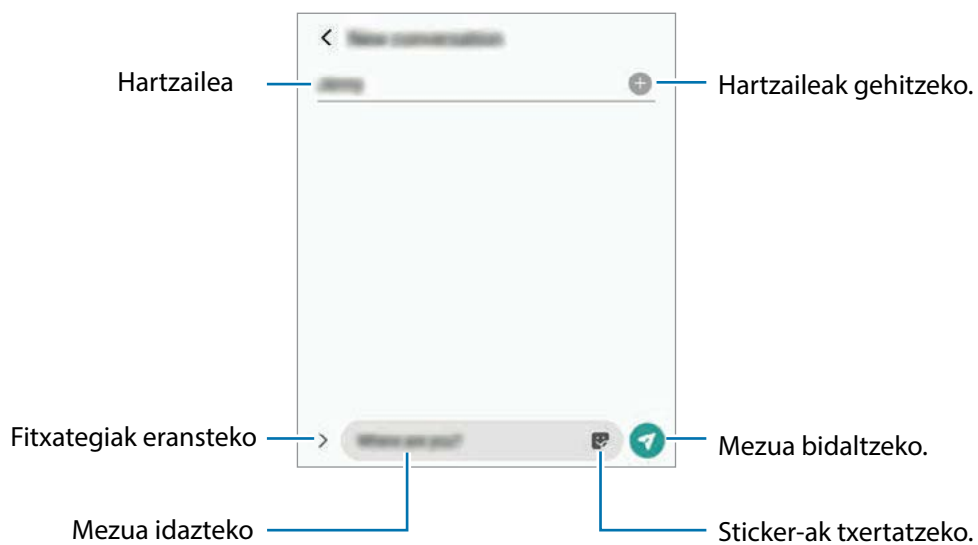


Litekeena da atzerrian zaudenean mezuak bidaltzeagatik kargu osagarriak izatea.

1 Ireki **Mezuak** eta sakatu .

2 Gehitu hartzaileak, eta idatzi mezu bat.

Ahots-mezu bat grabatzeko edo bidaltzeko, luze sakatu , esan mezua, eta askatu hatza. Grabazioaren ikonoa bakarrik bistaratuko da mezuak idazteko eremua zuria dagoenean.




3 Sakatu  mezua bidaltzeko.

Mezuak ikustea

Kontaktuen arabera ordenatutako kateetan sailkatzen dira mezuak.





Litekeena da atzerrian zaudenean mezuak jasotzeagatik kargu osagarriak izatea.

- 1 Ireki **Mezuak** aplikazioa, eta sakatu **Hizketaldiak**.
- 2 Hautatu mezuen zerrendan kontaktu bat edo telefono-zenbaki bat.
 - Mezuari erantzuteko, sakatu mezua idazteko eremua, idatzi mezu bat, eta, ondoren, sakatu .
 - Letraren tamaina doitzeko, bereizi edo elkartu bi hatz pantailan.

Nahi ez diren mezuak blokeatzea


Blokea itzazu blokeatuen zerrendan dauden zenbaki jakin batzuen mezuak.

- 1 Ireki **Mezuak** eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Blokeatu zenbakiak eta mezuak** → **Blokeatu zenbakiak**.
- 2 Sakatu **Hizketaldiak** eta hautatu kontaktu bat edo telefono-zenbaki bat, edo sakatu **Kontaktuak**, hautatu nahi dituzun kontaktuak eta, ondoren, sakatu **Eginda**.

Zenbaki bat eskuz sartzeko, idatzi telefono-zenbakia **Adierazi tel. zenbakia** aukeran, eta, ondoren, sakatu .

Mezuen jakinarazpena doitzea

Jakinarazpen-soinua, pantaila-aukerak eta beste aukera batzuk alda ditzakezu.

- 1 Ireki **Mezuak**, sakatu  → **Ezarpenak** → **Jakinarazpenak** eta, ondoren, irristatu etengailua aktibatzeko.
- 2 Aldatu jakinarazpenen doikuntzak.

Mezu-gogorarazlea konfiguratzeko:

Alerta bat tarteka konfiguratu dezakezu, egiaztatu beharrik gabe jakinarazpenen berri eman diezazun. Funtzio hau aktibatuta ez baldin badago, ireki **Ezarpenak**, sakatu **Erabilgarritasuna** → **Ezarpen aurreratuak** → **Jakinarazpenen abisuak** eta, ondoren, irristatu etengailua, aktibatzeko.

Mezuak ezabatzea

- 1 Ireki **Mezuak** aplikazioa, eta sakatu **Hizketaldiak**.
- 2 Hautatu mezuen zerrendan kontaktu bat edo telefono-zenbaki bat.
- 3 Luze sakatu mezu bat eta sakatu **Kendu**.
Zenbait mezu ezabatzeko, markatu ezabatu nahi dituzun horiek.
- 4 Sakatu **Ezabatu**.

Internet

Sarrera

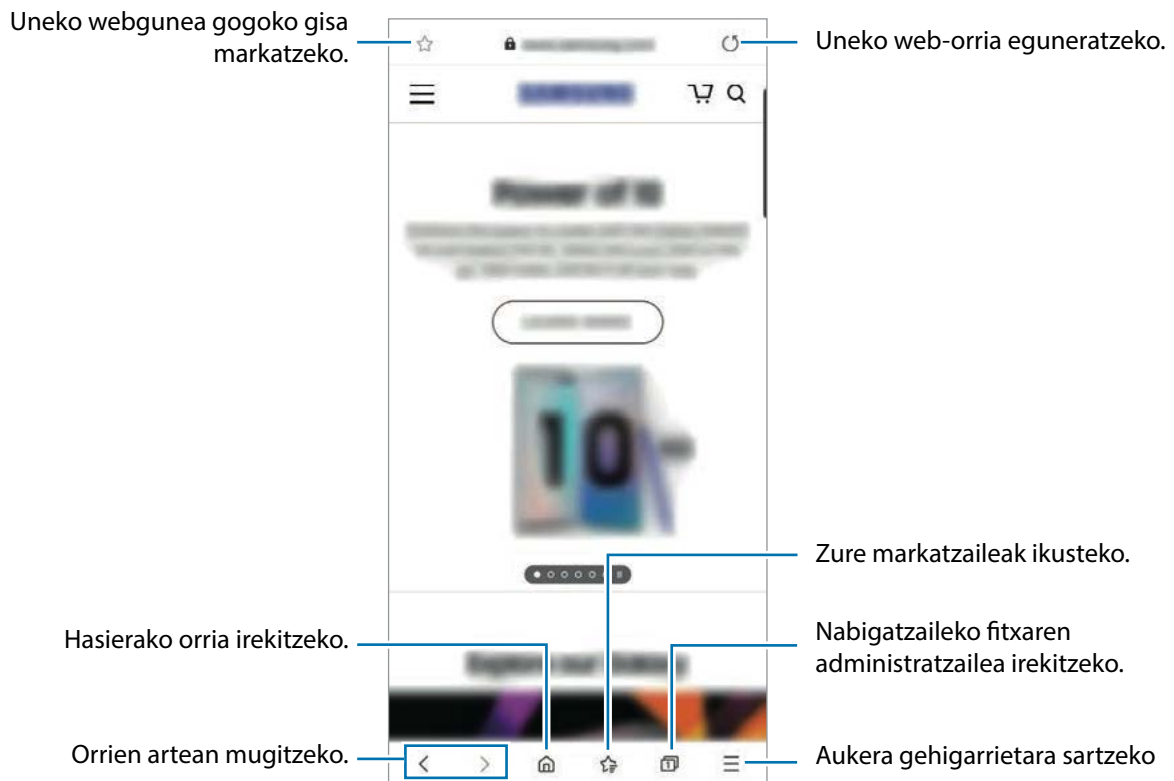
Interneten nabigatu dezakezu informazioa bilatzeko eta gogoko dituzun webguneak markatu ditzakezu gogoko gisa, haietara erosotasunez sar zaitezten.

Webguneetan nabigatzea

- 1 Ireki **Internet** aplikazioa.
- 2 Sakatu bilaketa-eremua.
- 3 Idatzi web-helbidea edo hitz gako bat, eta sakatu **Joan**.

Tresna-barrak ikusteko, arrastatu poliki hatza pantailan behera.


Fitxa batetik bestera bizkor joateko, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera, norabide-eremuan.



Ezcutuko modua erabiltzea

Ezcutuko moduan, irekitako fitxak, laster-markak eta gordetako orriak banaka kudeatu ditzakezu. Ezcutuko modua blokeatu dezakezu pasahitz bat eta zure datu biometrikoak erabilia.

Ezcutuko modua aktibatzea

Pantailaren beheko aldean dagoen tresna-barran, sakatu  → **Gaitu m. sekr.** Funtzio hau lehen aldiz erabiltzen ari bazara, adierazi Ezcutuko modurako pasahitz bat erabili nahi duzun.


Ezcutuko moduan, gailuak tresna-barren kolorea aldatuko du.




Ezcutuko moduan ezingo dituzu funtzio batzuk erabili; adibidez, pantaila-argazkia.

Segurtasun-doikuntzak aldatzea

Zure pasahitza edo blokeatzeko modua alda ditzakezu.

Sakatu  → **Ezarpenak** → **Pribatutasuna eta segurtasuna** → **Modu sekretuaren ezarpenak** → **Aldatu pasahitza**. Pasahitzarekin batera pantaila blokeatzeko modu gisa datu biometrikoak erabiltzeko, sakatu **Biometria** aukeren etengailuak, funtzio horiek aktibatzeko.

Ezcutuko modua desaktibatzea

Pantailaren beheko aldean dagoen tresna-barran, sakatu  → **Desg. M. Sekr.**

Kamera

Sarrera


Atera argazkiak eta grabatu bideoak hainbat modu eta doikuntzarekin.

Kamera erabiltzeko arauak

- Ez egin inori argazkirik edo ez grabatu bideorik baimenik gabe.
- Ez egin argazkirik eta ez grabatu bideorik legez debekatuta dagoen lekuetan.
- Ez egin argazkirik eta ez grabatu bideorik inoren pribatutasunari eragin diezaiokezun lekuetan.

Kamera abiarazteko.

Erabili metodo hauetako bat kamera irekitzeko:

- Ireki Kamera aplikazioa.
- Sakatu funtzio-botoia, bizkor, bi aldiz.
- Pantaila blokeatuta dagoela, mugitu  zirkulutik kanpora.



- Baliteke funtzio batzuk erabilgarri ez egotea, zure herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.
- Kameraren funtzio batzuk ez dira egoten erabilgarri **kamera** aplikazioa blokeo-pantailatik abiaraztean edo pantaila itzaltzean, blokeo modua aktibatuta dagoen bitartean.
- Argazkiak lausotuta ateratzen badira, garbitu kameraren lentea eta saiatu berriro.

Argazkiak ateratzea

1 Aurrebistako pantailan, sakatu kamerarekin fokuratu nahi duzun irudia.

- Bereizi bi hatz pantailan, zooma handitzeko, eta elkartu, txikitzeko. Zoomaren funtzioak atzeko kameran bakarrik daude erabilgarri.
- Argazkien distira doitzeko, sakatu pantaila. Doikuntza-barra agertzen denean, zoaz **+** aukerara edo **-** aukerara.

2 Sakatu  argazkia ateratzeko.



- Aurrebistaren pantaila aldatu egin daiteke argazkia ateratzeko moduaren eta erabiltzen ari zaren kameraren arabera.
- Kamera automatikoki itzaliko da erabiltzen ari ez bazara.
- Egiaztatu lentea garbi dagoela eta ez dagoela kaltetuta. Garbi ez badago, baliteke gailuak ondo ez funtzionatzea bereizmen handia behar duten modu batzuetan.
- Gailuko kamerak objektibo angeluhandi bat du. Baliteke lente honekin egindako argazkietan eta bideoetan distortsio txiki bat egotea; horrek ez du esan nahi gailuak funtzionamendu-arazoak dituenik.

Fokuratze automatikoa (AF) eta esposizioa (AE) blokeatzea

Hautatutako gune baten fokuratzea (AF) eta esposizioa (AE) funtzioak blokea ditzakezu, kamerak doikuntza automatikorik egin ez dezan subjektuetan edo argi-iturrietan egon daitezkeen aldaketen arabera.



Luze sakatu fokuratu beharreko eremua. AF/AE zirkulua azalduko da eremuan, eta fokuratze- eta esposizio-doikuntzak blokeatu egingo dira. Doikuntza hori blokeatuta egongo da argazki bat atera ondoren ere.

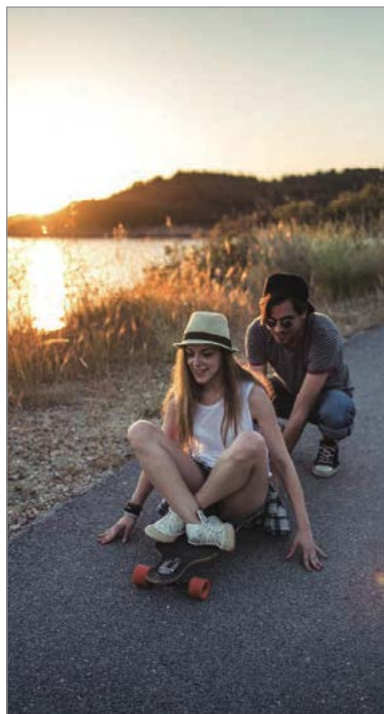
Lente bat hautatzea argazkia ateratzeko

Aurrebistaren pantailan, hautatu nahi duzun lentea, eta atera argazki bat edo grabatu bideo bat.



Funtzio hori argazkiak ateratzeko modu batzuetan soilik dago erabilgarri.

-  : lente panoramikoaren bidez oinarritzko argazkiak atera eta bideo arruntak graba ditzakezu.
-  : lente super angeluzabalaren bidez argazkiak atera ditzakezu edo bideoak graba ditzakezu angelu oso zabal batekin, geure begiek ikusten dutenaren antzera. Erabili funtzio hori paisaiei argazkiak ateratzeko.



Oinarritzko argazki-ateratzea



Super angeluzabalarekin argazkiak ateratzea

Kliskatzeko moduak erabiltzea

Kliskatzeko modua aldatzeko, irristatu kliskatzeko moduen zerrenda ezkerrera edo eskuinera, edo irristatu aurrebistaren pantailan ezkerrera edo eskuinera.

Aukeratu nahi duzun modua.



Kliskatzeko moduen zerrenda

Argazki modua (kamera adimenduna)

Kamerak automatikoki doitzen ditu kliskatze-aukerak, inguruaren arabera, argazkiak erraz ateratzeko. Kamera adimendunaren funtzioak automatikoki detektatzen du subjektua, eta kolorea eta efektuak optimizatzen ditu.



Kliskatzeko moduen zerrendan, sakatu **Argazkia** eta, ondoren, sakatu argazkia ateratzeko.

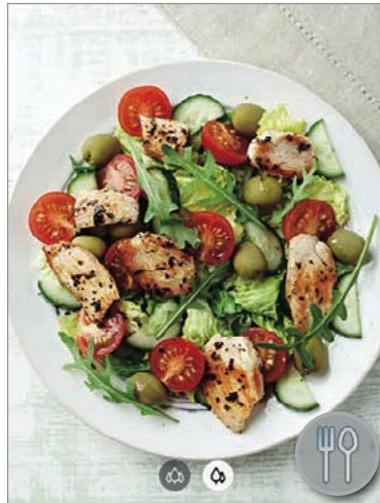
Eszenen optimizatzailea

Kamerak kolorea doitzen du, eta automatikoki aplikatzen du efektua subjektua detektatzen duenean.

Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **Argazkia**. Kamerak subjektua detektatzen duenean, eszenen optimizatzailearen botoia aldatu egingo da, eta optimizatutako kolore eta efektuak aplikatuko dira.



- Funtzio hori aktibatuta ez badago, sakatu  aurrebistaren pantailan, eta irristatu **Eszena optimizatzailea** etengailua, aktibatzeko.
- Funtzio osagarriak erabiltzeko, sakatu  aurrebistaren pantailan; han, sakatu **Eszena optimizatzailea** eta, ondoren, sakatu nahi dituzun funtzioen ondoan dauden etengailuak.
- Funtzio hori erabili nahi ez baduzu, sakatu eszenen optimizatzailearen botoia aurrebistaren pantailan.



Konposizio-iradokizunak

Kamerak argazkiaren konposizio egokiena iradokitzen du, subjektuaren kokapena eta angelua detektatuta.


Aurrebistaren pantailan, sakatu  eta sakatu **Argazkien iradokizunak** aukeraren etengailua, aktibatzeko.

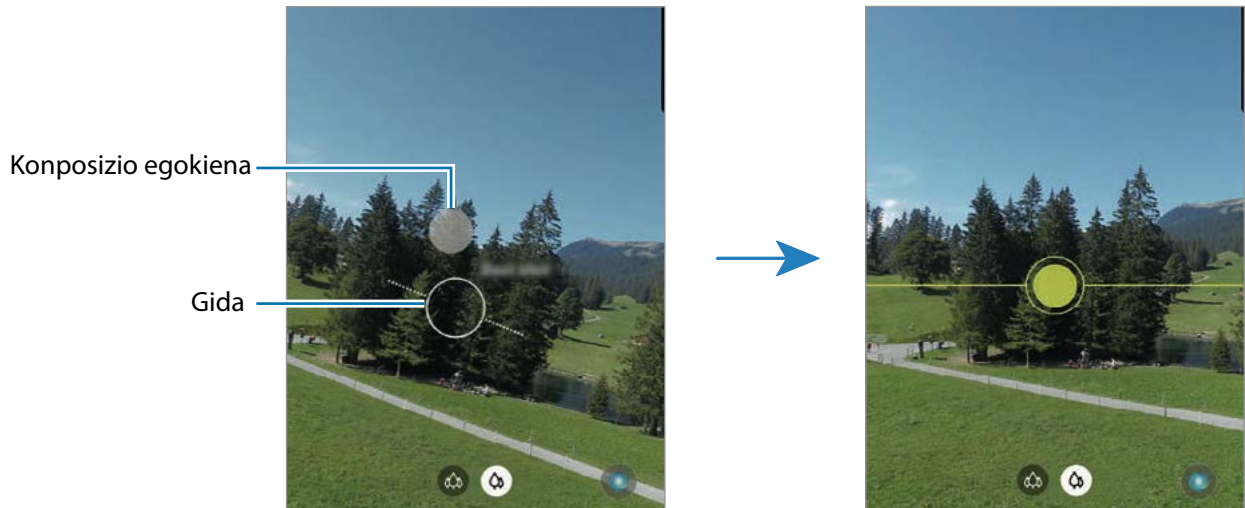
1 Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **Argazkia**.

Aurrebistaren pantailan gida bat bistaratuko da.

2 Gida erreferentzia hartuta jarri kamera subjektuari begira.




Kamerak konposizioa detektatzen du, eta aurrebistaren pantailan gomendatutako konposizioa bistaratzen da.

- 3 Doitu kameraren posizioa eta angelua, konposiziora egokitzeko. Konposizio egokiena lortzen duenean, gida hori jarriko da.
- 4 Sakatu  argazkia ateratzeko.




Selfieak ateratzea

Atera selfieak aurreko kamerarekin.

- 1 Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **Argazkia**.
- 2 Aurrebistaren pantailan, irristatu hatza gora edo behera, edo sakatu  aurreko kamera aldatzeko eta selfieak ateratzeko.
- 3 Jarri aurreko kameraren lentearen aurrealdean.
Paisaiaren edo pertsonen panoramikoarekin selfieak ateratzeko, sakatu .
- 4 Sakatu  argazkia ateratzeko.




Iragazkiak eta edertasun-efektuak aplikatzea

Argazki bat atera aurretik, iragazki-efektua hauta dezakezu, edo aurpegiko ezaugarriak aldatu (hala nola azalaren tonua edo aurpegiaren forma).

- 1 Aurrebistaren pantailan, sakatu .
- 2 Hautatu iragazki- edo edertasun-efektu bat eta atera argazki bat.

Bideo modua

Kamerak automatikoki doitzen ditu kliskatze-aukerak, inguruaren arabera, argazkiak erraz atera ditzazun.

- 1 Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **BIDEOA**.
- 2 Sakatu , bideo bat grabatzeko.
 - Grabatzen ari zarela bideoan grabatzen ari zarenaren argazki bat egin nahi baduzu, sakatu .
 - Bideo bat grabatzen ari zarela fokua aldatzeko, sakatu pantaila, fokuratu nahi duzun puntuan. Fokuratze automatikoaren modua erabiltzeko, sakatu AF, eta eskuzko fokuratzea ezeztatu egingo da.
- 3 Sakatu  bideoaren grabazioa geldiarazteko.

Fokuratze dinamikoaren modua

Kamerarekin argazkiak atera daitezke atzealdea lausoturik dutela eta subjektua nabarmenduta. Atzealdean efektu bat ere aplikatu dezakezu, eta, argazkia atera ondoren, editatu.



Desfokuratzea



Biratze-efektua



Zooma




Kolore-puntua



- Erabili funtzio hori argi asko dagoen lekuetan.
- Baliteke atzealdea ondo ez desfokuratzea ez aplikatzea egoera hauetan:
 - Gailua edo objektua mugitzea.
 - Subjektu fina edo gardena bada.
 - Subjektuak atzealdearen antzeko kolorea baldin badu.
 - Subjektua edo atzealdea lauak badira.

Erretratuak nabarmenduta, fokuratze dinamikoa funtzioa erabilia

- 1 Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **ZUZENKO FOK**.
- 2 Iristatu barra ezkerrean edo eskuinera atzealdea desfokuratzeko, eta doitu desfokuratze-maila.

- 3 Aurrebistaren pantailan **Prest** agertzen denean, sakatu  argazki bat ateratzeko.

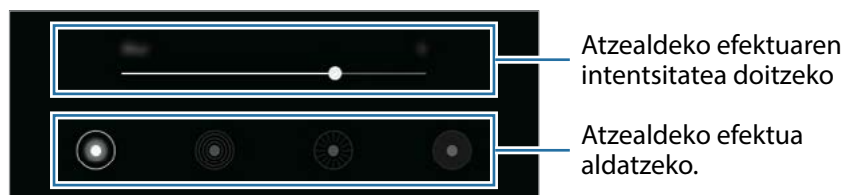


Fokuratze dinamikoarekin ateratako argazkien atzealdea editatzea

Halaber, Fokuratze dinamikoa funtzioarekin ateratako argazkien atzealdeko efektua eta intentsitatea editatu ditzakezu.

- 1 Hautatu fokuratze dinamikoa funtzioarekin ateratako argazki bat, eta sakatu **Aldatu atzealdeko efektua**.
- 2 Hautatu atzealderako zuk nahi duzun efektua.

Desfokuratze efektuaren intentsitatea doitzeko, mugitu doitze-barra ezkerrera edo eskuinera.



- 3 Sakatu **Aplikatu** argazkia gordetzeko.

Kamera supergeldoaren modua

Kamera supergeldoaren (Super Slow-mo) funtzioak bizkor gertatu den eszena bat grabatzen du, gero kamera geldoan ikus dezazun. Bideoa grabatu ondoren, atzeko musika automatikoki jarriko zaio.

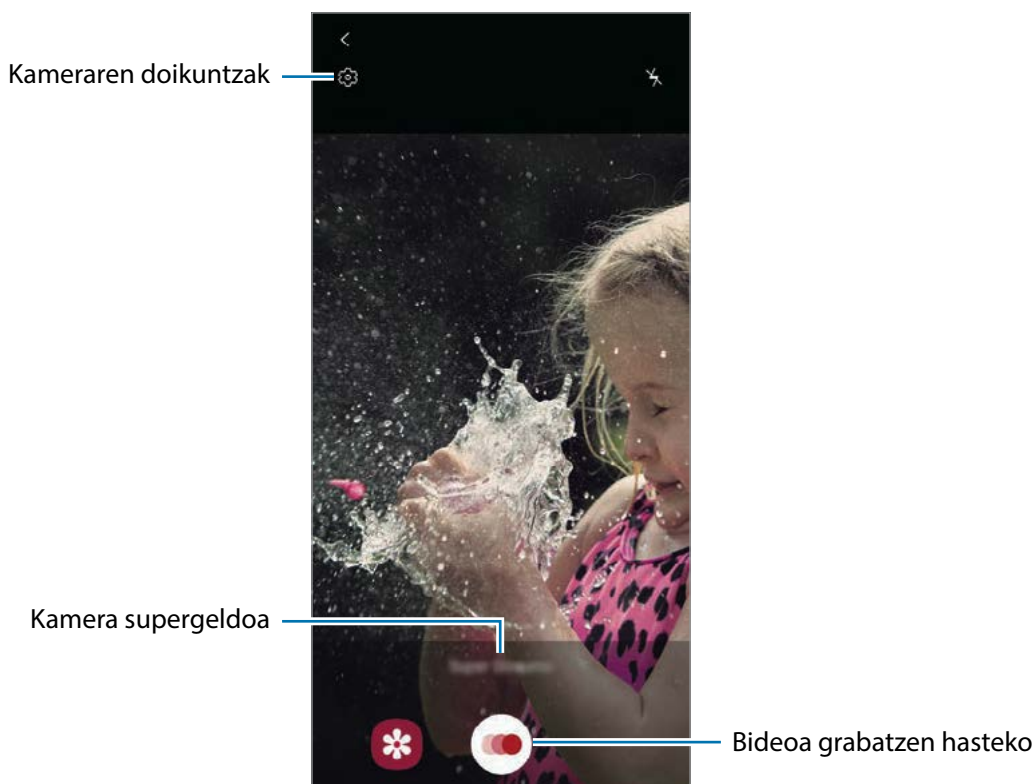


- Kamera supergeldoaren ezaugarri batzuk desberdinak izan daitezke modeloaren arabera.
- Erabili funtzio hori argi asko dagoen lekuetan. Bideoak eraikinen barruan, argi eskasarekin edo gutxirekin grabatzen dituzunean, egoera hauek gerta daitezke:
 - Pantaila ilun ikusi daiteke argi gutxi dagoelako.
 - Pantailak dar-dar egin dezake argi-baldintza jakin batzuetan (adibidez, argi fluoreszenteak daudenean).
 - Zarata ager daiteke.

Kamera supergeldoko bideoak grabatzea

Grabatu bideo bat subjektua mugitzen ari den unea kapturatuta.


- 1 Sakatu **GEHIAGO** → **Super geldoa** kliskatzeko moduen zerrendan.



- 2 Sakatu

Gailuak unea kamera supergeldoan hartuko du, eta bideo gisa grabatuko du.

Bideoak erreproduzitzea kamera supergeldoan

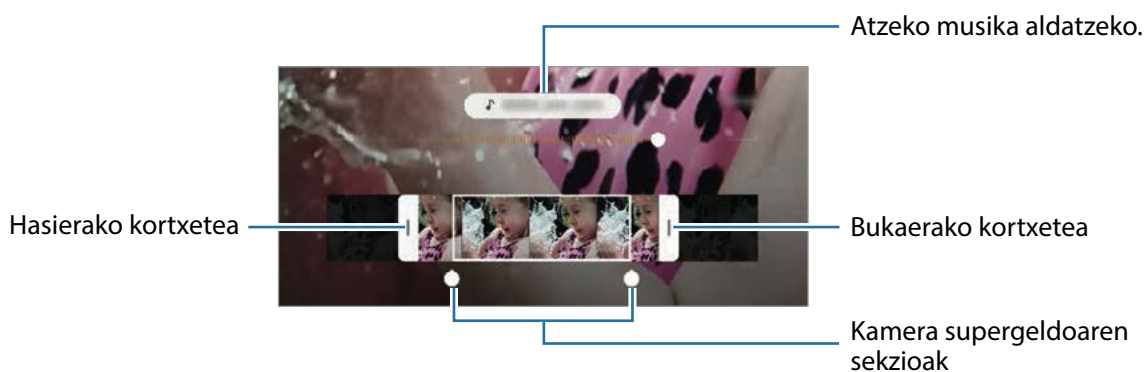
Aukeratu kamera supergeldoan grabatutako bideo bat, eta sakatu **Errepr. mug. sup. geld. bideoa**. Bideoa erreproduzitzen ari zarenean, ausaz hautatutako musika entzungo da atzean. Bideo bat erreproduzitzen ari zarela argazki bat atera nahi baduzu, sakatu .

Kamera supergeldoan bideoak editatzea

Erreprodukzio-pantailan editatu egin dezakezu bideoa, eta beste fitxategi bat balitz bezala gorde edo partekatu.


Bideoan nahi duzun zatia mozteko, irristatu hasierako eta amaierako kakoak nahi duzun punturaino, gorde nahi duzun zatia hautatzeko.

Kamera supergeldoaren sekzioa editatzeko, irristatu  ezkerrera edo eskuinera.






Pro modua

Atera argazkiak, parametroak eskuz doituta, hala nola esposizio-balioa eta ISO balioa.

Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **GEHIAGO** → **PRO**. Hautatu aukerak eta pertsonalizatu doikuntzak, eta, ondoren, sakatu  argazkia ateratzeko.

Erabilgarri dauden aukerak

- : ISO balio bat hautatzeko. Kamerak argirako duen sentzibilitatea kontrolatzen du. Balio txikiak objektu finkoetarako edo ondo argiztatuetaarako erabiltzen dira. Balio handienak argi gutxiko objektuetarako edo azkar mugitzen direnetarako dira egokiak. Dena den, ISO sentzibilitate-maila altuek zarata eragin dezakete argazkietan.
- : kolore-tenperatura konfiguratu dezakezu, zuri-balantze egoki bat aukeratuta, irudiek errealitateko kolorearen antzekoa izan dezaten. Kolore-tenperatura konfiguratu dezakezu.
- : esposizioaren balioa aldatzeko. Kameraren sentsoareak jasotzen duen argi-kantitatea zehazteko. Argi gutxi dagoen lekuetan, esposizio handiagoa erabili behar da.


Modu panoramikoa


Modu panoramikoan, zenbait argazki atera ditzakezu, eta, ondoren, elkartu eszena zabal bat sortzeko. Argazkirik onenak ateratzeko, jarraitu aholku hauei.



- Mugitu kamera, poliki, norabide batean.
- Mantendu argazkia kameraren bisorearen markoaren barruan. Aurrebistako irudia gidari gisa balio duen markotik kanpo baldin badago edo gailua mugitzen ez baduzu, gailuak automatikoki utziko dio argazkiak ateratzeari.
- Saiatu ez ateratzen argazkiak xehetasunik gabeko atzealdeekin (zeru hutsa edo horma laua).

1 Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **GEHIAGO** → **PANORAMA**.

2 Sakatu , eta mugitu gailua poliki norabide batean.

3 Sakatu  argazkiak ateratzeari uzteko.

Makro modua

Pertsonen argazkiak lehen planoan ateratzeko balio du.



Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **GEHIAGO** → **MAKROA**.

Janarien modua

Janarien argazkiak kolore biziagoekin atera ditzakezu.

- 1 Kliskatzeko moduen zerrendan, sakatu **GEHIAGO** → **JANARIA**.
- 2 Sakatu pantaila, eta irristatu marko zirkularra nabarmendu nahi duzun eremuaren gainean. Marko zirkularretik kanpoko eremua desfokuratuta ikusiko da. Marko zirkularra berriro aldatzeko, mugitu markoaren izkina bat.





- 3 Sakatu  eta irristatu doikuntza-barra, kolorearen tonua doitzeko.
- 4 Sakatu  argazkia ateratzeko.

Gaueko modua

Argazkiak atera ditzakezu, argi gutxi dagoenean flasha erabili beharrik gabe. Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **GEHIAGO** → **GAUA**.

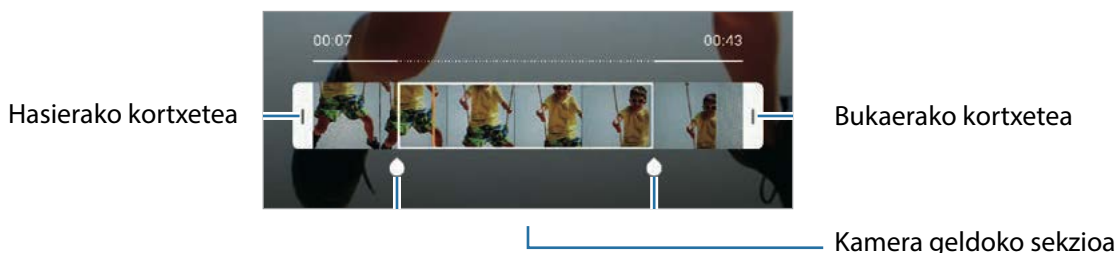
Kamera geldoa modua

Grabatu bideo bat, kamera geldoan ikusteko. Kamera geldoan erreproduzitu nahi dituzun bideo-sekzioak zehaztu ditzakezu.

- 1 Sakatu **GEHIAGO** → **KAMERA GELDOA** kliskatzeko moduen zerrendan.
- 2 Sakatu , grabatzen hasteko.
- 3 Grabatzen bukatzen duzunean, sakatu  grabazioa gelditzeko.
- 4 Aurrebistaren pantailan, sakatu aurrebistaren miniatura.
- 5 Sakatu **Erreprod. mugim. geldoko bideoa**.


Bideoaren zati bizkorrena kamera geldoko sekzio bezala konfiguratuko da, eta bideoa erreproduzitzen hasiko da. Bideoaren arabera, kamera geldoko bi sekzio sor daitezke.

Kamera geldoaren sekzioa editatzeko, irristatu  ezkerrera edo eskuinera.





Kamera lasterra modua

Grabatu eszenak (adibidez hodeiak mugitzen edo pertsonak pasatzen), eta bistaratu bideo gisa, kamera bizkorrean.

- 1 Argazkiak ateratzeko moduen zerrendan, sakatu **GEHIAGO** → **HIPERTARTEA**.
- 2 Sakatu , eta hautatu irudiak transmititzeko abiadura-aukera bat.

Irudiak transmititzeko abiadura Auto. aukeran konfiguratuz gero, gailuak automatikoki doitzen du irudiak transmititzeko abiadura, eszenaren abiadura-aldaketen arabera.

- 3 Sakatu , grabatzen hasteko.
- 4 Sakatu , grabazioa amaitzeko.
- 5 Aurrebistaren pantailan, sakatu aurrebistaren miniatura, eta, ondoren, **Erreproduzitu hipertartea** bideoa ikusteko.















Kameraren doikuntzak pertsonalizatzea

Uneko kliskatzeko moduaren aukerak


Aurrebistaren pantailan, erabili aukera hauek:



Eskuragarri dauden aukerak aldatu egin litezke argazkia ateratzeko moduaren arabera.

- : flasha aktibatzeko edo desaktibatzeko.
- : kamerak argazki bat automatikoki atera baino lehen zenbat denbora pasatuko den hautatzeko.
- : argazkien formatu-ratioa hautatzeko.
- : edertasun- edo iragazki-efektuak aplikatzeko.
- : irudiak transmititzeko abiadura bat hautatzeko.
- : bideoen formatu-ratioa hautatzeko.
- : bideoak egonkortzeko.
- : bideo dibertigarriak graba ditzakezu, eta irudietan eskuz idatzi, edo aurpegietan edo pantailako edozein tokitan marrazki birtualak jarri. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [AR marrazkiak](#).
- : neurketa-metodo bat aukeratzeko. Argiztapen-balioak nola kalkulatu zehazten du.  **Erdian** aukerak argazkiaren erdialdeko argia erabiltzen du esposizioa kalkulatzeko.  **Gunea** aukerak argazkiaren erdialdeko argi kontzentratua erabiltzen du esposizioa kalkulatzeko.  **Matrizea** aukerak eszena guztia orekatzen du.
- : **Janariaren** moduan, subjektu bat enkoadraketa zirkularren barruan fokuratzeko eta enkoadraketaren kanpoan geratzen den irudia lausotzeko.
- : **Janaria** moduan kolore-tonua doitzeko.

Kameraren doikuntzak

Aurrebistaren pantailan, sakatu . Baliteke aukera batzuk erabilgarri ez egotea, argazkia ateratzeko hautatutako moduaren arabera.


Funtzio adimendunak

- **Eszena optimizatzailea:** gailua konfiguratzeko automatikoki ezarri dezan kolorearen konfigurazioa eta optimizatutako efektua aplika dezan, subjektuaren edo eszenaren arabera.
- **Argazkien iradokizunak:** gailua konfiguratzeko kamerak argazkiaren konposizio egokiena iradoki dezan, subjektuaren kokapena eta angelua detektatuta.
- **Eskaneatu QR kodeak:** QR kodeen irakurgailua aktibatzeke edo desaktibatzeke.


Irudiak

- **Eutsi obturadore botoiari:** kameraren botoia luze sakatuta zer ekintza egitea nahi duzun hautatzeko.
- **Gordetzeko aukerak:** argazkiak nola gorde nahi dituzun hautatzeko.

Bideoak

- **Bideoaren tamaina (atzeko kamera):** atzeko kamerarekin grabatu nahi dituzun bideoetarako bereizmena hautatzeko. Bereizmen altuagoak kalitate handiagoko bideoak sortuko ditu, baina leku gehiago hartuko dute memorian.
- **Bideoaren tamaina (aurreko kamera):** aurreko kamerarekin grabatu nahi dituzun bideoetarako bereizmena hautatzeko. Bereizmen altuagoak kalitate handiagoko bideoak sortuko ditu, baina leku gehiago hartuko dute memorian.
- **Eraginkortasun handiko bideoa:** bideoak HEVC (High Efficiency Video Codec) formatuan grabatzeko. Zure HEVC bideoak artxibo konprimitu gisa gordeko dira, gailuan memoria aurrezteko.
 -  Ezin dira erreproduzitu HEVC bideoak beste gailu batzuetan, ez eta Internet bidez partekatu ere.
 - Kamera supergeldoko eta kamera geldoko bideoak ezin dira grabatu HEVC formatuan.
- **Bideo egonkortzea:** aktibatu bibrazioen aurkako funtzioa, bideoa grabatzean kamera mugitzeak eragiten duen efektu lausoa murrizteko edo kentzeko.

Funtzio erabilgarriak

- **HDR (tonu aberastua):** kolore biziko argazkiak atera eta xehetasun guztiak erreproduzitzeko, eremu oso argi edo ilunetan.
- **Aurreikusi bezalako argazkiak:** argazkiak aurrebistaren pantailan agertzen diren bezala gordetzeko, aurreko kamerarekin aterata bezala eta buelta eman gabe.
- **Sareta lerroak:** bisorean gidak agertzeko, helburuak hautatzean argazkia osatzen laguntzeko.
- **Kokapen etiketak:** erantsi GPS kokapeneko etiketa bat argazkiari.
 -  Baliteke GPSaren seinalearen intentsitatea gutxitzea seinalea oztopatzen den kokalekuetan —besteak beste, eraikinen artean edo eremu baxuetan— edo eguraldi txarra egiten duenean.
 - Zure kokapena argazkietan ager liteke Internetera igotzen dituzunean. Halakorik ez gertatzeko, desaktibatu kokaleku-etiketaren doikuntza.
- **Argazk. ateratzeko moduak:** argazkiak ateratzeko edo bideoak grabatzeko kliskatzeko modu gehigarriak hautatzeko.
- **Biltegiratze kokapena:** argazkiak eta bideoak memoriako zein kokapenetan gordeko diren aukeratzeko. Funtzio hau bistaratzen da memoria-txartel bat txertatzen denean.
- **Ur-marka:** ur-marka eransteko argazkien ezkerreko beheko aldean.
- **Konfigurazioa berrezarri:** kameraren doikuntzak berrezartzeko.
- **Jarri gurekin harremanetan:** galderak egin ditzakezu, edo sarrien egiten diren erantzunak ikusi.
- **Kamerari buruz: Kamera** aplikazioaren bertsioa eta lege informazioa bistaratzeko.

Galeria

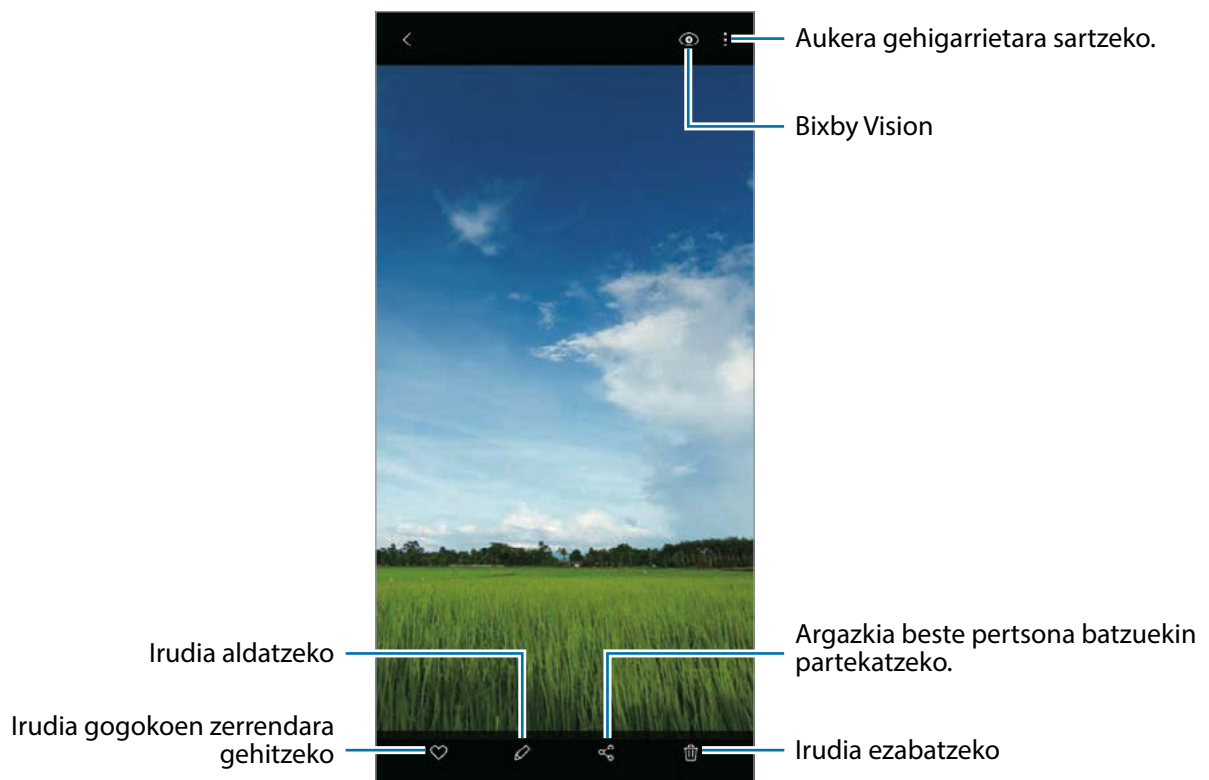
Sarrera



Zure gailuan gordetako argazki eta bideoak ikus ditzakezu. Horrez gain, argazki eta bideoak kudeatu ditzakezu bildumen arabera, edo istorioak sortu.

Irudiak ikustea


1 Ireki **Galeria** aplikazioa, eta sakatu **Irudiak**.

2 Irudi bat hautatzeko.



Filmak, GIF animatuak edo collageak sor ditzakezu zenbait argazkirekin. Zerrendan, sakatu  edo sakatu  → **Sortu GIF fitxategia** edo **Sortu collagea** eta, ondoren, hautatu argazkiak.

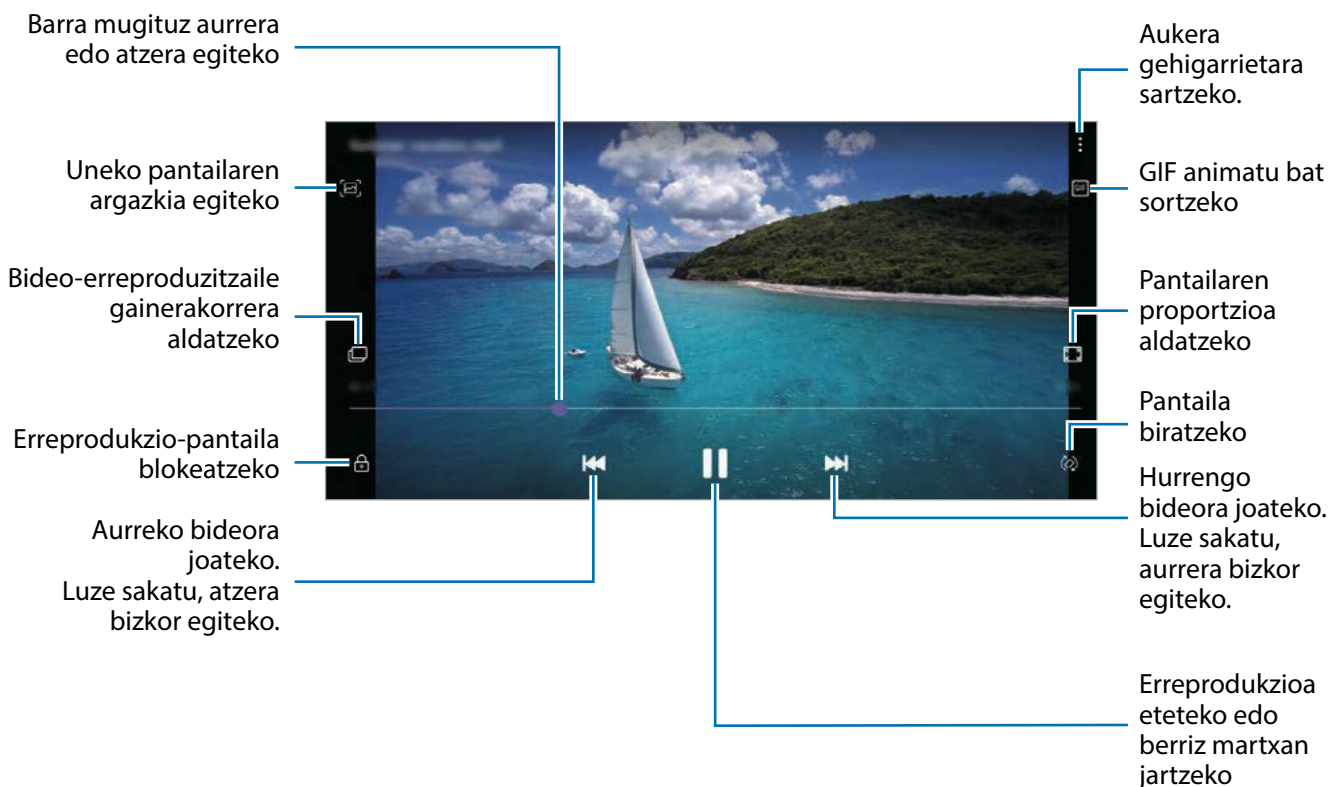
Irudiak bilatzea

Ireki **Galeria** aplikazioa, eta sakatu  argazkiak kategoriaka ordenatuta ikusteko (adibidez, moten edo kokapenen arabera).

Argazkiak gako-hitzen bidez bilatzeko, sakatu bilaketa-eremua.

Bideoak ikustea

- 1 Ireki **Galeria** aplikazioa, eta sakatu **Irudiak**.
- 2 Hautatu erreproduzitu nahi duzun bideoa.
- 3 Sakatu **Erreproduzitu bideoa** bideoak erreproduzitzeko.



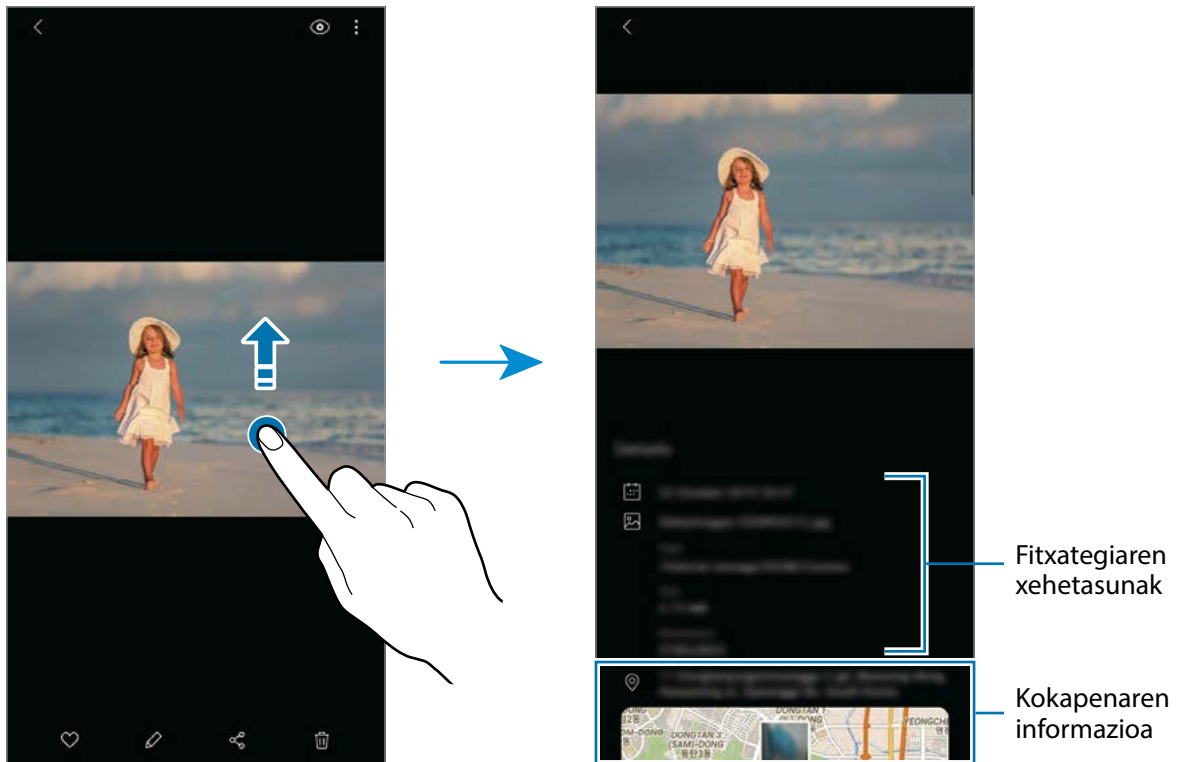
Distira doitzeko, irristatu hatza gorantz edo beherantz, erreproduzio-pantailaren ezkerrean; edo bolumena doitzeko, eskuineko aldean.

Aurrera edo atzera bizkor joateko, erreproduzio-pantailan arrastatu hatza ezkerrean edo eskuinerantz.

Argazkien eta bideoen xehetasunak ikustea

Argazkia bistartzean edo bideoaren aurrebistaren pantailan zaudenean, irristatu gora pantailan. Fitxategiari buruzko xehetasunak bistaratuko dira.

Pantailako informazioa sakatzen baduzu ere ikus dezakezu hari lotutako edukia.



Argazkiak eta bideoak kategoriaren arabera ikustea

Argazkiak eta bideoak kategoriaren arabera ordenatuta bistartu ditzakezu.

Ireki **Galeria** aplikazioa, sakatu **Argazkiak** edo **Bildumak** eta, gero, hautatu kategoria bat.

- **Bideoak:** gailuan gordetako bideoak bistartzeko.
- **Gogokoak:** gogoko argazki eta bideoak bistartzeko.
- **Azkenak:** azkena ateratako argazki eta bideoak bistartzeko.
- **Proposatua:** gomendatutako edukia bistartzeko.

Albumak ikustea

Argazkiak eta bideoak karpetan edo bildumatan ordenatuta bistaratu ditzakezu.


Ireki **Galeria** aplikazioa, sakatu **Bildumak** eta, ondoren, hautatu bilduma bat.

Bildumak ezkutatzea

Albumak ezkuta ditzakezu.



Ezin dituzu ezabatu lehenespenez sortuta dauden bildumak, hala nola **Kamera** eta **Pantaila kapturak** bildumak.

- 1 Ireki **Galeria** eta sakatu **Bildumak**.
- 2 Sakatu  → **Ezkutatu/Erakutsi albumak**.
- 3 Sakatu bildumaren etengailua bilduma hori ezkutatzeko.


Istorioak ikustea


Irudiak eta bideoak egiten edo gordetzen badituzu, gailuak haien kokapen-etiketak eta data irakurriko ditu, irudiak eta bideoak ordenatuko ditu, eta istorioak sortuko. Istorioak automatikoki sortzeko, zenbait irudi eta bideo hartu edo gorde behar dituzu.

Ireki **Galeria** aplikazioa, sakatu **Istorioak** eta, ondoren, hautatu historia.

Istorioak sortzea

Hainbat gaitako istorioak sor ditzakezu.

- 1 Ireki **Galeria** eta sakatu **Istoria**.
- 2 Sakatu  → **Sortu istorioa**.
- 3 Idatzi istorioaren izenburua, eta sakatu **Sortu**.
- 4 Markatu istorioan sartzea nahi duzun irudiak edo bideoak, eta sakatu **Eginda**.

Irudiak edo bideoak gehitzeko, hautatu istorio bat eta sakatu  → **Gehitu**.


Ezabatzeko, hautatu istorio bat, sakatu  → **Editatu**, markatu ezabatu nahi dituzun argazkiak edo bideoak, eta, ondoren, sakatu **Kendu istoriotik**.

Istorioak ezabatzea


- 1 Ireki **Galeria** eta sakatu **Istorioa**.
- 2 Luze sakatu ezabatu nahi duzun istorioa, eta sakatu **Ezabatu**.

Argazkiak eta bideoak sinkronizatzea

Zure **Galeria** Samsung Cloud-ekin sinkronizatzen duzunean, ateratako argazki eta bideoak ere Samsung Cloud-en gordeko dira. Samsung Cloud-en gordetako argazkiak eta bideoak **Galerian** ikus ditzakezu, bai eta beste gailu batzuetan ere.

Ireki **Galeria**, eta sakatu  → **Ezarpenak**, eta, ondoren, irristatu **Hodeiko sinkronizazioa** etengailua, aktibatzeke. **Galeria** eta Samsung Cloud sinkronizatu egingo dira.

Argazkiak edo bideoak ezabatzea

- 1 **Galeria** irekitzeko.
- 2 Hautatu ezabatu nahi duzun argazkia edo bideoa.
Zenbait fitxategi ezabatzeko, luze sakatu fitxategi bat, eta markatu beste fitxategi batzuk ezabatzeko.
- 3 Sakatu  edo **Ezabatu**.

Zakarrontzia erabiltzea

Ezabatutako argazkiak eta bideoak zakarrontzian geratzen dira. Fitxategiak denbora-tarte jakin bat pasatu ondoren ezabatuko dira.

Ireki **Galeria**, eta sakatu  → **Ezarpenak**, eta, ondoren, irristatu **Zaborra** etengailua, aktibatzeke.

Zakarrontziko fitxategiak ikusteko, ireki **Galeria**, eta sakatu  → **Zaborra**.

AR Emoji

Sarrera

Aukera duzu zure antza duen emoji bat sortzeko, eta argazkia ateratzeko eta bideoak grabatzeko horiek, pertsonaien emojiak edo stickerrak erabilia.

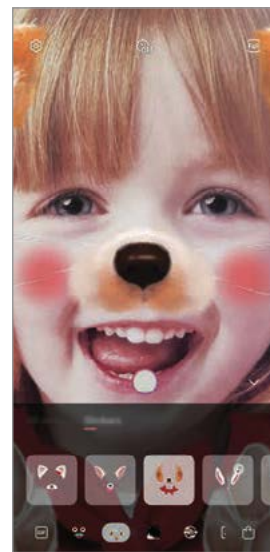
Zure emojiaren ezaugarriak pertsonalizatu ditzakezu (hala nola aurpegiaren forma edo orrazkera), eta osagarriekin apaindu. Horrez gain, elkarrizketa batean, zure emojiaren stickerrak erabili ditzakezu, komunikazioa dibertigarriagoa izan dadin.



Nire emojiak




Pertsonaien emojiak



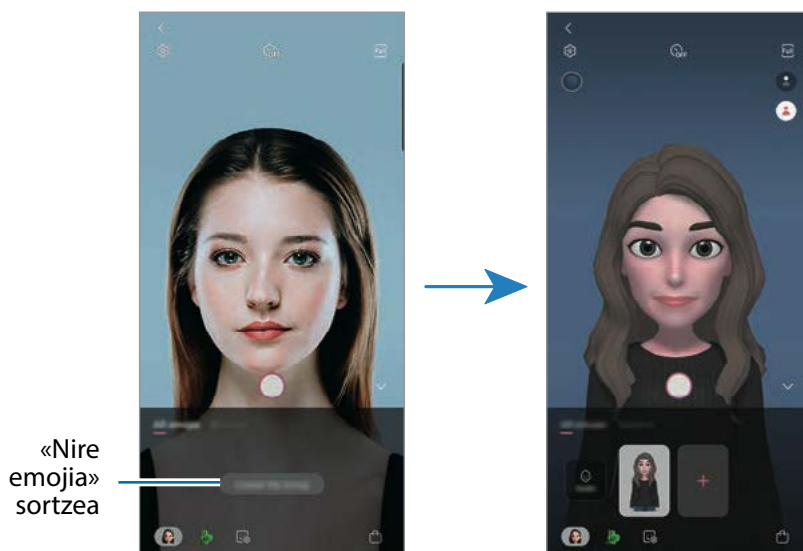
Stickerrak

«Nire emoji» sortzea

Sortu zure antza duen «nire emoji». «Nire emoji»ren stickerrak automatikoki sortuko dira, espresio dibertigarriekin.


- 1 Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **AR EMOJI** → **Sortu Nire emoji**.
- 2 Zentratu aurpegia pantailan, eta sakatu  argazkia ateratzeko.
- 3 Hautatu «Nire emoji»ren sexua eta adin-tartea, eta sakatu **Hurrengoa**.
- 4 Apaindu zure emoji eta sakatu **Hurrengoa**.

Zure emoji eta stickerrak sortuko dira. Zure emojiaren stickerrak ikusi ditzakezu Mi emoji Studio aukeran. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Nire emojiaren stickerrak](#).



AR EMOJI funtzioa aurreko eta atzeko kamerarekin erabil dezakezu. Atezko kamera erabiltzen ari bazara, automatikoki aldatuko da aurreko kamerara. Kamera batetik bestera aldatzeko, irristatu hatza gora edo behera aurrebistaren pantailan.

«Nire emoji» ezabatzea

Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **AR EMOJI**. **3** Luze sakatu ezabatu nahi duzun emoji, eta sakatu . Zure emoji eta stickerrak ezabatu egingo dira.

Zure emoji pertsonalizatzea

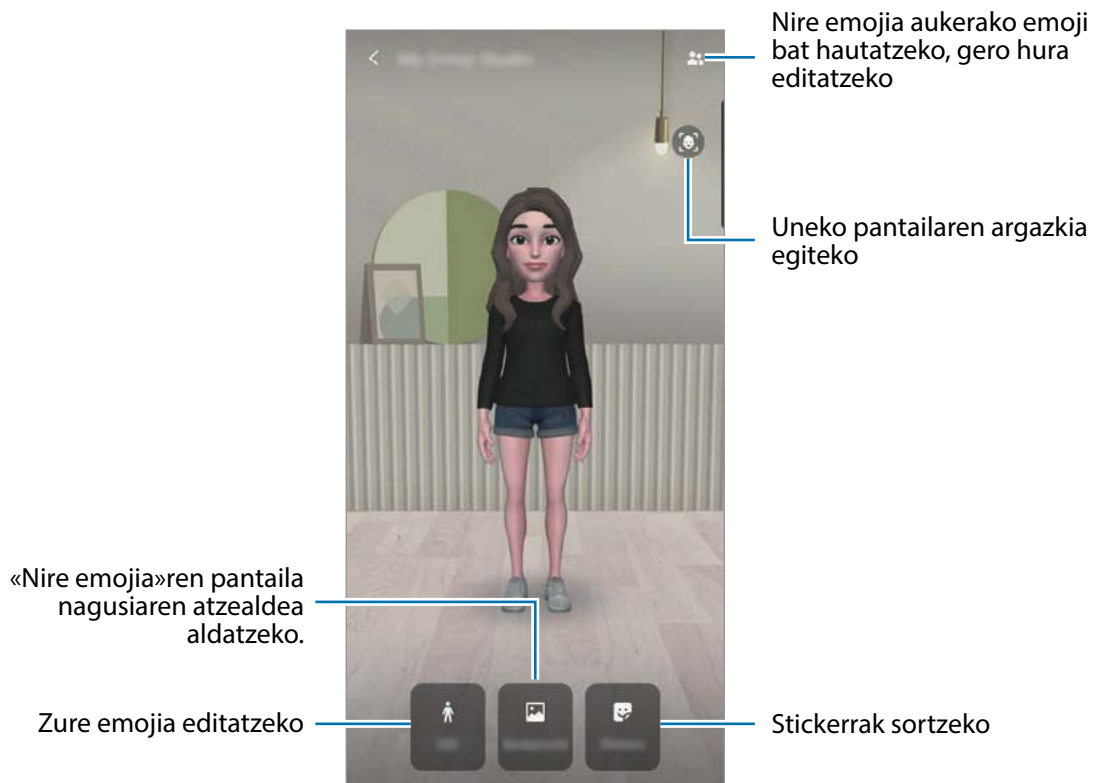
«Mi emoji» editatu eta apaindu dezakezu Mi Emoji Studio aukeran. «Mi emoji»ren stickerrak ere sor ditzakezu.



Eskuragarri dauden aukerak aldatu egin litezke lurraldearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

Nire emoji est.

Abiarazi **Kamera**, eta sakatu **GEHIAGO** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **AR EMOJI** → **Estudio**. Mi Emoji Studio bistaratuko da.



Nire emojiaren stickerrak

Zure emojiaren espresioak eta ekintzak dituzten stickerrak sor ditzakezu. Mezuak idaztean edo sare sozialetan ari zarenean, zure emojiarekin sortutako stickerrak erabil ditzakezu.

Nire emojiaren stickerrak bidaltzea

Mi Emoji Studio aukeran, sakatu **Stickers-ak**. Ondoren, zure emojiaren stickerrak ikus ditzakezu.



Zure stickerrak sortzea

1 Mi Emoji Studio aukeran, sakatu **Stickers-ak** → **Pertsonalizatu**.


2 Editatu stickerrak zuk nahi bezala:

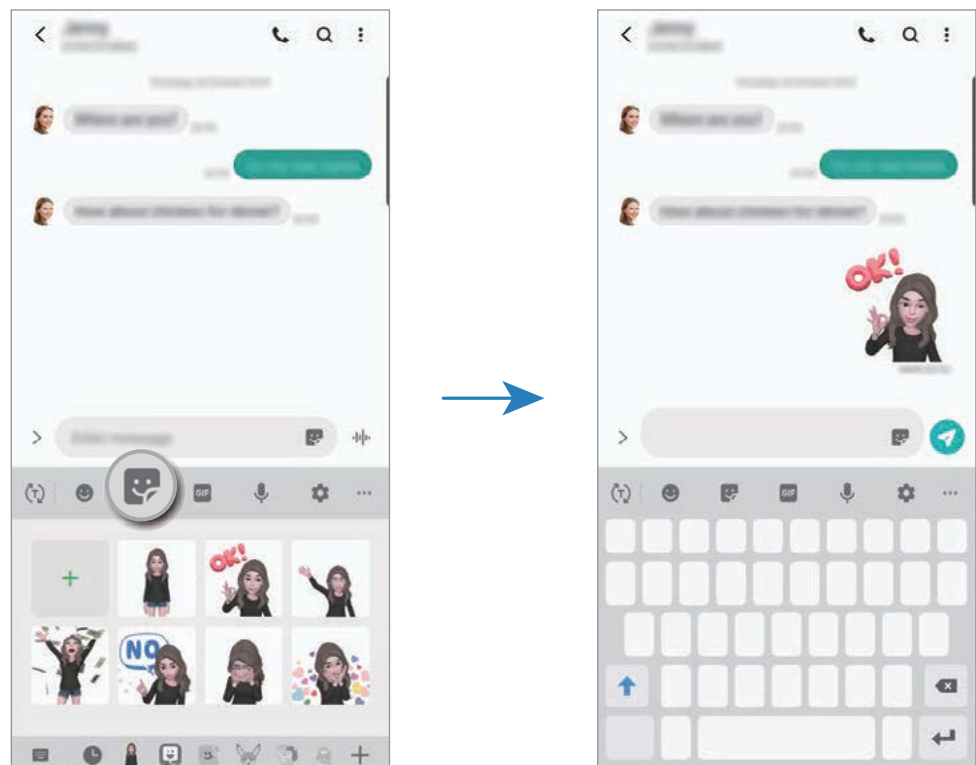
- 🗨️: sticker bat gehitzeko
- 🖼️: stickerraren atzealdea hautatzeko.
- 😊: espresio bat hautatzeko.
- 🚶: ekintza bat aukeratzeko.
- T: testua idazteko.
- 🗣️: stickerretan idazteko edo marrazteko.

3 Sakatu **Gorde**.

“Nire emoji”ren stickerrak erabiltzea elkarrizketetan



Mezuetako edo sare sozialetako elkarrizketetan, «Nire emoji»rekin sortutako stickerrak erabil ditzakezu. Adibide batzuk dituzu hemen zure emoji-erakargarri stickerrak **Mezuak** aplikazioan erabiltzeko.

- 1 **Mezuak** aplikazioan mezuak idazten ari zarela, sakatu  Samsungen teklatuan.
- 2 Sakatu «Nire emoji»ren ikonoa.
- 3 Hautatu «Nire emoji»ren eranskailu bat. «Nire emoji»ren eranskailua gehitu erantsi egingo da.



Nire emojiaren ikonoa

“Nire emoji”ren eranskailuak ezabatzea

Samsungen teklatuan, sakatu  eta, ondoren, sakatu  teklatuaren beheko aldean. Aukeratu ezabatu nahi dituzun stickerrak, eta sakatu **Ezabatu**.

Nire emoji aukerarekin argazkiak eta bideoak kapturatzea

Zure emojiarekin argazki eta bideo dibertigarriak sor ditzakezu kliskatzeko moduak erabilia.

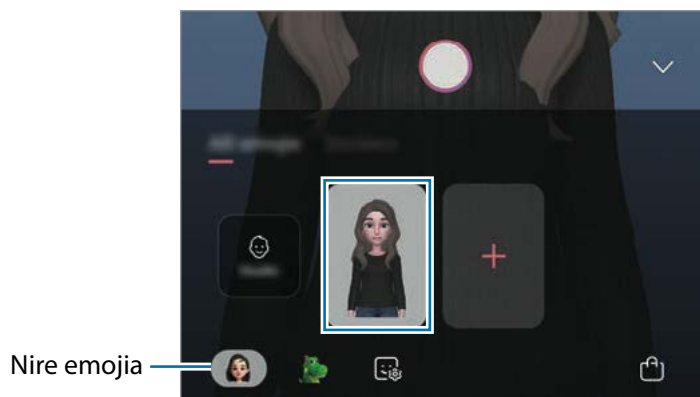


Oinarrizko informazioa







Maskara

- 1 Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **AR EMOJI**.
- 2 Hautatu erabili nahi duzun zure emoji.



3 Hautatu erabili nahi duzun modua.

-  **Maskara:** «Nire emojiaren aurpegia zurearen gainean agertzen da; maskara bat daramazula dirudi.
-  **Oinarrizkoa:** zure emojiak zure espresioak imitatzen ditu.

4 Sakatu  argazki bat ateratzeko, edo irristatu pantaila ezkerrera aurrebistaren pantailan, eta sakatu  bideo bat grabatzeko.

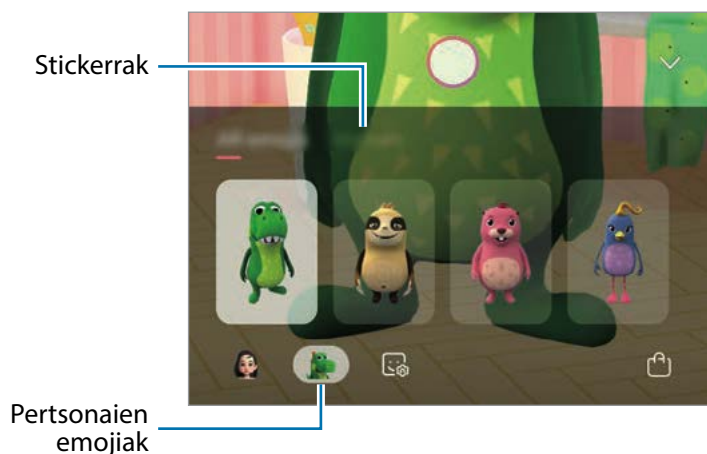
Galerian ateratako argazkiak eta grabatutako bideoak ikus ditzakezu, eta horiek partekatzeko aukera duzu.



Pertsonaien emojiekin edo stickerrekin argazkiak ateratzea eta bideoak grabatzea

Pertsonaien emojiak zure espresioak imitatzen dituzte. Horrez gain, zure aurpegiari segitzen dioten stickerrak aplikatu ditzakezu.

1 Abiarazi **kamera**, eta sakatu **Gehiago** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan eta, ondoren, sakatu **AR EMOJI**.

2 Hautatu pertsonaien emoji bat edo sakatu **Stickers-ak** eta hautatu nahi duzun stickerra.




3 Sakatu  argazki bat ateratzeko, edo irristatu pantaila ezkerrera aurrebistaren pantailan, eta sakatu  bideo bat grabatzeko.

Galerian ateratako argazkiak eta grabatutako bideoak ikus ditzakezu, eta horiek partekatzeko aukera duzu.

AR marrazkiak

Bideo dibertigarriak graba ditzakezu, eta irudietan eskuz idatzi, edo aurpegietan edo pantailako edozein tokitan marrazki birtualak jarri. Kamerak aurpegi bat edo eremu bat ezagutzen duenean, aurpegiko zirrimarrek aurpegiari segituko diote mugitzen bada. Beste eremuetako zirrimarrak, berriz, ez dira mugituko kamera mugitu arren.


1 Ireki **Kamera**, eta sakatu **BIDEOA** argazkiak ateratzeko moduen zerrendan.

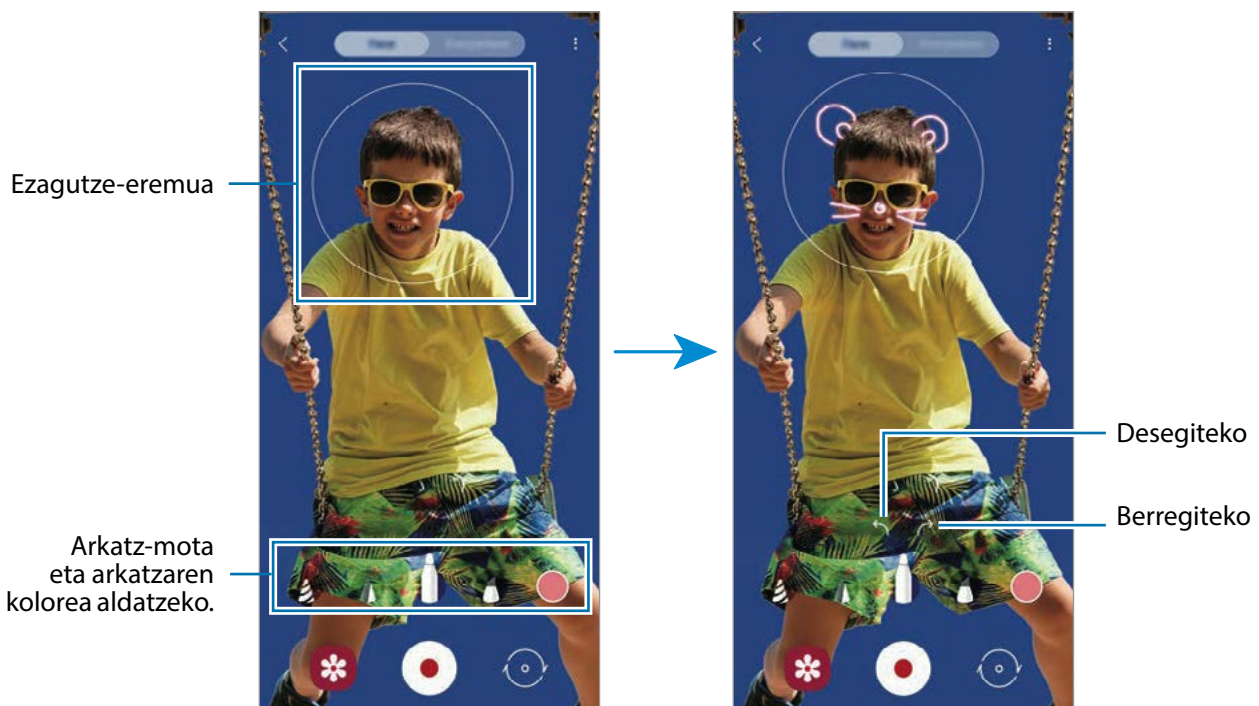
2 Sakatu , eta hautatu nahi duzun modua.


Kamerak subjektua ezagutzen duenean, ezagutze-eremua bistaratuko da pantailan.


- **Aurpegia:** zirrimarrak aurpegian egiteko.
- **Guztia:** zirrimarrak edozein tokitan egiteko.

3 Idatzi edo marraztu ezagutze-eremuan.

 sakatuta zirrimarrak egiten hasten bazara, nola egiten ari zaren graba dezakezu.



4 Sakatu , bideo bat grabatzeko.

5 Sakatu  bideoaren grabazioa geldiarazteko.

Galerian ere ikusi eta partekatu ditzakezu bideoak.

Always On Display

Pantaila itzalita dagoela erlojua eta egutegia ikusi dezakezu, edo musika-erreprodukzioa pantailan kontrolatu.

Horrez gainera, mezu berrien edo dei galduen jakinarazpenak kontsultatu ahal izango dituzu.



Always On Display pantailaren distira aldatu egin daiteke automatikoki argi-kondizioen arabera.

Always On Display pantaila bistartzeko modua konfiguratzeari

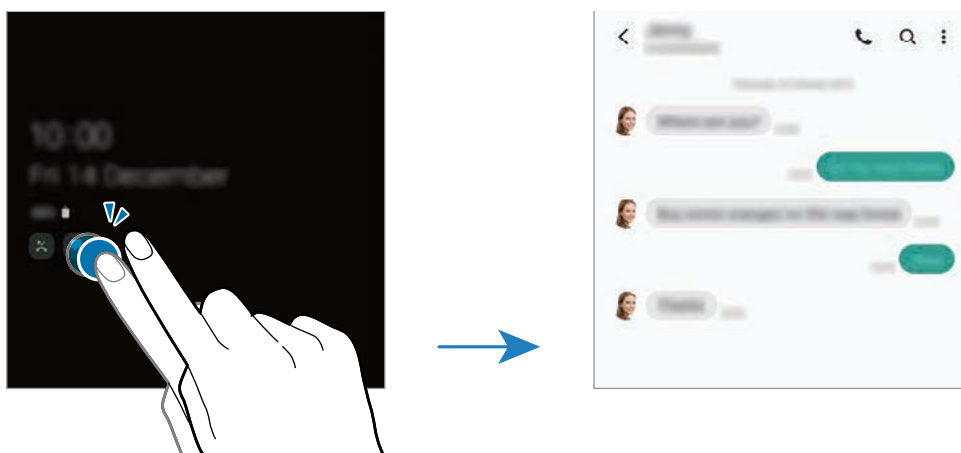
Always On Display pantaila nola bistaratu den konfigura dezakezu. Always On Display pantaila konfiguratzea ez da etengabe bistartzeko edo itzalita dagoela pantaila sakatutakoan bakarrik agertzeko. Gainera, Always On Display pantaila zenbat denboran bistaratu den konfigura dezakezu.

Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Pan. Blokeo** → **Always On Display** eta, ondoren, hautatu nahi duzun modua.

- **Ukitu erakusteko:** Always On Display pantaila 10 segundoz bistaratu da pantaila sakatutakoan.
- **Erakutsi beti:** Always On Display pantaila etengabe bistaratu da.
- **Erakutsi programatu bezala:** Always On Display pantaila zuk konfiguratutako denboran bistaratzeko. Sakatu **Ezarri agenda** hasierako eta amaierako orduak definitzeko.

Always On Display pantailan jakinarazpenak irekitzea

Mezuak, dei galduak edo aplikazioen jakinarazpenak jasotzen dituzunean, Always On Display pantailan jakinarazpen-ikonoak bistaratu dira. Sakatu bi aldiz ikonoetako bat, haren edukia ikusteko.



Pantaila blokeatuta badago, desblokeatu egin beharko duzu jakinarazpenak ikusteko.

Musika-erreprodukzioa Always On Display pantailan kontrolatzea

Musika-erreprodukzioa Always On Display pantailan kontrola dezakezu pantaila piztu beharrik gabe.

- 1 Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Pan. blokeo eta segurtas.** → **FaceWidgets** eta, gero, irristatu **Musika** etengailua, aktibatzeke.
- 2 Musika-erreprodukzioa Always On Display pantailan kontrolatzeko, sakatu bi aldiz erlojua.
- 3 Irriatu hatza ezkerrean edo eskuinera erlojuan, musika-kontrolagailua mugitzeko.
- 4 Sakatu ikonoak, erreprodukzioa kontrolatzeko.

Always On Display pantailan argazkiak bistaratzea

Always On Display pantailan argazkiak edo GIF animatuak bistara ditzakezu.

- 1 Ireki **Ezarpenak** → **Pan. Blokeo** → **Erloju estila** → **Always On Display**.
- 2 Irriatu diseinuen zerrenda ezkerrean, eta hautatu irudi bat.
- 3 Sakatu **+** eta hautatu irudi bat.
GIF animatu bat eransteko, sakatu **GIF** eta hautatu fitxategi bat.
- 4 Sakatu **Amaituta**.

Always On Display funtzioa desaktibatzea

Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Pan. Blokeo** eta, gero, irristatu **Always On Display** etengailua, desaktibatzeke.

Edge pantaila

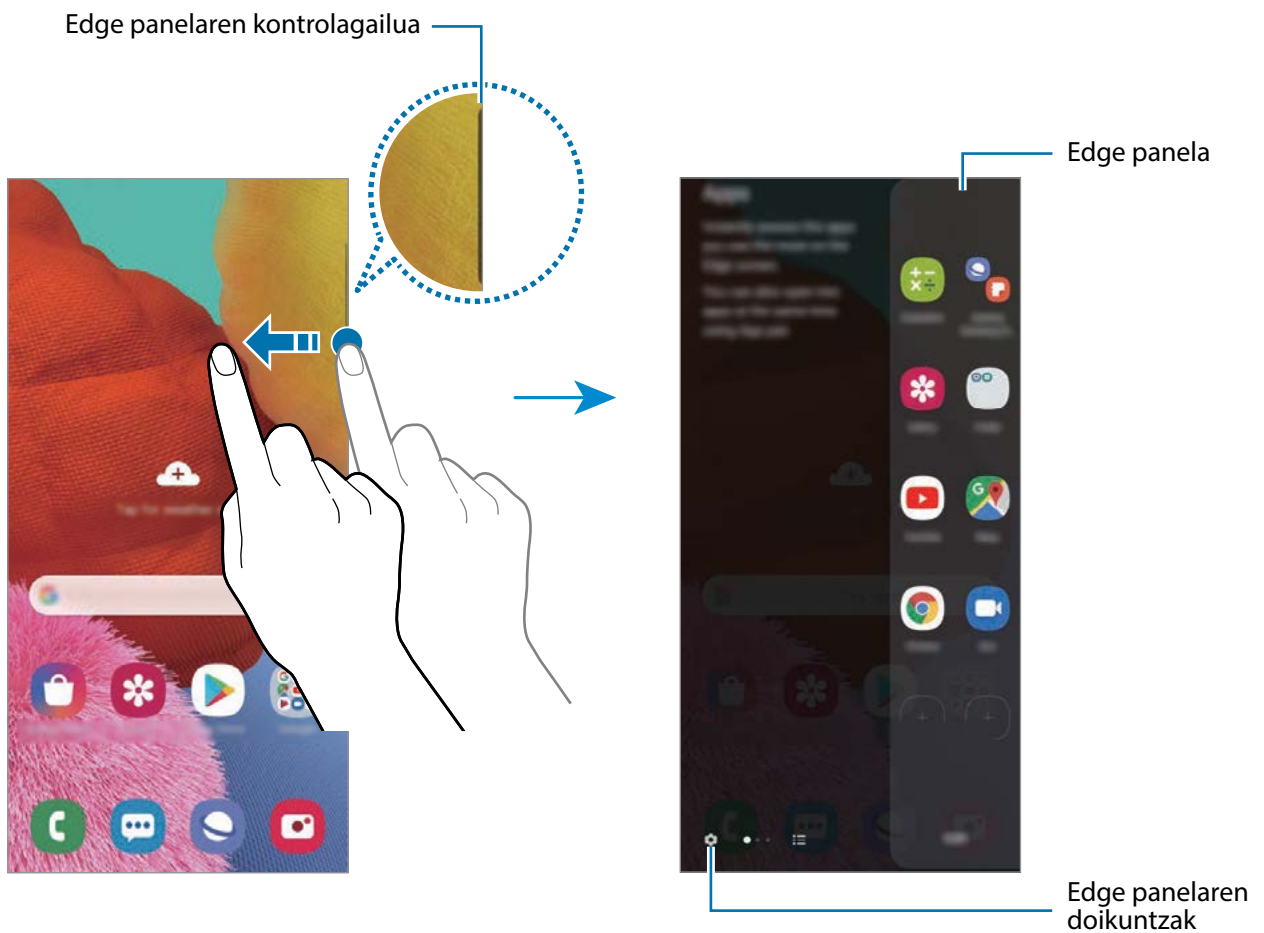
Sarrera

Zure aplikazioetara eta funtzioetara erraz sar zaitezke Edge paneletatik.

Edge panelak erabiltzea




Irristatu Edge edukien kontrolagailua pantailaren erdialdera.

Edge panelaren kontrolagailua ezin bada ikusi, ireki **Ezarpenak** sakatu → **Edge panelak**, eta, ondoren, irristatu **Edge panelak** etengailua, aktibatzeko.





Edge panelak editatzea

Hautatu Edge pantailan bistartzeko edo editatzeko panelak.

- 1 Irristatu Edge edukien kontrolagailua pantailaren erdialdera.
- 2 Sakatu  Edge panelaren doikuntza-pantaila irekitzeko.
- 3 Hautatu bistaratu nahi dituzun Edge panelak.
 - Panel bat editatzeko, sakatu **Editatu**.
 - Panel gehiago deskargatzeko, sakatu **Galaxy Store**.
 - Panelak berrantolatzeko, sakatu  → **Ordenatu**, eta eraman  beste toki batera.

Edge panelaren kontrolagailua konfiguratzea

Kontrolagailuaren kokapena, tamaina, gardentasuna edo dardara alda ditzakezu.



Irristatu Edge edukien kontrolagailua pantailaren erdialdera. Ondoren, sakatu  →  → **Heldulekuaren ezarpenak**.

Aplikazioak

Ireki bizkor sarrien erabiltzen dituzun aplikazioak.

- 1 Irristatu Edge edukien kontrolagailua pantailaren erdialdera.
- 2 Apps edge panelean, hautatu aplikazio bat hura irekitzeko.

Tasks edge panela editatzea


- Aplikazio bat gehitzeko, sakatu lehenbizi  panelean, eta, gero, sakatu zerrendako aplikazio bat.
- Panelean karpeta bat sortzeko, sakatu , luze sakatu zerrendako aplikazio bat, eta, ondoren, mugitu beste aplikazio batera Apps edge panelean.
- Aplikazio bat ezabatzeko, luze sakatu ezabatu nahi duzun aplikazioa panelean, eta eraman panelaren goiko aldean dagoen **Ezabatu** aukerara.
- Aplikazioen ordena aldatzeko, luze sakatu aplikazio bat, eta eraman beste kokaleku batera.



Bestela, sakatu **Editatu** Apps edge panela editatzeko.

Aplikazio-pareak eranstea

Erantsi gehien erabiltzen dituzun bi aplikazio (adibidez, bideo-erreproduzitailea eta mezuen aplikazioa) Edge aplikazioen panelera, pantaila zatituaren ikuspegian aldi berean irekitzeko. Pantaila banatuaren ikuspegiari buruzko informazio gehiago edukitzeko, ikusi [Pantaila zatituaren ikuspegia](#).

- 1 Irriatu Edge edukien kontrolagailua pantailaren erdialdera. Apps edge panelean, sakatu  → **Sortu aplikazio pare**.
- 2 Hautatu zerrendako bi aplikazio.
- 3 Pantaila zatituaren ikuspegian irekita, lehenengo aplikazioa goiko aldean agertuko da, eta bigarrena, behean.
- 4 Sakatu **Amaituta**.

Edge argiztapena

Gailua konfigura dezakezu pantailaren ertzak argitu daitezen eta leiho gainerakor bat bistaratu dezan jakinarazpen bat jasotzen duzunean (adibidez, mezu berri bat).

Aplikazio bat erabiltzen ari zarenean leiho gainerakor bat agertzen bada, irriatu leihoa behera edukia bizkor ikusteko eta aukeran dituzun ekintzak egiteko.

Jakinarazpenak kudeatzea Edge pantailaren argiekin bistaratzeko

- 1 Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Pantaila** → **Ertzeko pantaila** → **Edge panela argitasuna**, eta, ondoren, sakatu etengailua, aktibatzeke.
- 2 Sakatu **Aukera aplikazioak** eta irriatu Edge pantailaren argien bidez jakinarazpenak jaso nahi dituzun aplikazioen ondoan dauden etengailuak.

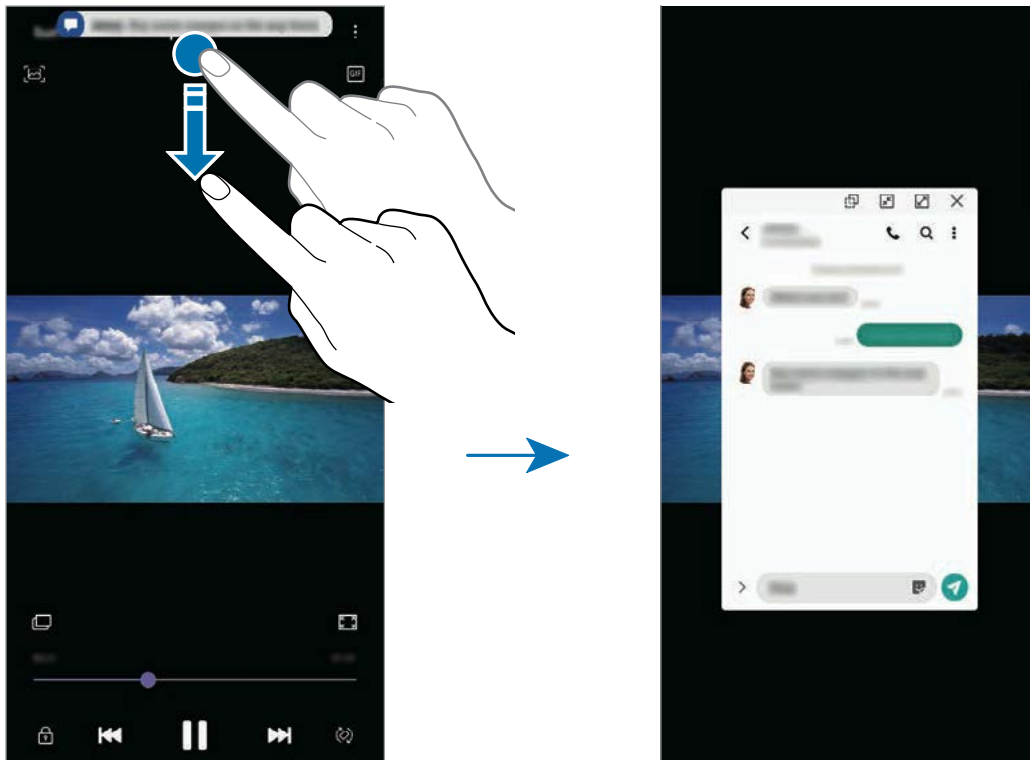


Baliteke aplikazio batzuk ez bistaratzeko; izan ere, ertzetako argiztapena jakinarazpen-motaren araberakoa da.

Jakinarazpenak leiho gainerakorrean kontsultatzea

Edge pantailaren argi-jakinarazpen bat jasotzen duzunean, haren edukia bizkor ikus dezakezu, eta leiho gainerakorra irekitzean aukeran dauden ekintzak egin. Adibidez, bideo bat ikusten ari zarela edo jokatzeko ari zarela mezu bat jasotzen baduzu, mezua irakurri eta erantzun diezaiokezu, pantailaz aldatu gabe.

Aplikazio bat erabiltzen ari zaren bitartean Edge pantailaren argi bidezko jakinarazpen bat jasotzen duzunean, irristatu jakinarazpena behera.



Funtzio hori hauekin bakarrik erabil daitezke: Multiwindow funtzioarekin eta Edge pantailaren argi-funtzioarekin bateragarriak diren aplikazioekin. Zer aplikazio diren bateragarriak ikusteko, ireki **Ezarpenak**, sakatu **Pantaila** → **Ertzeko pantaila** → **Edge argiak** → **Aukera aplikazioak**.

Multiwindow

Sarrera

Multiwindow-rekin, bi aplikazio batera abiarazi daitezke pantaila berean. Halaber, hainbat aplikazio batera ireki ditzakezu pantaila gainerakorraren ikuspegian.



Litekeena da aplikazio batzuk funtzio horrekin bateragarriak ez izatea.



Pantaila zatituaren ikuspegia



Pantaila gainerakorraren ikuspegia

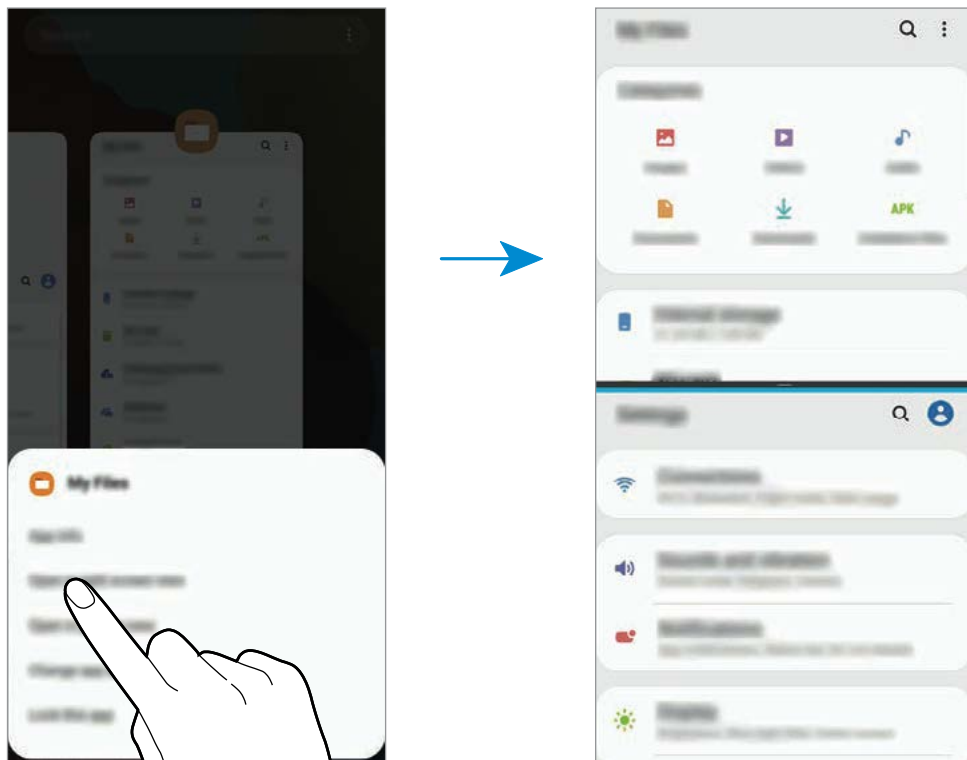
Pantaila zatituaren ikuspegia

- 1 Sakatu Azkena erabilitako aplikazioen tekla, azkena erabilitako aplikazioen zerrenda irekitzeko.
- 2 Irristatu pantaila eskuinera edo ezkerrera, sakatu aplikazio baten ikonoa, eta, ondoren, sakatu **Ireki bereizitako pantaila ikuspegian**.

Hautatutako aplikazioa goiko leihoan hasieratuko da.

- 3 Beheko leihoan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera ireki nahi duzun beste aplikazio bat hautatzeko.

Azkena erabilitako aplikazioen zerrendan ez dauden aplikazioak irekitzeko, sakatu hasierako botoia edo atzera egiteko tekla eta hautatu aplikazio bat.



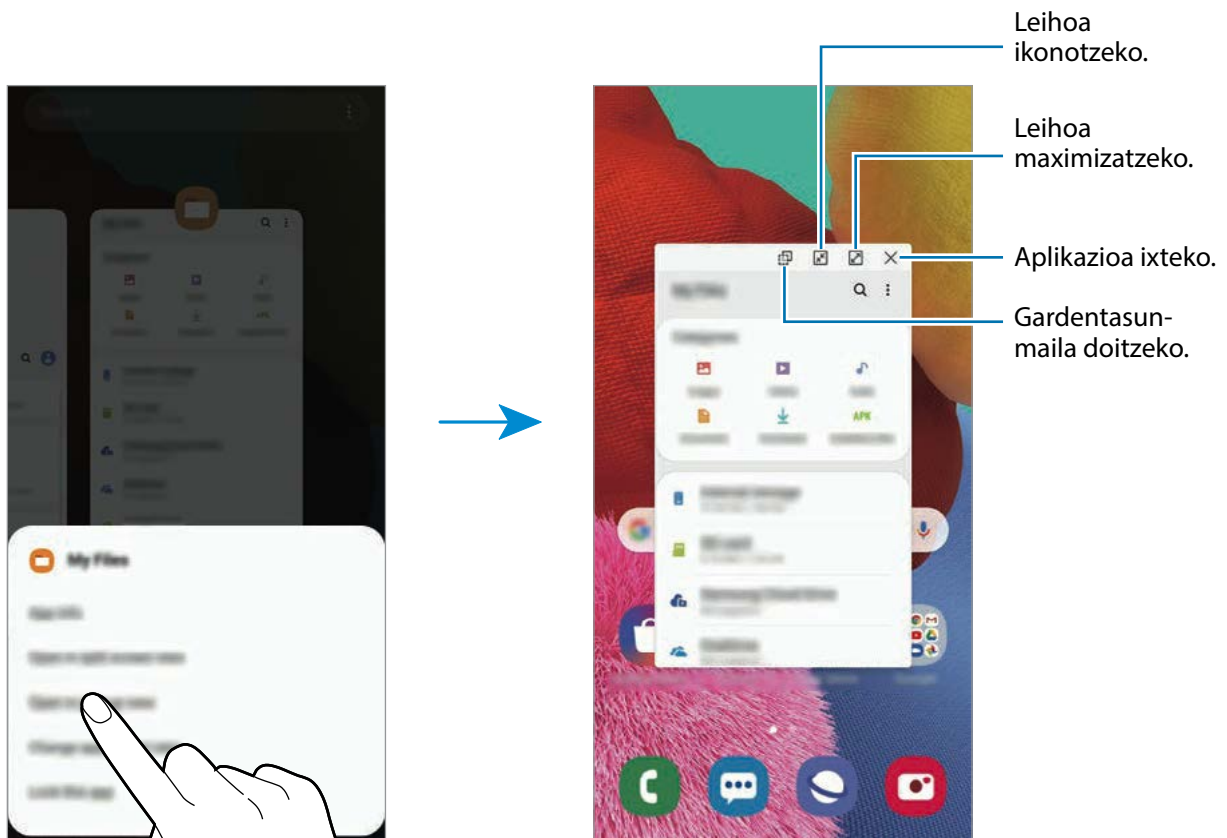
Leihoaren tamaina doitzea

Eraman aplikazio-leihoen artean dagoen barra gora edo behera haien tamaina doitzeko. Pantailaren goiko edo beheko ertzeramandakoan barra, leihoa maximizatu egingo da.

Pantaila gainerakorren ikuspegia

- 1 Sakatu Azkena erabilitako aplikazioen tekla, azkena erabilitako aplikazioen zerrenda irekitzeko.
- 2 Irristatu eskuinera edo ezkerrera, sakatu aplikazio baten ikonoa, eta, ondoren, sakatu **Ireki ikuspegi gainerakorrean**.

Pantaila gainerakorren ikuspegian azalduko da aplikazioen pantaila.



Leiho gainerakorrak lekuz aldatzea

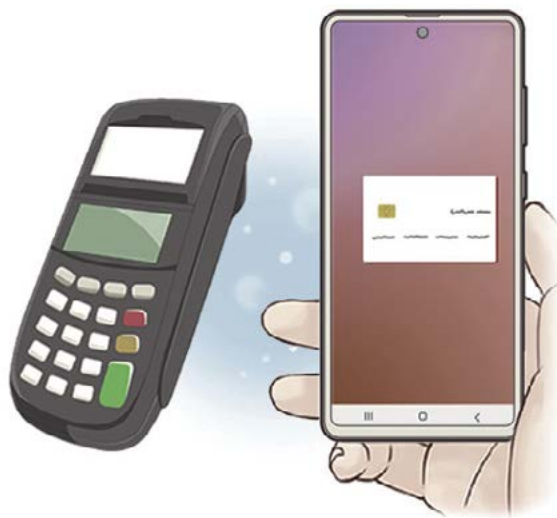
Leiho gainerakor bat mugitzeko, sakatu leihoaren tresna-barra, eta mugitu leihoa beste toki batera.

Samsung Pay

Sarrera

Erregistratu gehien erabiltzen dituzun txartelak Samsung Payn, mugikorraren bidez ordaintzeko Samsungen zerbitzuan, ordainketak bizkor eta modu seguruan egin ditzazun. Samsung Payk eremu hurbileko komunikazioa (NFC) onartzen du, ordainketak kreditu-txartel estandarren irakurgailuekin egiteko.

Funtzio hori onartzen duten txartelei buruzko informazio gehiago duzu gune honetan:
www.samsung.com/samsung-pay.



- Funtzio hau erabiltzeko „ hasi saioa Samsung account-en, eta erregistratu zure datu biometrikoak. Ikusi [Samsung account](#) eta [Hatz-markak ezagutzea](#) atala, informazio gehiago lortzeko.
- Samsung Payrekin ordaintzeko, baliteke gailuak sare mugikor baterako edo wifirako konexioa behar izatea, eskualdearen arabera.
- Lurraldearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera, desberdinak izan daitezke aplikazio honen erabilgarritasuna eta funtzio bateragarriak.
- Hasierako konfigurazioko prozedura eta txartelaren erregistroa desberdinak izan litezke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

Samsung Pay konfiguratzea

Aplikazio hau lehen aldiz edo fabrikako balioak berrezarri ondoren irekitzen duzunean, jarraitu pantailako argibideei, gailua konfiguratzeko.

- 1 Ireki **Samsung Pay** aplikazioa.
- 2 Hasi saioa zure Samsung accounten.
- 3 Irakurri eta onartu terminoak eta baldintzak.
- 4 Erregistratu zure hatz-marka, ordainketak egiteko garaian erabil dezazun.
- 5 Sortu PIN bat, ordainketak egiteko garaian erabil dezazun.



PIN hori Samsung Payko ekintzak egiaztatzeko (adibidez, ordainketak egiteko eta aplikazioa desblokeatzeko) erabiliko da.

Txartelak erregistratzea

Txartelak erraz erregistra ditzakezu, kamerarekin haien argazkia aterata.

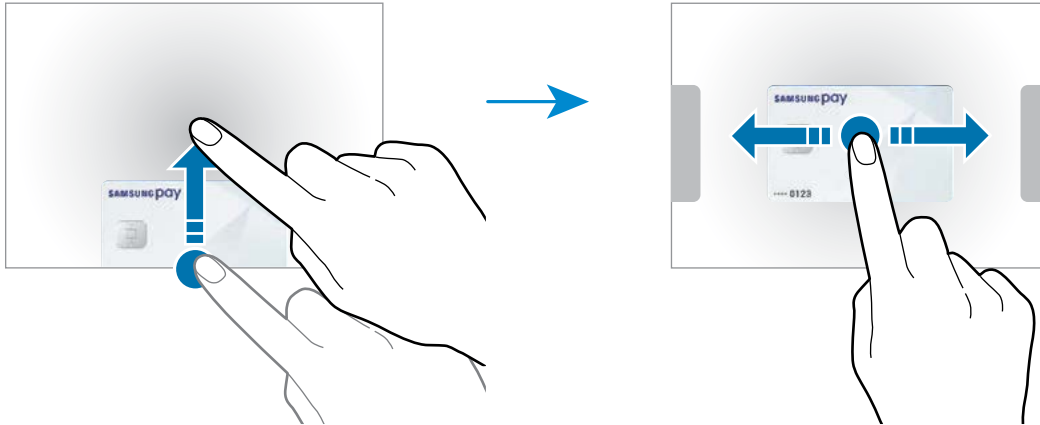


Samsung Payren webgunean (www.samsung.com/samsung-pay) ikus dezakezu zer txartelak onartzen duten funtzio hau.

Ireki **Samsung Pay** aplikazioa, eta segi pantailako jarraibideei, txartelaren erregistroa osatzeko.

Ordainketak egitea

- 1 Luze sakatu txartelaren irudia pantailaren beheko aldean, eta lerra ezazu gora. **Samsung Pay** aplikazioa ere ireki dezakezu. Ondoren, txartelen zerrendan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera, eta hautatu erabili nahi duzun txartela.



- 2 Eskaneatu zure hatz-marka.

Bestela, idatzi Samsung Pay konfiguratu zenuenean ezarri zenuen PIN kodea.

- 3 Jarri gailuaren atzealdea etiketa-irakurgailuaren gainean. Txartel-irakurgailuak txarteleko informazioa ezagutzen duenean prozesatuko da ordainketa.



- Baliteke ordainketa batzuk ez prozesatzea, sare-konexioaren arabera.
- Ordainketak egiaztatzeko metodoa desberdina izan daiteke txartel-irakurgailuen arabera.

Ordainketak bertan behera uztea

Ordainketak bertan behera utz ditzakezu, ordainketa egindako gunera joanda.

Txartelen zerrendan, irristatu hatza ezkerrera edo eskuinera, eta hautatu erabili zenuen txartela. Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei ordainketa bertan behera uzteko.

Samsung Health

Sarrera


Samsung Healthek ongizatea eta sasoiak kudeatzen lagunduko dizu. Jarri helburuak zeure buruari, kontrolatu egindako aurrerapena, eta egin ongizatearen eta sasoiaren segimendua. Halaber, pauso-kontaktako erregistroak Samsung Healthen beste erabiltzaile batzuekin konpara ditzakezu, lagunekin lehiatu eta osasunari buruzko aholkuak ikusi.

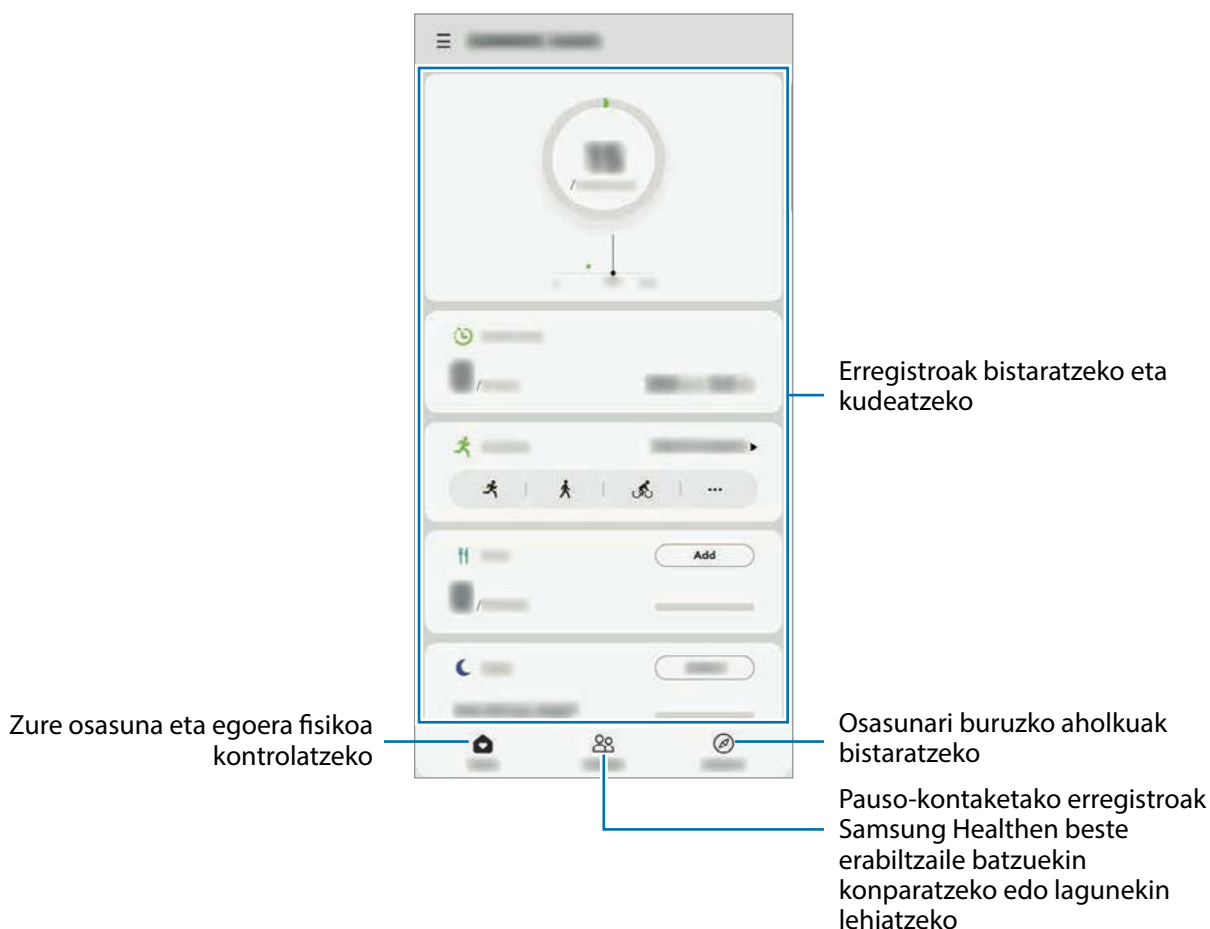
Samsung Health erabiltzea

Ireki **Samsung Health**. Aplikazio hau lehen aldiz martxan jarri edo fabrikako datuak berrezarri ondoren berrabiarazten duzunean, jarraitu pantailako argibideei, gailua konfiguratzeko.



Baliteke funtzio batzuk erabilgarri ez egotea eskualdearen arabera.

Samsung Healthen pantaila nagusira elementuak eransteko, sakatu **Kudeatu elementuak** erregistroen zerrendako beheko aldean, eta sakatu  erantsi nahi dituzun elementuak.



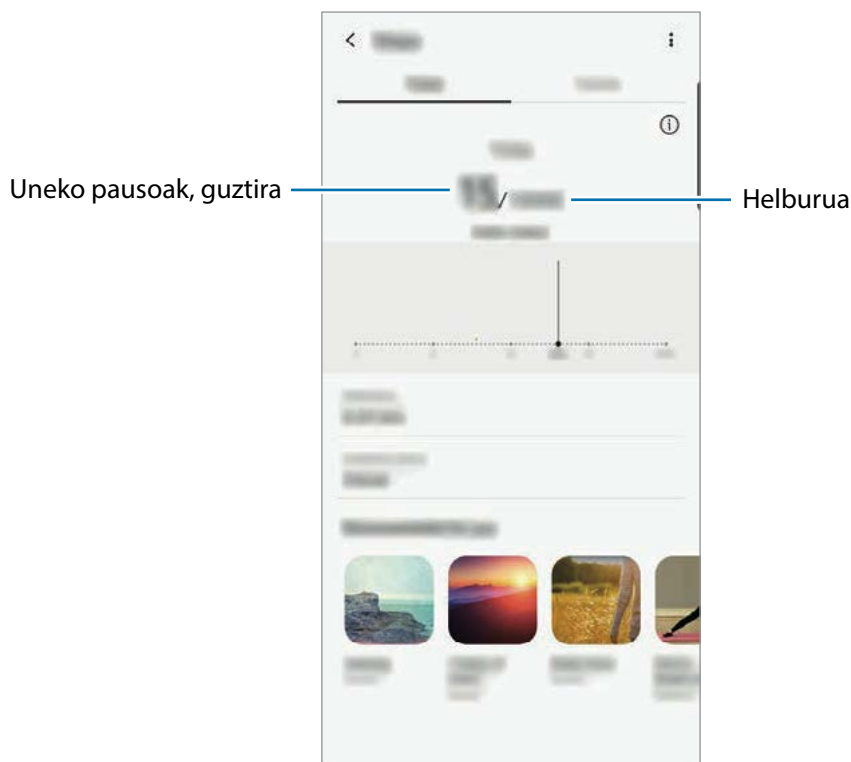
Erronkak



Aplikazio honen bidez, pauso-kontaktako helburuak konfiguratu ditzakezu eta lagunekin lehiatu zaitezke. Lagunak oinez ibiltzera gonbidatu ditzakezu, pauso-kontaktako helburuak ezarri, erronketan lehiatu eta zure sailkapena ikusi.

Funtzio honetara sartzeko, sakatu **Erronka**, Samsung Healthen pantaila nagusian.

Pausoak

Egin dituzun pausoak kontatuko ditu gailuak, eta egindako distantzia neurtuko du. Samsung Healthen pantaila nagusian, sakatu pauso-kontagailua.



- Baliteke atzerapen apur bat izatea pauso-kontagailuak zure pausoak kontrolatu eta pauso-kontakteta bistaratu bitartean. Halaber, baliteke atzerapen apur bat izatea leiho gainerakorrek zure helburura iritsi zarela adierazi aurretik.
- Autoan edo trenean zoazela pauso-kontagailua erabiltzen baduzu, baliteke bibrazioak pauso-kontaktaren guztizkoan eragitea.
- Zure uneko pausoak jakinarazpen-panelean ikusi ditzakezu. Jakinarazpenak desaktibatzeke, Samsung Healthen pantaila nagusian, sakatu  →  → **Jakinarazpenak** eta, ondoren, irristatu **Pausoak** etengailua, **Kategoriak** aukeran, aukera hori desaktibatzeke. Bestela, ireki jakinarazpen-panela, luze sakatu jakinarazpena, sakatu **Xehetasunak** eta, ondoren, sakatu **Pausoak** etengailua aukera hori desaktibatzeke.

Informazio osagarria

- Samsung Health sasoia eta ongizatea mantentzeko soilik diseinatuta dago, eta ez da erabili behar gaixotasunak edo beste asalduraren bat diagnostikatzeko, ezta gaixotasunak sendatzeko, arintzeko, tratatzeko edo prebenitzeko ere.
- Samsung Health erabilgarri dauden funtzioak, ezaugarriak eta aplikazioak desberdinak izan daitezke herrialde batetik bestera, tokian tokiko lege eta arauengatik. Erabili aurretik, egiaztatu zer funtzio eta aplikazio dituen zure eskualdean.
- Samsung Healthen aplikazioak eta zerbitzua aldeztu aurretik jakinarazi beharrik gabe aldatu edo eten daitezke.
- Erabiltzaileak eskatutako zerbitzua emateko biltzen dira datuak; besteak beste, ongizate-maila hobetzeko informazioa, sinkronizazio-datuak, zerbitzu hobekuntza garatzeko eta emateko datu-analisiak eta estatistikak. Edonola ere, Samsung Healthetik Samsung accounten saioa hasten baduzu, baliteke zure datuak zerbitzarian gordeta geratzea, datuen segurtasun-kopia egiteko. Helburu horiek bete arte gera daitezke gordeta datu pertsonalak. Samsung Healthetik gordetako datu pertsonalak ezaba ditzakezu **Ezarpenak** menuko **Ezabatu datuak** aukera erabiliz. Sare sozialetan partekatatu duzun edo biltegi gailuetara bideratu duzun datuen bat ezabatzeke, bereiz egin behar duzu.
- Zure datuak Samsungen zerbitzu osagarriekin partekatatu edo sinkroniza ditzake, edo zuk hautatutako hirugarren zerbitzu bateragarriekin, baita konektatuta dituzun zure beste edozein gailurekin ere. Samsung Healthen informazioa beste zerbitzu osagarri edo gailu horien bidez atzitzeko, zure berriazko baimena behar da.
- Sare sozialetan partekatzen dituzun edo beste pertsona batzuei transmititzen dizkiezun datuen erabilera desegokiagatik erantzule bakarra zeu zara. Kontuz ibili zure datuak beste pertsona batzuekin partekatzean.
- Haririk gabeko konexio bat erabiltzen baduzu (adibidez, bluetootha), baliteke gailuak beste gailu batzuen interferentzia elektronikoa jasotzea. Saiatu ez erabiltzen irrati-uhinak igortzen dituzten beste gailu batzuetatik hurbil.
- Samsung Health erabiltzen hasi aurretik, irakurri adi haren baldintzak eta pribatutasun-politika.

Galaxy Wearable

Galaxy Wearable aplikazio bat da gailu wearableak kudeatzeko balio duena. Zure gailua wearablara konektatzen duzunean, haren konfigurazioa eta aplikazioak pertsonalizatu ahal izango dituzu.

Ireki **Galaxy Wearable** aplikazioa.

Sakatu **Hasi** zure gailua wearablara konektatzeko. Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei konfigurazioa osatzeko. Ikusi wearablearen erabiltzaile-eskuliburua, zure gailura konektatzeari eta hura erabiltzeari buruz informazio gehiago jasotzeko.

Samsung Members

Samsung Membersek laguntza teknikoko zerbitzuak ematen dizkie bezeroei —besteak beste, gailuen arazoak diagnostikatzea—, eta erabiltzaileei aukera ematen die galderak eta errore-txostenak bidaltzeko. Galaxyren erabiltzaile-komunitateko beste pertsona batzuekin ere partekatu ahalko duzu informazioa edo Galaxy gailuei buruzko azken albisteak eta aholkuak ikusi. **Samsung Membersek** gailua erabiltzen duzun bitartean izan ditzakezun arazoak konpontzen lagundu diezazuke.




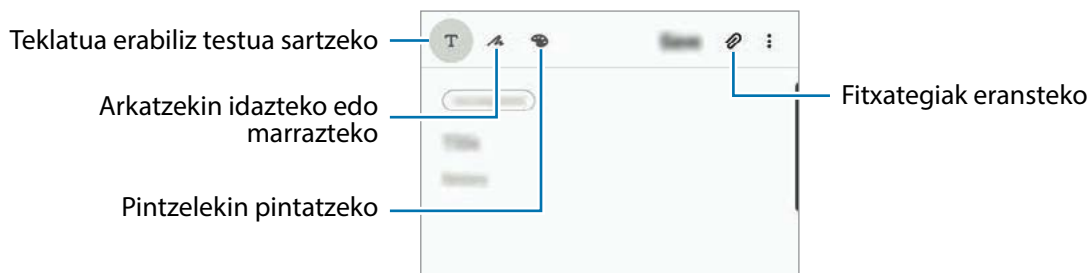
Iritziak bidaltzeko edo iruzkinak argitaratzeko, hasi saioa Samsung accounten. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Samsung account](#) atala.

Samsung Oharrak

Sortu oharrak testua teklatu bidez idatziz edo pantailan eskuz idatziz edo marraztuz. Irudiak edo ahots-grabazioak ere txerta ditzakezu oharretan.

Oharrak sortzeko

- 1 Ireki **Samsung Oharrak**, eta sakatu .
- 2 Hautatu testua idazteko metodo bat pantailaren goiko aldean dagoen tresna-barran, eta ohar bat sortu.



- 3 Oharra **sortzen** bukatzen duzunean, sakatu **Gorde**.



Oharrak ezabatzea

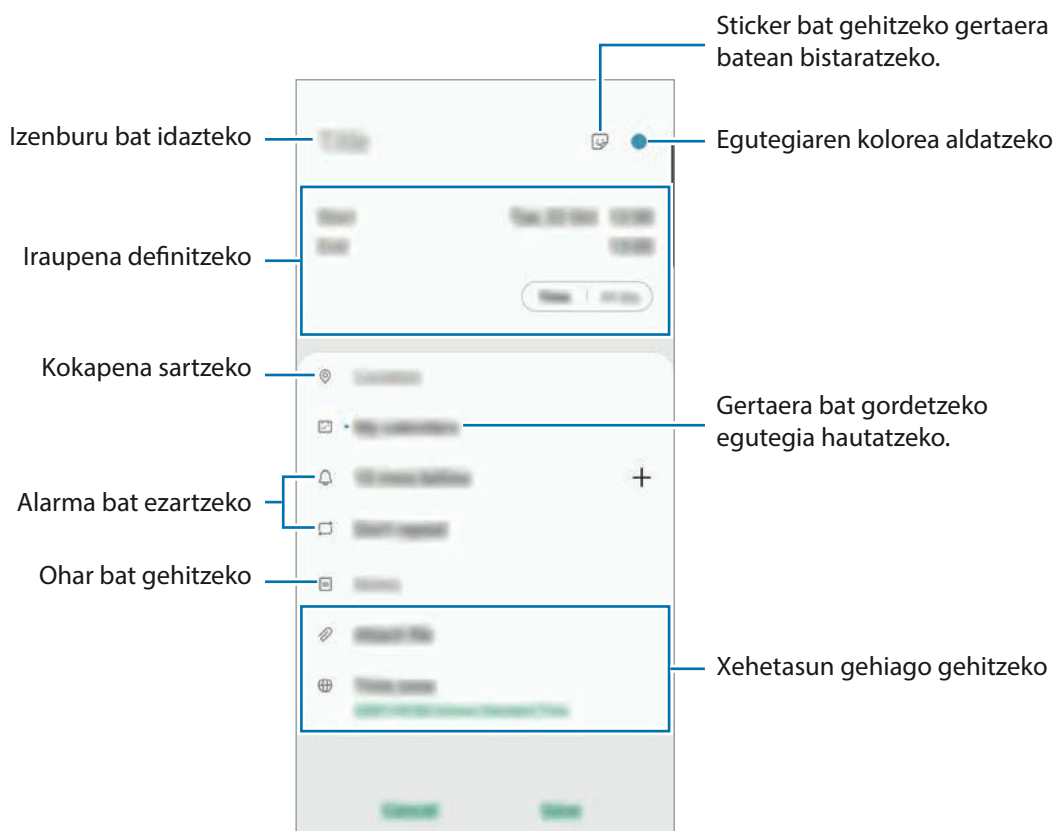
- 1 Ireki **Samsung Oharrak** aplikazioa.
- 2 Luze sakatu ohar bat, ezabatzeko. Zenbait ohar ezabatzeko, hauta itzazu.
- 3 Sakatu **Ezabatu**.

Egutegia

Kudeatu zure agenda, egutegian gertaerak eta zereginak sartuta.


Gertaerak sortzea

- 1 Ireki **Egutegia** eta sakatu  edo sakatu bi aldiz data bat.
- 2 Egun horretan gertaera edo zereginen bat gordeta badago, sakatu eguna, eta, gero, . Gertaeraren xehetasunak idazteko.



- 3 Gertaera gordetzeko, sakatu **Gorde**.


Ohartarazpenak sortzea



Gertaerak (hala nola ohartarazpenak) sor ditzakezu eta jakinarazpenak jaso ohartarazpen bakoitzerako ezarritako orduan edo lekuan. Horretarako, ireki **Egutegia**; sakatu  → **Reminder. Reminder** aplikazioa irekiko da. Ikusi Reminder atala informazio gehiago eskuratzeko.

Gertaerak zure kontuekin sinkronizatzeko

1 Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Kontuak** eta, ondoren, hautatu sinkronizatu nahi duzun kontua.

2 Sakatu **Sinkronizatu kontua** eta arrastatu **Egutegia** etengailua, aktibatzeke.

Samsung accountentzat, sakatu  → Sinkronizazio ezarpenak, eta sakatu **Egutegia** etengailua, hura aktibatzeke.

Sinkronizatu nahi dituzun kontuak gehitzeko, ireki **Egutegia** eta sakatu  →  → **Gehitu kontua**. Gero, aukeratu sinkronizatu nahi duzu kontu bat, eta hasi saioa. Kontu bat gehitzen duzunean, zirkulu urdin bat bistaratuko da izenaren alboan.

Irratia

FM irratia entzutea

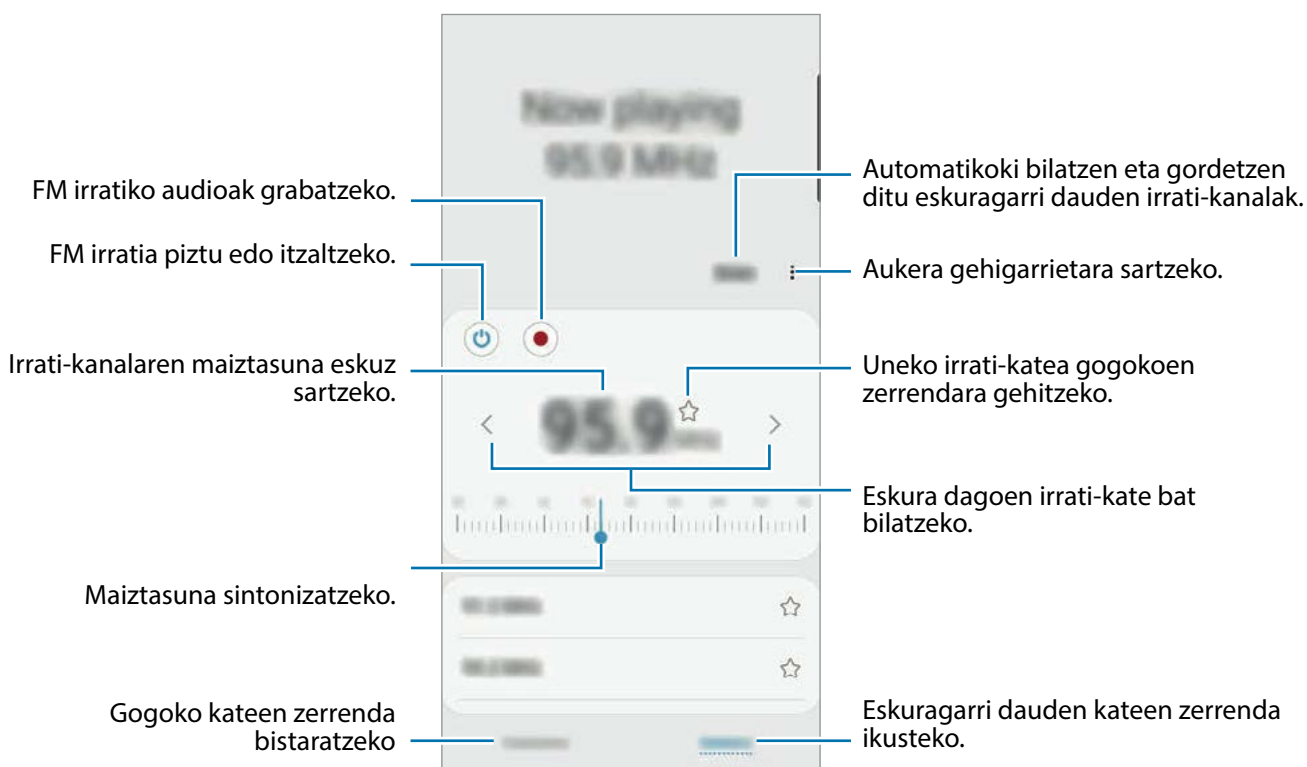
Ireki **Irratia**.

Aplikazio hau erabili aurretik, entzungailuak konektatu behar dituzu gailura, irrati-antena gisa funtzionatzen baitute.



FM irratiak eskuragarri dauden irrati-kateak bilatu eta gordeko ditu lehen aldiz martxan jartzen denean.

Hautatu nahi duzun irrati-kanala irrati-kanalen zerrendan.



Edukia bozgorailu bidez erreproduzitzea

Irratia bozgorailuen bidez entzun dezakezu konektatutako entzungailuaren bidez entzun beharrean.

Sakatu → **Erreproduzitu bozgorailuan.**

Irrati-kateak bilatzea

Ireki **Irratia**.

Sakatu **Bilatu**. FM irratiak automatikoki bilatzen eta gordetzen ditu eskuragarri dauden irrati-kateak.



Hautatu nahi duzun irrati-kanala irrati-kanalen zerrendan.

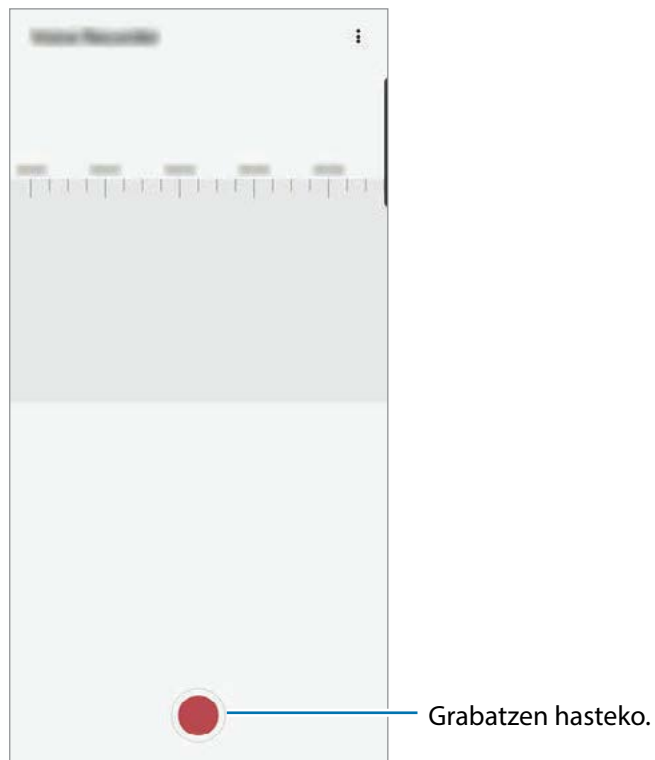
Ahots-grabagailua


Sarrera

Erabili aplikazio hau ahots-oharrak grabatzeko edo erreproduzitzeko.

Ahots-grabazioak egitea

- 1 Ireki **Ahots-grabagailua** aplikazioa.
- 2 Sakatu , grabatzen hasteko. Mikrofonotik hurbil hitz egin.
 - Sakatu , grabazioa gelditzeko.
 - Ahots-grabazio bat egitean, sakatu **LASTER-MARKA**, markagailu bat txertatzeko.



- 3 Sakatu , grabazioa amaitzeko.
- 4 Sartu izen bat fitxategiarentzat, eta sakatu **Gorde**.

Nire fitxategiak

Kudeatu eta atzitu gailuan edo beste kokapen batzuetan (adibidez, hodeiko biltegitratze-zerbitzuetan) gordetako fitxategiak.

Ireki **Nire fitxategiak** aplikazioa.

Bistaratu kokaleku bakoitzean gordetako fitxategiak.

Beharrezkoak ez diren datuak daudela egiaztatu eta gailuan biltegitratzeko tokia egiteko, sakatu **Aztertu biltegia**.

Fitxategiak edo karpetak bilatzeko, sakatu .

Erlojua


Sarrera

Alarmak konfiguratzeko, munduko hirietako ordua ikusteko, gertaera bat kronometratzeko edo iraupen jakin bat ezartzeko.

Alarma

Ireki **Ordularia** aplikazioa eta sakatu **Alarma**.

Alarmak konfiguratzeko

Sakatu  alarma-zerrendan, konfiguratu alarma bat, aukeratu zein egunetan errepikatuko den, konfiguratu beste aukera batzuk, eta sakatu **Gorde**.

Teklatua ireki eta alarma-ordua idazteko, sakatu idazteko eremua.

Alarmak aktibatzeke edo desaktibatzeke, irristatu zerrendan alarmaren alboan dagoen etengailua.

Alarmak gelditzea

Sakatu **Ezeztatu**, alarma bat geratzeko. Errepikatzeke aukera aktibatuta dagoela **Errepikatu** sakatzen baduzu, alarmak berriro joko du minutu batzuk igarotakoan.

Alarmak ezabatzea

Luze sakatu alarma bat, markatu ezabatu nahi dituzun alarmak, eta, ondoren, sakatu **Ezabatu**.

Munduko erlojua

Ireki **Ordularia** aplikazioa eta sakatu **Munduko erloj**.

Erlojuak sortzea

Sakatu **+** idatzi hiri baten izena edo hautatu mapako hiri bat, eta, ondoren, sakatu **Gehitu**.

Ordu-eremuaren bihurgailua erabiltzeko, sakatu **⋮** → **Ordu zonaren bihurgailua**.

Erlojuak ezabatzea

Luze sakatu erloju bat, markatu ezabatu nahi dituzun erlojuak, eta, ondoren, sakatu **Ezabatu**.

Kronometroa

- 1 Ireki **Ordularia** aplikazioa eta sakatu **Kronometroa**.
- 2 Sakatu **Abiarazi**, gertaera baten iraupena kronometratzeko. Kronometratzean itzulien denborak erregistratzeko, sakatu **Bira**.
- 3 Denbora neurtzeari uzteko, sakatu **Geld..**
 - Kronometroa berrabiarazteko, sakatu **Berrabiarazi**.
 - Erregistratutako denborak ezabatzeko, ukitu **Berrezarri**.

Atzerako kontaketa

- 1 Ireki **Ordularia** aplikazioa eta sakatu **Tenporizadorea**.

Maiz erabiltzen duzun tenporizadorea eransteke, sakatu **+**, definitu iraupena eta izena, eta, ondoren, sakatu **Gehitu**.
- 2 Definitu iraupena, eta, gero, sakatu **Abiarazi**.

Teklatua ireki eta iraupena idazteko, sakatu iraupena idazteko eremua.
- 3 Tenporizadorearen alarma desaktibatzean, sakatu **Ezeztatu**.

Kalkulagailua

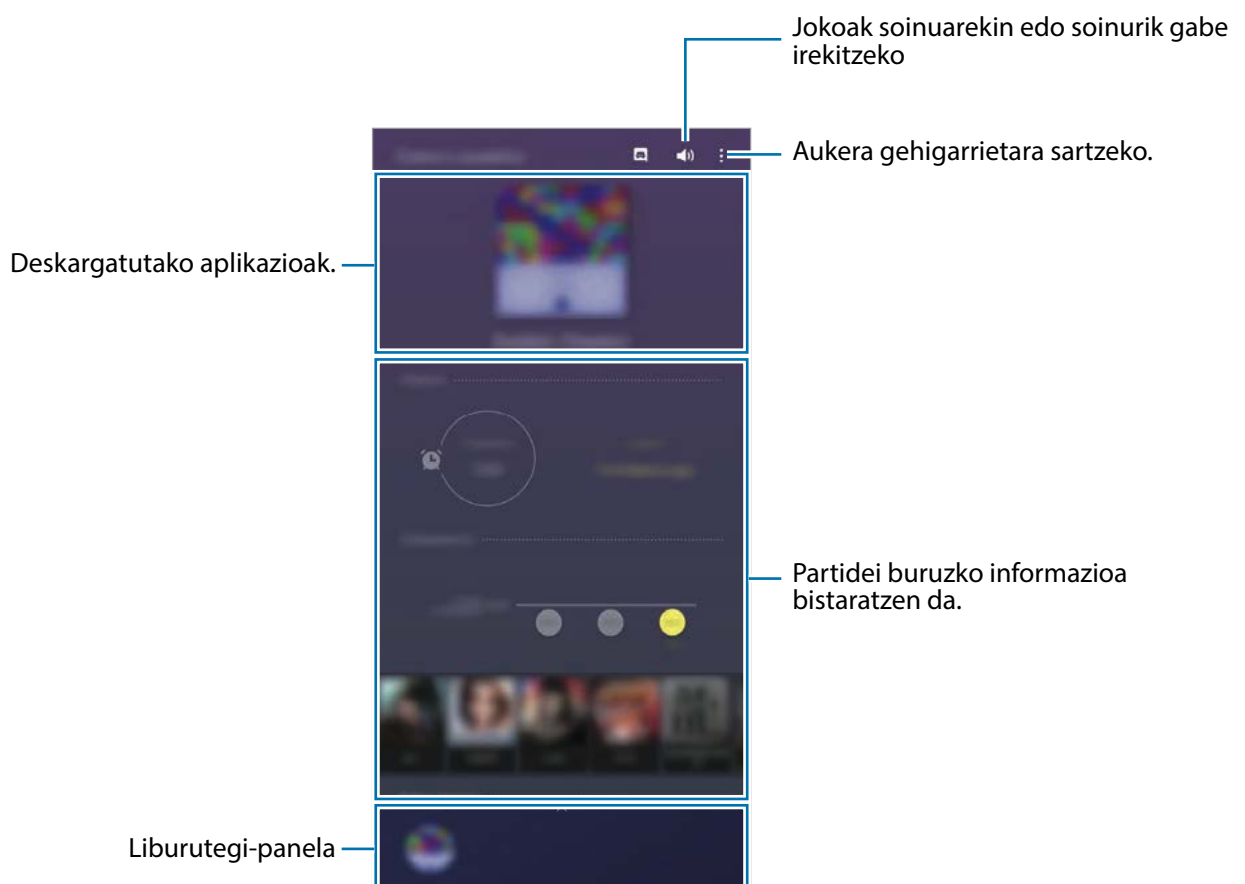
Kalkulu errazak nahiz konplexuak egiteko. Ireki **Kalkulagailua** aplikazioa.

- 🕒: kalkuluen historia bistaratu da. Historia ezabatzeke, sakatu **Garbitu historia**. Ixteko, sakatu 📱.
- 📏: unitateak bihurtzeko tresna erabiltzeko. Zenbait balio —eremua, luzera edo tenperatura, adibidez— beste unitate batzuetara bihurtu dezakezu.
- 📐: kalkulagailu zientifikoa bistaratzeko.

Game Launcher

Sarrera

Game Launcher-ek **Play Store** eta **Galaxy Store**tik deskargatutako jokoak toki bakar batean jasotzen ditu erraz atzitzeko. Konfiguratu gailua Jokoak moduan, jokoetan errazago aritzeko.



Game Launcher erabiltzea


1 Ireki **Game Launcher** aplikazioa.



Game Launcher aplikazioa agertzen ez bada, ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Eginbide aurreratuak** eta, ondoren, sakatu **Game Launcher** etengailua, aktibatzeko.

2 Irristatu gorantz liburutegi-panela , eta sakatu joko bat.



Play Store eta **Galaxy Store** dendetatik deskargatutako jokoak automatikoki bistaratuko dira Game Launcher pantailan. Jokoak ikusi ezin badituzu, irristatu liburutegiko panela gorantz, eta sakatu  → **Gehitu aplikazioak**.

Jokoak Game Launcher-etik ezabatzea

Irristatu gorantz liburutegi-panela, luze sakatu joko baten ikonoa, eta, ondoren, sakatu **Kendu Game Launcherretik**.

Errendimendu modua aldatzea

Jokoen errendimendu modua aldatzeko aukera duzu.

Ireki **Game Launcher** aplikazioa, sakatu  → **Jokoen errendimendua** → **Jokoen errendimendua** eta, ondoren, hautatu nahi duzun modua.

- **Hobetu bateria kontsumoa:** aukera horrek bateriaren energia aurrezten du jokatzen ari zaren bitartean.
- **Orekatua:** orekatu egiten ditu errendimendua eta bateriaren erabilera-denbora.
- **Hobetu errendimendua:** aukera honetan, ahalik eta errendimendurik onena ematen du jokatzen ari zaren bitartean.




Bateriaren kargaren eraginkortasuna desberdina izan daiteke jokoaren arabera.

Game Booster

Sarrera

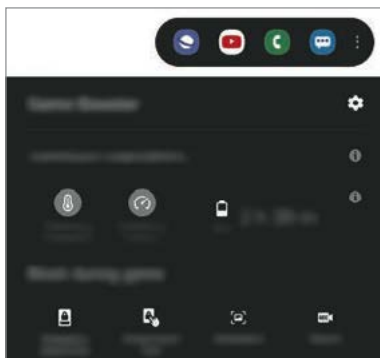
Game Booster-ek aukera ematen du joko-eremu osatuagoan jolasteko, eta aukera erabilgarriak ditu.




Game Booster erabiltzea

Jokatzen ari zarela joko-optimizatzailaren panela irekitzeko, sakatu  nabigazio-barran. Nabigazio-barra ezkutatuta badago, irristatu hatza gorantz pantailaren beheko aldetik, bistaratzeko. Baldin eta nabigazio-barra konfiguratu baduzu **Pantaila osoko keinuak** erabiltzeko, ireki jakinarazpen-panela, eta sakatu **Hautatu Game Booster irekitzeko**.





- Nabigazio-barran joko-optimizatzailaren panela irekitzeko modua konfiguratu dezakezu, nabigazio-barra **Pantaila osoko keinuak** moduan konfiguratu dagoenean. Joko-optimizatzailaren panelean, sakatu **Blokeatu jokoetan** eta irristatu **Pantaila osoko keinuak** etengailua, hura aktibatuzko.
- Erabilgarri dauden aukerak aldatu egin daitezke jokoaren arabera.



- : Game Boosterren doikuntzak konfiguratzeko.
- **Tenperatura kontrolatzen//Memoria kontrolatzen**: gailuaren doikuntza automatikoen parametroak konfiguratzeko (gehiegi berotu ez dadin), eta memoria hobeto kudeatzearen bigarren mailan ari diren aplikazioak geldiarazteko.
- **Blokeatu jokoetan**: jokatzen ari zarela funtzio batzuk blokeatzeko.
- **Nabigazio botoia blok.**: nabigazio-barrako botoiak ezkutatzeko. Botoiak bistaratzeko, sakatu  nabigazio-barran.
- **Pantailaren ukip. blok.**: jokatzen ari zarela ukipen-pantaila blokeatzeko. Ukipen-pantaila desblokeatzeko, irristatu blokeo-ikonoa edozein norabidetan.
- **Pantaila kaptura**: pantaila-irudiak ateratzeko.
- **Grabatu**: jokoaren saioak grabatzeko. Grabazioa eteteko, sakatu  nabigazio-barran.

Jokatzen ari zarela, aplikazioak leiho gainerakorretan irekitzea


Jokatzen ari zarela, aplikazioak leiho gainerakorretan ireki ditzakezu. Sakatu , eta hautatu aplikazio bat aplikazio-zerrendan. Aplikazio-zerrenda editatzeko, sakatu .

Haurren etxea

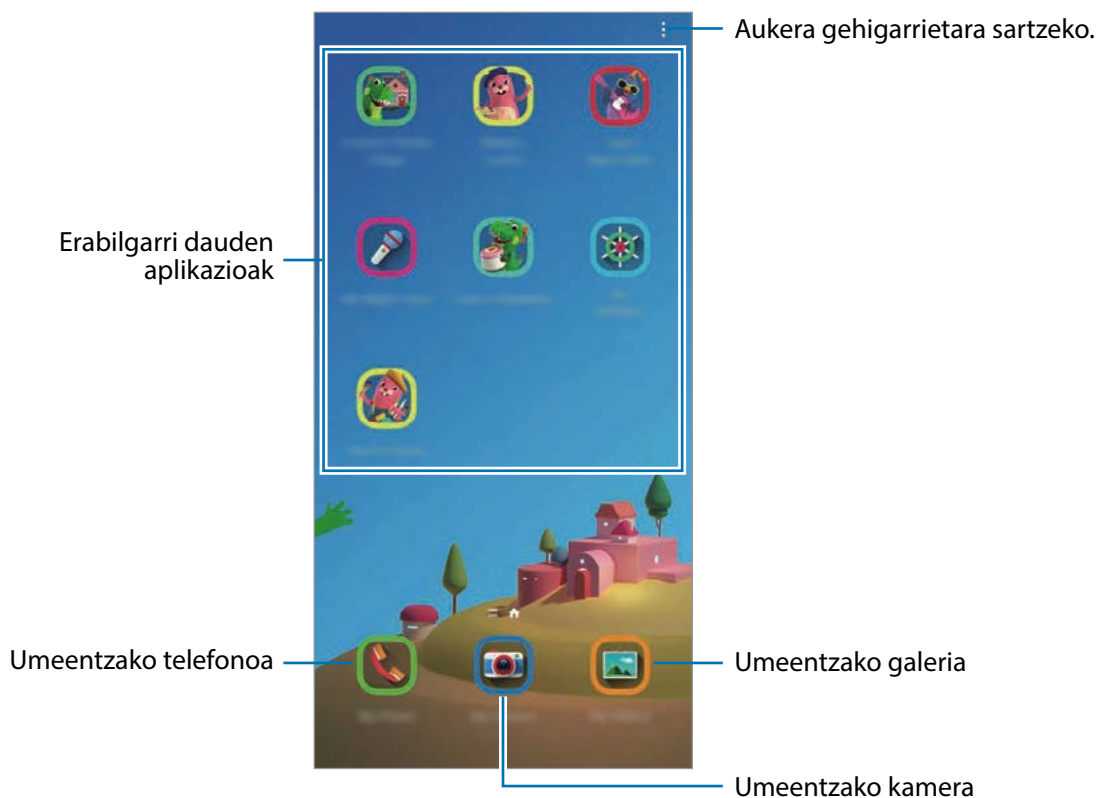
Sarrera

Aplikazio jakin batzuetarako sarbidea mugatu dezakezu umeak sar ez daitezen, aplikazioen erabilera-denbora konfiguratu dezakezu eta doikuntzak konfiguratu ditzakezu haurrek inguru dibertigarri eta seguru bat izan dezaten, gailua erabiltzen duten bitartean.

Haurren etxea erabiltzea

Ireki jakinarazpen-panela, lerratu hatza panelean behera, eta, ondoren, sakatu  **Haurren etxea** hura aktibatzeko. Haurren etxearen pantaila agertuko da. Haurren etxea lehen aldiz irekitzen duzunean edo fabrikako datuak berrezartzen dituzunean, jarraitu pantailako argibideei, gailua konfiguratzeko.

Haurren etxearen pantaila nagusian, hautatu erabili nahi duzun aplikazioa.





Pantaila blokeatzeko modu lehenetsia edo sortutako PINa erabiliko dira **Guraso kontrola** funtzioa aktibatzean edo Haurren etxea ixteko garaian.

Gurasoen kontrolaren funtzioak erabiltzea

Haurren etxearen doikuntzak konfiguratu ditzakezu, eta erabilera-historia ikusi.

Haurren etxearen pantailan, sakatu  → **Guraso kontrola** eta sartu desblokeatze-kodea.

- **Haurraren izena:** zure umearen profila kudeatzeko.
- **Ezarri eguneko jolas denbora:** Haurren etxearen erabilera-denbora mugatzeko.
- **Eguneko erabilera:** Haurren etxearen eguneroko erabilera-denbora bistaratzeko.
- **Jarduerak:** Haurren etxearen jardueraren historia bistaratzeko.
- **Maiz erabilitakoak:** Haurren etxean sarrien erabiltzen diren kontaktuak bistaratzeko.
- **Haurraren sorkuntzak:** Haurren etxeko aplikazioekin sortutako lanak bistaratzeko.
- **Baimendutako edukia:** Haurren etxeak onartzen dituen aplikazioak edo edukiak zein diren jakiteko eta eransteko.
- **Erakutsi Edukia orria:** Haurren etxearen pantailan Samsungen bazkidearen eduki-orria bistaratu dezan konfiguratzeko.

Haurren etxea ixtea

Haurren etxea ixteko, sakatu atzera tekla edo  → **Itxi Haurren etxea** eta, ondoren, idatzi desblokeatze-kodea.

SmartThings

Sarrera

Gailu adimendunak eta gauzen Interneteko produktuak (IoT) kontrolatu eta kudeatu ahal izango dituzu zure smartphonearekin.

- **Hurbileko gailuetara konektatzea:** bizkor eta erraz hurbileko gailuetara konektatzeko balio du (adibidez, bluetooth entzungailuetara edo wearable gailuetara).
- **Etzetresna elektrikoak, telebistak eta IoT produktuak erregistratzea eta kontrolatzea:** erregistratu hozkailu adimendunak, garbigailuak, aire egokituaren aparatuak, aire-garbigailuak, telebistak eta gauzen Interneteko produktuak (IoT) zure smartphonean, eta kontsultatu haien egoera, edo kontrolatu itzazu smartphonearen pantailatik.
- **Jaso jakinarazpenak:** zure smartphoneara konektatutako gailuen jakinarazpenak jasotzeko balio du. Adibidez, gobada amaitutakoan, jakinarazpen bat jaso dezakezu.



- SmartThings erabili ahal izateko, zure smartphoneak eta gainerako gailuek wifi-sare batera edo sare mugikor batera konektatuta egon behar dute. SmartThings-en aukera guztiak erabiltzeko, saioa hasi behar duzu zure Samsung accounten.
- Konekta daitezkeen gailuak desberdinak izan daitezke eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera. Baliteke funtzio desberdinak egotea eskura, konektatutako gailuaren arabera.
- Samsungen bermeak ez ditu estaltzen konektatutako gailuen akatsak eta okerrak. Konektatutako gailuek akatsak edo okerrak badituzte, jarri harremanetan gailuaren fabrikatzailearekin.

Hurbileko gailuetara konektatzea

Konekta zaitez bizkor eta erraz hurbileko gailuetara (adibidez, bluetooth entzungailuetara).




Konektatzeko modua aldatu egin daiteke konektatzen diren gailu-moten edo partekatzen diren edukien arabera.

- 1 Ireki **SmartThings** aplikazioa.
- 2 Sakatu **Gehitu gailua** edo **+** → **Gehitu gailua**.
- 3 Sakatu **Bilatu**.
- 4 Hautatu zerrendako gailu bat, eta konektatu harekin, pantailako argibideei jarraituz.

Etxetresna elektrikoak, telebistak eta IoT produktuak erabili

Kontsultatu zure etxetresna elektriko adimendunen, telebisten eta IoT produktuen egoera smartphoneko pantailatik. Gailuak kokapenaren arabera multzokatu ditzakezu, eta arauak gehitu ditzakezu gailuak modu erraz eta erosoan kontrolatzeko.

Gailuak konektatu

- 1 Ireki **SmartThings** aplikazioa.
- 2 Sakatu **Gehitu gailua** edo **+** → **Gehitu gailua**.
- 3 Hautatu gailu-mota bat, edo sakatu **Bilatu** edo bilaketa-eremua, hitz gako baten bidez bilatzeko. Bestela, sakatu  QR kodea eskaneatzeko eta gailuak konektatzeko.
- 4 Jarraitu pantailan agertzen diren argibideei gailuak konektatzeko.

Konektatutako gailuak ikusi eta kontrolatzea

Gailuak ikusi eta kontrolatu ditzakezu. Adibidez, hozkailuan dituzun elikagaiak ikus ditzakezu, edo telebistaren bolumena aldatu.

1 Ireki **SmartThings** aplikazioa.

Konektatutako gailuen zerrenda agertuko da.



2 Ikusi zerrendako gailuen egoera.

Horiek kontrolatzeko, sakatu bat. Hautatutako gailuarekin batera datorren gailuaren kontrolagailua deskargatzen denean, kontrolatu ahal izan izango duzu.

Gailuak eta eszenak kokapenaren arabera gehitzea

Gehitu gailuak kokapenaren arabera, ikusi kokapen berean dauden gailuen zerrenda, eta kontrolatu itzazu. Eszena bat ere gehi diezaiokezu kokapen bati, aldi berean gailu bat baino gehiago kontrolatzeko.

Kokapenak gehitzea

1 Ireki **SmartThings** eta sakatu  →  → **Gehitu kokapena**.

2 Idatzi kokapenaren izena.

- Konfiguratzeko, sakatu **Geokokapena**, hautatu kokapen bat mapan, eta sakatu **Eginda**.
- Kokapenari gela gehiago eransteko, sakatu **Gelak**, markatu erantsi nahi dituzun gelak, eta, ondoren, sakatu **Eginda**.





3 Sakatu **Amaituta**.

Zure kokapena gehituko da.

Kokapenari gailuak eransteko, sakatu  → **Gehitu gailua**, eta bete pantailako jarraibideak, gailuak erregistratzeko.

Eszenak eranstea






Gehitu eszena bat eta erregistratu zure gailuak modu horretan, zenbait gailu aldi berean kontrolatzeko.

- 1 Ireki **SmartThings** aplikazioa.
- 2 Sakatu  →  eta hautatu kokapen bat.
- 3 Sakatu  → **Eszena** → **Gehitu eszena**.
- 4 Idatzi eszenaren izena.
- 5 Sakatu **Ekintzak** aukeraren azpiko , egitea nahi dituzun ekintzak eransteko.
- 6 Sakatu **Gorde**.

Ekintza automatikoak gehitzea



Ekintza automatiko bat konfiguratu dezakezu gailuak automatikoki funtziona dezan ezarritako orduaren arabera, gailuaren egoeraren arabera eta beste aukera batzuen arabera.

Adibidez, gehitu ekintza automatiko bat, egunero goizeko 7:00etan irratia automatikoki pizteko.

- 1 Ireki **SmartThings** aplikazioa.
- 2 Sakatu  →  eta hautatu kokapen bat.
- 3 Sakatu  → **Automatizazioak** → **Gehitu automatizazioa**.
- 4 Sakatu  **Baldintza** aukeraren azpian, definitu automatizaziorako aktibatze baldintza, eta, ondoren, sakatu **Hurrengoa**.
- 5 Sakatu  **Ondorioa** aukeraren azpian, definitu egin nahi dituzun ekintzak, eta, ondoren, sakatu **Eginda**.
- 6 Sartu automatizazioaren izena eta sakatu **Ados**.

Jakinarazpenak jasotzea

Konektatuta dituzun gailuen jakinarazpenak jaso ditzakezu zure smartphonean konektatuta. Adibidez, gobada amaitutakoan, jakinarazpen bat jaso dezakezu.


Zer gailuren jakinarazpenak jaso nahi dituzun konfiguratzeko, ireki **SmartThings** aplikazioa, sakatu  →  → **Jakinarazpenak** eta, ondoren, irristatu nahi duzun gailuaren ondoan dauden etengailuak.

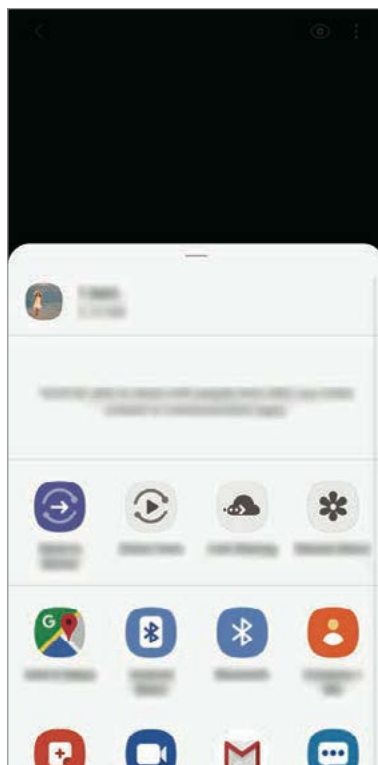
Edukiak partekatzea

Edukia parteka dezakezu erabilera partekatuko zenbait aukera erabilita. Irudiak partekatzearen adibide batzuk dira ekintza hauek.



Sare mugikorraren bidez fitxategiak partekatzen dituzunean, baliteke kargu gehigarriak sortzea.

- 1 Ireki **Galeria**, eta hautatu irudi bat.
- 2 Sakatu , eta hautatu erabilera partekatuko modu bat: adibidez, mezu bat edo posta elektronikoa bat.



Erabilera partekatuaren edo komunikazioen historia baldin baduzu, zurekin harremanetan egon diren pertsonak erabilera partekatuko aukeren panelean agertuko dira. Nahi duzun aplikazioarekin edukia zuzenean haiekin partekatzeko, hautatu pertsona horren ikonoa. Funtzio hau aktibatuta ez baldin badago, ireki **Ezarpenak**, sakatu **Eginbide aurreratuak** eta, ondoren, irristatu **Partek. zuzenean** etengailua, aktibatuzeko.

Funtzio osagarriak erabiltzea

- **Bidali gailura:** edukia partekatzeko gertu dauden gailuekin Wi-Fi Direct edo bluetootha erabilia, edo SmartThings-ekin bateragarriak diren gailuekin.
- **Smart View:** zure gailuko edukia bistaratu ahal izango duzu pantaila handian, gailua Screen Mirroring aktibatua duen monitore edo telebista batera konektatuta.
- **Estekak partekatzea:** fitxategi handiak partekatzeko. Kargatu fitxategiak Samsungen biltegiratze-zerbitzarian, eta partekatu beste pertsona batzuekin, web-esteka baten bidez. Funtzio hau erabiltzeko, haren telefono-zenbakia egiaztatu beharko duzu.

Samsung Global Goals

2015ean Nazio Batuen Batzar Nagusiak ezarritako Global Goal-ek (garapen jasangarriko helburuak) gizarte jasangarri bat sortzeko helburua dute. Pobrezia desagerrarazi, desberdintasunei aurre egin eta klima-aldaketa geldiarazi nahi dute.

Samsung Global Goal-ei esker, garapen jasangarriko helburu horiei buruzko informazio gehiago jaso dezakezu, eta mugimendu horri batu, etorkizun hobea lortzeko.

Google Apps

Googlek entretenimenduko, negozioetako eta sare sozialetako aplikazioak eskaintzen ditu. Baliteke Googleko kontu bat behar izatea aplikazio batzuetara sartzeko.

Aplikazioei buruzko informazio gehiago behar izanez gero, joan aplikazio bakoitzaren laguntza-menura.



Baliteke aplikazio batzuk erabilgarri ez egotea edo beste izen bat edukitzea, herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

Chrome

Bilatu informazioa, eta nabigatu webguneetan.

Gmail

Bidali edo jaso mezu elektronikoak Google Mail zerbitzuaren bidez.

Maps

Bilatu zure kokapena mapan, bilatu tokiak munduko mapan, eta ikusi zure inguruko zenbait lekuri buruzko kokapen-datuak.

YT Music

Bilatu, entzun eta partekatu musika gailutik. Gailuan gordetako musika-bildumak hodeian karga ditzakezu, eta aurrerago sartu horietara.

Play Movies

Bideoak (adibidez, filmak edo telebistako saioak) erosi edo aloka ditzakezu, Play Storen.

Drive

Biltegitatu zure edukiak hodeian, sartu haietara edozein lekutatik, eta partekatu beste pertsona batzuekin.

YouTube

Ikusi edo sortu bideoak, eta partekatu beste pertsona batzuekin.

Argazkiak

Bilatu, kudeatu eta editatu jatorri desberdineko argazki eta bideo guztiak leku bakar batean.

Google

Bilatu azkar elementuak Interneten edo gailuan.

Duo

Bideo-dei bat egin erraz-erraz.

Doikuntzak

Sarrera

Gailuko ezarpenak pertsonalizatu ditzakezu. Are gehiago pertsonaliza dezakezu zure gailua, zenbait aukera konfiguratuta.


Horretarako, ireki **Ezarpenak**.

Doikuntzak gako-hitzak erabiliz bilatzeko, sakatu .

Konexioak

Aukerak

Aldatu konexioen doikuntzak, hala nola wifi-funtzioarenak eta bluetooth-konexioarenak. Doikuntzen pantailan, sakatu Konexioak.

- **Wi-Fi:** wifi-funtzioa aktibatzen du, wifi-sare batera konektatzeko eta Internetera nahiz sareko beste gailu batzuetara sartzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Wifa](#).
- **Bluetooth:** bluetooth funtzioa erabiltzen du bluetootha erabiltzeko gaitutako beste gailu batzuekin datuak edo multimedia-fitxategiak partekatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Bluetootha](#).
- **Gailuaren ikusgaitasuna:** beste gailu batzuek zure gailua bila dezaten uzten du, edukia zurekin partekatzeko. Funtzio hori aktibatuta dagoenean, beste gailu batzuek zurea bilatu dezakete, gailuak bilatzen hasten direnean.
- **NFC eta ordainketa:** gailua konfiguratzeko gailuak hurbileko komunikazio-etiketak (NFC), produktuei buruzko informazioa dakartenak, irakurri ahal izateko. Halaber, funtzio hori erabil dezakezu ordainketak egiteko eta garraio-txartelak eta ikuskizunetako sarrerak erosteko, deskargatu beharreko aplikazioak deskargatuz gero. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [NFC eta ordainketa](#) atala.
- **Hegaldi modua:** gailua konfiguratzeko gailuan haririk gabeko funtzio guztiak desaktibatzen. Sarerik gabeko zerbitzuak soilik erabili ahal izango dituzu.
 Egin kasu hegazkin-konpainien arauari eta hegazkineko langileen jarraibideei. Gailua erabiltzeko aukera ematen dutenean, erabili beti hegazkin moduan.
- **Sare mugikorrak:** zure sare mugikorraren doikuntzak konfiguratzeko.

- **Datuen erabilera:** aukera duzu datuen erabilera kontrolatzeko eta erabilera-mugak pertsonalizatzeko. Konfiguratu gailua datu-konexioa automatikoki desaktibatu dezan erabilitako datu mugikorren kantitatea muga jakin batera iritsitakoan.

Halaber, datuak aurrezteko funtzioa aktibatu dezakezu, bigarren mailan exekututzen diren aplikazio batzuek datuak bidal edo jaso ez ditzaten. Informazio gehiago behar baduzu, kontsultatu [Datuak aurreztea](#) atala.

- **SIM txartel kudeatzailea:** zure SIM edo USIM txartelak aktibatzeke eta SIM txartelaren doikuntzak pertsonalizatzeko. Ikus [SIM txartel kudeatzailea](#) informazio gehiago eskuratzeko.
- **Konexio partekatua eta modema:** Erabili gailua konexio partekatuko eremu baten modura, sareko konexio erabilgarririk ez dagoenean beste gailu batzuekin datu-konexioa partekatzeke. Wifi, USB edo bluetooth funtzioen bidez ezarri ahal izango dituzu konexioak. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Konexio partekatua eta Modema](#) atala.
- **Konexio ezarpen gehiago:** beste funtzio batzuk kontrolatzeko doikuntzak pertsonalizatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Konexio-doikuntza gehiago](#).

Wifi

Aktibatu wifi funtzioa, wifi-sare batera konektatzeko eta Internetera nahiz sareko beste gailu batzuetara sartzeko.


Wifi-sare batera konektatzea

1 Doikuntzen pantailan, sakatu Konexioak → Wi-Fi, eta, gero, irristatu etengailua, aktibatzeke.

2 Aukeratu sare bat WiFi sareen zerrendan.

Pasahitza eskatzen duten sareek giltzarrapo-formako ikono bat dute. Idatzi pasahitza, eta sakatu **Konektatu**.



- Gailua wifi-sare bati lotzen zaionean, automatikoki konektatuko da sare horretara eskuragarri dagoen guztietan, pasahitza eskatu gabe. Gailua sarera automatikoki konekta ez dadin, aukeratu  sare-zerrendan, eta sakatu **Ezeztatu**.
- Wifi-sare batera ezin bazara behar bezala konektatu, berrabiarazi gailuaren wifi funtzioa edo haririk gabeko bideratzailea.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct funtzioak gailuak konektatzen ditu WiFi sare baten bidez, sarbide-puntu baten beharrik gabe.

1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak** → **Wi-Fi**, eta, gero, irristatu etengailua, aktibatzeke.

2 Sakatu **Wi-Fi Direct**.

Detektatu diren gailu guztien zerrenda azalduko da.

Zure gailuarekin konektatu nahi duzun gailua ez badago zerrendan, eskatu hari bere Wi-Fi Direct funtzioa aktibatzeke.


3 Hautatu konektatzeko gailu bat.

Beste gailuak Wi-Fi Direct funtzioaren konexio-eskaera onartutakoan konektatuko dira gailuak.

Datuak bidaltzea eta jasotzea

Datuak, hala nola kontaktuak edo multimedia-fitxategiak, beste gailu batzuekin parteka ditzakezu. Ekintza hauek erakusten dute nola bidaltzen den irudi bat beste gailu batera:

1 Ireki **Galeria**, eta hautatu irudi bat.

2 Sakatu  → **Wi-Fi Direct**, eta hautatu gailu bat, hari irudia transferitzeko.

3 Onartu Wi-Fi Direct-en konexio-eskaera beste gailuan.

Gailuak jada konektatuta badaude, konexio-eskaeraren prozedurarik gabe bidaliko da irudia beste gailura.

Gailuaren konexioa amaitzea

1 Doikuntza-pantailan, sakatu **Konexioak** → **Wi-Fi**.

2 Sakatu Wi-Fi Direct.

Konektatuta daude gailuen zerrenda bistaratuko du gailuak.

3 Sakatu gailuaren izena, gailuak deskonektatzeko.

Bluetootha

Erabili bluetooth funtzioa beste gailu batzuekin datuak edo multimedia-fitxategiak partekatzeko.



- Samsungek ez du bere gain hartzen bluetooth bidez bidalitako edo jasotako datuak galtzearen, bidean atzematearen edo modu desegokian erabiltzearen ardura.
- Egiazta ezazu beti segurtasun egokia duten gailu fidagarriekin partekatzen dituzula datuak. Gailuen artean oztopoak badaude, baliteke distantzia operatiboa murriztea.
- Gerta liteke gailu batzuk (Bluetooth SIG-ek probatu edo baimendu gabekoak batez ere) gailuarekin bateragarriak ez izatea.
- Ez erabili bluetootha legez kanpoko helburuetarako, hala nola, fitxategien kopiak pirateatzeko edo helburu komertzialetarako elkarrizketak legez kanpo grabatzeko. Samsungek ez du bere gain hartzen bluetootha legez kanpo erabiltzeak ekar litzakeen ondorioen erantzukizunik.

Bluetootha darabilten beste gailu batzuetara konektatzea

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak** → **Bluetooth**, eta, gero, irristatu etengailua, aktibatzeke.

Detektatu diren gailu guztien zerrenda azalduko da.

- 2 Hautatu konektatzeko gailu bat.

Zure gailuarekin konektatu nahi duzun gailua ez badago zerrendan, konfiguratu ezazu bluetooth bidez lotzeko. Kontsultatu beste gailuaren erabiltzailearen eskuliburua.




Zure gailua beste gailuentzat ikusgai dago bluetootharen konfigurazio-pantaila irekita dagoen bitartean.

- 3 Onartu bluetooth bidezko konexio-eskaera zure gailuan, berresteko.


Beste gailuak bluetooth bidezko konexio-eskaera onartutakoan konektatuko dira gailuak.

Datuak bidaltzea eta jasotzea

Aplikazio askok bluetooth bidez datuak transferitzeko aukera ematen dute. Datuak, hala nola kontaktuak edo multimedia-fitxategiak, beste bluetooth gailu batzuekin parteka ditzakezu. Ekintza hauek erakusten dute nola bidaltzen den irudi bat beste gailu batera:

- 1 Ireki **Galeria** aplikazioa, eta hautatu irudi bat.
- 2 Sakatu  → **Bluetooth**, eta, ondoren, aukeratu gailu bat, irudia hara transferitzeko.
Lotu nahi duzun gailua ez badago zerrendan, eskatu gailuak ikusgaitasun-aukera aktiba dezan.
Onartu bluetootharen baimen-eskaera beste gailuan.
- 3 Onartu bluetootharen baimen-eskaera beste gailuan.

Bluetooth gailuak deskonektatzea

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak** → **Bluetooth**. Gailuak lotutako gailuak bistaratuko ditu zerrendan.
- 2 Sakatu , gailuaren izenaren ondoan, lotura kentzeko.
- 3 Sakatu **Desparekatu**.

NFC eta ordainketak

Gailuak hurbileko komunikazio-etiketak (NFC), produktuei buruzko informazioa dakartenak, irakur ditzake. Halaber, funtzio hori erabil dezakezu ordainketak egiteko eta garraio-txartelak eta ikuskizunetako sarrerak erosteko, deskargatu beharreko aplikazioak deskargatuz gero.

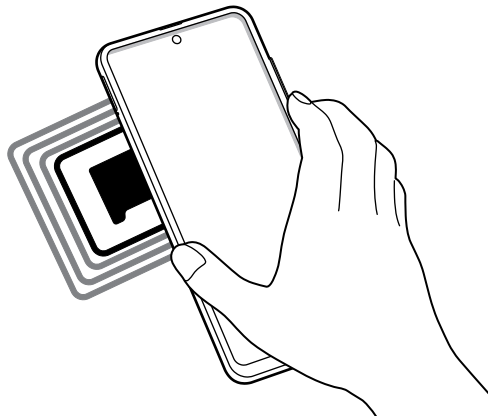


NFC antena integratu bat dauka gailuak. Hura honda ez dadin, kontuz erabili gailua.

NFC etiketetako informazioa irakurtzea

NFC funtzioa erabil dezakezu, NFC etiketetako produktuei buruzko informazioa irakurtzeko.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak**, eta irristatu **NFC eta ordainketa** etengailua, aktibatzeko.
- 2 Jarri NFC antenaren eremua (gailuaren atzealdean dago) NFC etiketa batetik hurbil.
Etiketaren informazioa bistaratuko da.



Egiaztatu gailuaren pantaila piztuta eta desblokeatuta dagoela. Bestela, gailuak ez ditu irakurriko NFC etiketak, eta ez du daturik jasoko.

Erosketa bat egitea NFC funtzioaren bidez

NFC funtzioa ordainketak egiteko erabili ahal izateko, aldeztu aurretik ordainketa mugikorretako zerbitzuaren bidez erregistratu beharko duzu. Erregistratzeko edo zerbitzuari buruzko informazio gehiago jasotzeko, galdetu zerbitzu-hornitzaileari.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak**, eta irristatu **NFC eta ordainketa** etengailua, aktibatzeke.
- 2 Jarri NFC antenaren eremua (gailuaren atzealdean dago) NFC txartel-irakurgailuaren gainean.

Ordainketa-aplikazio lehenetsia konfiguratzeko, ireki ezarpen-pantaila, eta sakatu **Konexioak** → **NFC eta ordainketa** → **Ukitu eta ordaindu** → **Ordainketa**; ondoren, hautatu aplikazio bat.



Baliteke erabilgarri dauden ordainketa-aplikazio guztiak ez egotea ordainketa-zerbitzuen zerrendan.

NFC funtzioaren bidez datuak bidaltzea

Datuak transferitu ditzakezu (adibidez, irudiak edo kontaktuak) beste gailu batzuetara zure gailuaren NFC antena eta beste gailu batena kontaktuan jarrita.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak** → **NFC eta ordainketa**, eta irristatu etengailua, aktibatzeke.
- 2 Sakatu **Android Beam** etengailua, aktibatzeke.
- 3 Aukeratu elementu bat, eta jarri beste gailuaren NFC antena zurea gailuaren NFC antenarekin kontaktuan.
- 4 Pantailan **Sakatu bidaltzeko** bistaratzen denean, sakatu gailuaren pantaila fitxategiak bidaltzeko.




Bi gailuak aldi berean saiatzen badira datuak bidaltzen, fitxategi-transferentziak huts egin lezake.

Datuak aurreztea

Murriztu datuen erabilera: galarazi bigarren mailan exekututzen diren aplikazioek datuak bidaltzea edo jasotzea.

Doikuntza-pantailan, sakatu **Konexioak** → **Datuen erabilera** → **Fondoko datuak** eta irristatu etengailua, aktibatzeke.

Datuak aurrezteko funtzioa aktibatuta dagoenean, egoera-barran  ikonoa bistaratuko.



Datuak murrizketarik gabe erabiltzeko aplikazioak hautatzeko, sakatu **Baim. Datu aur. aktibo dagoenean** eta hautatu aplikazioak.

Datu mugikorrek bakarrik ibiltzeko aplikazioak

Datu mugikorrek soilik erabiliko dituzten aplikazioak hauta ditzakezu, baita gailua wifi-sare batera konektatuta dagoenean ere.

Adibidez, seguru eduki nahi dituzun aplikazioek edo deskonekta daitezkeen streaming-aplikazioek datu mugikorrek bakarrik erabiltzea konfiguratu dezakezu. Wifi-funtzioa desaktibatzen ez baduzu ere, aplikazioak datu mugikorrek erabilia abiaraziko dira.

Doikuntzen pantailan, **Konexioak** → **Datuen erabilera** → **Datu mug. Soilik darabiltz. Apl.**, irristatu etengailua, aktibatzeke, eta, ondoren, sakatu aktibatu nahi dituzun aplikazioen ondoan dauden etengailuak.



Baliteke gastu gehigarriak ordaindu behar izatea funtzio hau erabiltzeagatik.

SIM txartelak kudeatzea

Aktibatu zure SIM edo USIM txartelak, eta pertsonalizatu SIM txartelaren doikuntzak. Ikus [Bi SIM edo USIM txartel erabiltzea](#) informazio gehiago eskuratzeko.

Doikuntza-pantailan, sakatu **Konexioak** → **SIM txartel kudeatzailea**.

- **Ahots-deiak:** ahots-deietarako SIM edo USIM txartel bat hautatzeko.
- **Testu-mezuak:** testu-mezuetarako SIM edo USIM txartel bat hautatzeko.
- **Datu mugikorrak:** datu-zerbitzuetarako SIM edo USIM txartel bat hautatzeko.
- **Berretsi deietarako SIM txart.:** gailua konfiguratzeko galdetu dezan zer SIM edo USIM txartel erabiltzea nahi duzun hurrengo deian, zure SIM edo USIM txartel lehenetsia ez dena erabiltzen duzunean dei bat egiteko.
- **Dual SIM beti piztuta:** dei batean, beste SIM edo USIM txarteletako deiak jasotzeko aukera emateko gailuari.



Funtzio hau aktibatzen baduzu, baliteke gastu handiagoak izatea deia desbideratzeagatik, eskualdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

Konexio partekatua eta modema

Erabili gailua konexio partekatuko eremu baten modura, sareko konexio erabilgarririk ez dagoenean beste gailu batzuekin datu-konexioa partekatzeko. WiFi, USB edo bluetooth funtzioen bidez ezarri ahal izango dituzu konexioak.

Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak eremua** → **Partekatutako konexioa eta Modema**.



Baliteke gastu gehigarriak ordaindu behar izatea funtzio hau erabiltzeagatik.


- **Partekatutako konexioa:** erabili partekatutako konexioa, datu mugikorren konexioa partekatzeko ordenagailuekin edo beste gailu batzuekin.
- **Bluetooth ainguraketa:** modema bluetooth bidez erabiltzeko, gailuaren datu mugikorren konexioa partekatzeko ordenagailuekin edo beste gailu batzuekin, bluetooth bidez.
- **USB ainguraketa:** USB modem bat erabiltzeko, gailuaren datu mugikorren konexioa USB bidez ordenagailu batekin partekatu ahal izateko. Ordenagailu batera konektatzen denean, gailua haririk gabeko modem gisa erabiltzen da.


Konexio partekatua erabiltzea

Erabili gailua Konexio partekatu eramangarri gisa, beste gailu batzuekin datu-konexioa partekatzeke.

1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Konexioak** → **Partekatutako konexioa eta Modema** → **Partekatutako konexioa**.


2 Sakatu etengailua, aktibatzeke.

 ikonoa agertuko da egoera-barran. Gainerako gailuek zurea aurkitu ahal izango dute WiFi sareen zerrendan.

Konexio partekaturako pasahitz bat ezartzeko, sakatu  → **Konfiguratu Wi-Fi eremua**, eta aukeratu segurtasun-maila. Gero, idatzi pasahitza, eta sakatu **Gorde**.

3 Beste gailuaren pantailan, bilatu eta aukeratu zurea WiFi sareen zerrendan.



Konexio partekatua aurkitzen ez baduzu, sakatu zure gailuan  → **Konfiguratu Partekatutako konexioa** eta ezeztatu **Ezkatatu nire gailua** aukeraren hautaketa.

4 Gailua konektatuta dagoela, erabili beste gailuaren datu mugikorren konexioa Internetera sartzeko.

Konexio partekatu automatikoa

Zure gailuko datu mugikorren konexioa beste gailu batzuekin partekatu dezakezu Samsung account erabilia, pasahitza sartu beharrik gabe.

Funtzio hori aktibatzeke, sakatu **Konexio partekatu automatikoa** etengailua.

Konexio-doikuntza gehiago

Beste konexio-funtzio batzuk zuk kontrolatzeko ezarpenak pertsonalizatzeko.

Ezarpenen pantailan, sakatu **Konexioak** → **Konexio ezarpen gehiago**.

- **Inguruko gailuak bilatzea:** konektatzen denean gertuko gailuak bilatu ditzan konfiguratzeko gailua.
- **Inprimatzea:** konfiguratu instalatutako inprimagailuaren pluginen doikuntzak. Eskuragarri dauden inprimagailuak bila ditzakezu edo bat eskuz gehitu, fitxategiak inprimatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Inprimatzea](#).
- **MirrorLink:** erabili MirrorLink funtzioa zure gailuko aplikazioak ibilgailu baten kontrol-unitateko pantailatik kontrolatzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [MirrorLink](#).
- **VPN:** sare pribatu birtualak (VPN) konfiguratu ditzakezu gailuan, enpresa edo ikastetxe baten sare pribatura konektatzeko.
- **DNS pribatua:** gailua konfiguratzeko DNS pribatu optimizatuak erabil ditzan.
- **Ethernet:** Ethernet egokigailu bat konektatzen duzunean, kable bidezko sare bat erabil dezakezu, eta sare-ezarpenak konfiguratu.

Inprimatzea

Konfiguratu instalatutako inprimagailuaren pluginen doikuntzak. Konektatu gailua inprimagailu batekin Wi-Fi edo Wi-Fi Direct funtzioa erabiliz, eta inprimatu irudiak edo dokumentuak.



Litekeena da inprimagailu batzuk telefonoarekin bateragarriak ez izatea.

Inprimagailuko pluginak

Gehitu inprimagailuko pluginak, gailura konektatu nahi dituzun inprimagailuetarako.


- 1 Doikuntza-pantailan, sakatu **Konexioak** → **Konexio ezarpen gehiago** → **Inprimatzea** → **Deskargatu plugin-a**.
- 2 Bilatu inprimagailuaren osagarria **Play Storen**.
- 3 Aukeratu inprimagailuaren plugina, eta instalatu.

4 Hautatu instalatutako inprimagailuaren plugina.

Gailuak gailua bera konektatuta dagoen Wi-Fi sare berera konektatuta dauden inprimagailuak bilatuko ditu automatikoki.

5 Hautatu gehitu nahi duzun inprimagailua.



Inprimagailuak eskuz gehitzeko, sakatu  → **Gehitu inprimagailua.**

Edukiak inprimatzea

Edukiak (argazkiak edo dokumentuak) bistaratzen dituzunean, sartu aukeren zerrendan, eta sakatu **Inprimatzea** → ▼ → **Inprimagailu guztiak...** eta, ondoren, hautatu inprimagailu bat.



Eskura dauden inprimatze-moduak edukiaren arabera alda litezke.

MirrorLink

Gailuaren pantaila ibilgailuko unitate nagusiaren monitorean ikus dezakezu.

Konektatu zure gailua ibilgailu batera MirrorLink aplikazioak haren unitate-kontroletik kontrolatzeko.

Ezarpenen pantailan, sakatu **Konexioak** → **Konexio ezarpen gehiago** → **MirrorLink.**



MirrorLink-en 1.1 bertsioa edo berriagoa onartzen duten ibilgailuekin bateragarria da zure gailua.

Zure gailua MirrorLink bidez konektatzea ibilgailu batera

Konektatu gailua wifi-sare batera edo sare mugikor batera funtzio hau lehenengo aldiz erabiltzen duzunean.

1 Lotu gailua beste ibilgailuarekin, bluetooth bidez.

Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Bluetootha darabilten beste gailu batzuetara konektatzea.](#)

2 Konektatu gailua ibilgailura USB kable baten bidez.

Konektatutakoan, erabili kontrol-unitatearen pantailatik zure gailuaren MirrorLink aplikazioak.

MirrorLink konexioa amaitzea

Deskonektatu zure gailuaren eta ibilgailuaren arteko USB kablea.

Soinuak eta bibrazioa:

Aukerak

Aldatu zure gailuko soinuen doikuntzak. Doikuntzen pantailan, sakatu Soinuak eta bibrazioa.

- **Soinu modua:** gailua konfiguratzeko Soinu modua, Bibrazio modua edo Isilik modua erabil dezan.
- **Bibratu eta jo doinua:** gailua konfiguratzeko deiak jasotzean bibratu eta melodia bat erreproduzi dezan.
- **Desakt. Audioa aldi batez:** gailua konfiguratzeko isilik modua aktibo egon dadin denbora-tarte jakin batean.
- **Dei-doinua:** dei-doinua aldatzeko.
- **Jakinarazpen soinua:** jakinarazpenaren soinua aldatzeko.
- **Bolumena:** gailuaren bolumena doitzeko.
- **Bibrazio patroia:** bibrazio-eredu bat aukeratzeko.
- **Sistemaren soinua:** gailua konfiguratzeko ekintzak egiten dituenean (hala nola piztea ukipen-pantaila kontrolatzea) hots bat egin dezan.
- **Soinuaren kalitatea eta efektuak:** gailuko soinuen kalitatea eta efektuak konfiguratzeko. Ikusi [Dolby Atmos \(soinu inguratzailea\)](#) informazio gehiago izateko.
- **Aplikazioaren aparteko soinua:** gailua konfiguratzeko multimedia-soinua erreproduzitu dezan aplikazio jakin batetik, bereizita, beste audio-gailuan. Informazio gehiago behar baduzu, kontsultatu [Aplikazioaren soinu independentea](#).

Dolby Atmos (soinu inguratzailea)

Hautatu soinu inguratzailearen modu bat, audio-mota batzuetarako (filmak, musika eta ahotsa) optimizatua. Dolby Atmos aukerarekin inguruko mugimenduen audio-soinuak senti ditzakezu.

Ezarpenen pantailan, sakatu **Soinuak eta bibrazioa** → **Soinuaren kalitatea eta efektuak** → **Dolby Atmos**, irristatu etengailua aktibatzeko, eta, ondoren, hautatu modu bat.



Funtzio hau erabili aurretik, entzungailuak konektatu behar dituzu.

Soinu independentea

Gailua konfiguratu dezakezu multimedia-soinua erreproduzitu dezan aplikazio jakin batetik beste aplikazio batzuekiko modu independentean konektatutako bluetooth bozgorailuan edo entzungailuan.

Adibidez, nabigazioa aplikazioa entzun dezakezu gailuaren bozgorailuan, musika entzuten duzun bitartean ibilgailuko bluetooth bozgorailuaren bidez.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Soinuak eta bibrazioa** → **Aplikazioaren soinu independentea** → **Aplikazioaren aparteko soinua** eta irristatu etengailua, aktibatzeko.
- 2 Hautatu aplikazio bat soinuak modu independentean erreproduzitu ditzan, eta sakatu Atzera tekla.
- 3 Hautatu gailu bat hautatutako aplikazioaren multimedia-soinua erreproduzitu dezan.

Jakinarazpenak

Aldatu jakinarazpenen doikuntzak.

Doikuntzen pantailan, sakatu Jakinarazpenak.

- **Iradoki ekintzak eta erantzunak:** gailua konfiguratzeko ekintzak eta erantzunak iradoki ditzan jakinarazpenetarako.
- **Erakutsi atzeratzeko aukera:** errepikatzeko aukera bistaratuko den konfiguratzeko.
- **Aplik. Ikonoaren bereizgarriak:** aplikazioen ikonoen bereizgarrien ezarpenak aldatzeko.
- **Egoera barra:** jakinarazpen-ikonoak bistartzeko modua konfiguratzeko, eta egoera-barran bateria-mailaren ehunekoa bistaratuko den konfiguratzeko.
- **Ez molestatu:** onartutako salbuespenen kasuan izan ezik, gailuko soinu guztiak isilarazteko konfiguratzeko gailua.
- **Bidalitako azkenak:** jakinarazpenak jaso berri dituzten aplikazioak bistartzen ditu, eta horien doikuntzak aldatzen. Aplikazio gehiagoren jakinarazpenen doikuntzak pertsonalizatzeko, sakatu **Ikusi denak** → ▼ → **Guztiak** eta hautatu bat zerrendan.

Pantaila

Aukerak

Pantailaren eta pantaila nagusiaren doikuntzak aldatzeko. Doikuntzen pantailan, sakatu Pantaila.

- **Argitasuna:** pantailaren distira doitzeko.
- **Argitasun automatikoa:** gailua konfiguratzeko, distira-doikuntzen segimendu bat egin dezan eta antzeko argi-kondizioetan automatikoki aplikatu ditzan.
- **Argi urdinaren iragazkia:** argi urdinaren iragazkia aktibatzeko eta konfiguratzeko. Informazio gehiago lortzeko, kontsultatu [Argi urdinaren iragazkia](#) atala.
- **Modu iluna:** ikusmen-nekea murrizten du, gailua gauez edo toki ilunetan erabiltzen duzunean gai ilun bat aplikatuta. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Modu iluna](#).
- **Pantaila modua:** pantaila modua aldatzeko, pantailaren kolorea eta kontrastea doitzeko. Kontsultatu [Pantaila-modua aldatzea edo bistaratze-kolorea doitzea](#) atala informazio gehiago lortzeko.
- **Letra neurria eta estiloa:** letra-tipoaren tamaina eta estiloa aldatzeko.
- **Pantailaren zooma:** pantailaren zoomaren doikuntza aldatzeko.
- **Pantaila osoko aplikazioak:** pantaila osoko itxurarekin erabiliko diren aplikazioak hautatzeko. Horrez gain, gailua konfiguratu dezakezu pantailaren aurreko kamera ezkutatu dezan.
- **Pantailaren denbora muga:** pantailaren atzeko argiztapena itzali aurretik zenbat denbora igarotzea nahi duzun aukeratzeko.
- **Pantaila nagusiko ezarpenak:** pantaila nagusiaren doikuntzak konfiguratzeko, hala nola sareta edo pantailaren banaketa.
- **Modu erraza:** modu errazera aldatzeko, ikonoak handiago bistara daitezzen eta pantaila nagusiaren diseinua oinarritzekoago izan dadin.
- **Ertzeko pantaila:** Edge pantailaren ezarpenak aldatzeko. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Edge pantaila](#) atala.
- **Nabigazio barra:** nabigazio-barraren doikuntzak aldatzeko. Ikusi [Nabigazio-barra \(botoi programagarriak\)](#) atala, informazio gehiago lortzeko.
- **Blokeatu nahi gabeko ukituak:** gailua konfiguratzeko pantailak ez ditzan detektatu ukituak leku ilun batean dagoenean (adibidez, poltsikoan edo poltsan).
- **Ukipen-sentsibilitatea:** pantailaren ukipen-sentsibilitatea areagotu egiten da, pantaila-babesleekin ere erabili ahal izateko.
- **Erakutsi kargatzearen info.:** gailua konfiguratzeko geratzen den bateriaren ehunekoa bistara dezan, bai eta erabat kargatzeko geratzen den denbora ere, pantaila itzalita dagoenean.

- **Pantaila babeslea:** gailua konfiguratzeko, pantaila-babesa bistaratu dezan kargatzen ari denean. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Pantaila-babesa](#).

Argi urdinaren iragazkia

Ikusmen-nekea murriztu dezakezu pantailak igortzen duen argi urdin kantitatea murriztuta.




HDR bideo-zerbitzu eskusiboetako HDR bideoak bistaratzen dituzunean, litekeena da ez aplikatzea argi urdinaren iragazkia.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Pantaila** → **Argi urdinaren iragazkia**, eta, gero, irristatu **Gaitu orain** aukeraren etengailua, aktibatzeke.
- 2 Irriatu doikuntza-barra, iragazkiaren opakutasuna doitzeko.
- 3 Pantailari argi urdinaren iragazkia programatzeko eta aplikatzeko, irristatu **Gaitu programatu gisa** etengailua, aktibatzeke, eta hautatu aukera bat.
 - **Ilunabarretik egunsentira:** gailua konfiguratzeko argi urdinaren iragazkia gaez aplikatu dezan eta goizez desaktibatuta, kokapenaren arabera.
 - Programatu modu pertsonalizatuan: argi urdinaren iragazkirako denbora-tarte jakin bat konfiguratzeko.

Modu iluna

Ikusmen-nekea murrizten du, gailua gaez edo toki ilunetan erabiltzen duzunean modu ilun bat aplikatuta.



- Baliteke aplikazio batzuetan modu iluna ez aplikatzea.
- Jakinarazpen-panelean, modu iluna bizkor aktiba edo desaktiba dezakezu. Ireki jakinarazpen-panela, irristatu hatza behera, eta, ondoren, sakatu  **Modu iluna**.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Pantaila** → **Modu iluna**, eta, gero, irristatu **Gaitu orain** etengailua, aktibatzeke.
- 2 Modu iluna aplikatzeko ordutegi bat finkatzeko, sakatu **Gaitu programatu gisa etengailua** etengailua, hura aktibatzeke, eta hautatu aukera bat.
 - **Ilunabarretik egunsentira:** gailua konfiguratzeko modu iluna gaez aktiba dezan eta goizez desaktibatuta, uneko kokapenaren arabera.
 - **Programatu modu pertsonalizatuan:** modu iluna aktibatzeke edo desaktibatzeke ordu jakin bat ezartzeko.

Pantaila-modua aldatzea edo bistaratze-kolorea doitzea

Pantaila-modua alda dezakezu edo bistaratze-kolorea doitu zure lehentasunen arabera.

Pantaila-modua aldatzea

Ezarpenak pantailan, sakatu **Pantaila** → **Pantaila modua**, eta hautatu nahi duzun modua.

- **Bizia**: pantailaren kolore-gama, -saturazioa eta -argitasuna optimizatzeko. Halaber, bistaratze-kolorearen balantzea doitu dezakezu, kolorearen balioaren arabera.
- **Naturala**: pantaila tonu natural batean doitzeko.



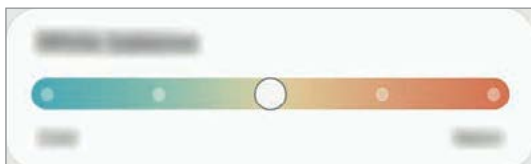
- Bistaratzearen kolorea **Bizia** moduan bakarrik doitu daiteke.
- Baliteke **Bizia** modua bateragarria ez izatea hirugarrenen aplikazioekin.
- Ezin duzu pantailaren modua aldatu argi urdinaren iragazkia aplikatzean.

Pantaila osoaren kolore-balantzea optimizatzea

Bistaratze-kolorea optimizatu dezakezu, kolore-tonuak zuk nahi bezala doituta.

Doikuntzen pantailan, sakatu **Pantaila** → **Pantaila modua** → **Bizia** eta irristatu **Zurien Balantzea** kolore baxuaren doikuntza-barra.

Barra **Hotza** aldera eramaten baduzu, urdin-tonua areagotuko da. Barra **Beroa** aldera eramaten baduzu, gorri-tonua areagotuko da.



Pantailaren tonua doitzea, kolore-balioen arabera

Kolore-tonu jakin batzuk handitu edo murriztu, Gorria, Berdea edo Urdina balioak bereizita aldatuta.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Pantaila** → **Pantaila modua** → **Bizia**.
- 2 Sakatu **Ezarpen aurreratuak**.
- 3 Doitu kolore-barra: **R** (gorria), **G** (berdea) edo **B** (urdina), zure lehentasunen arabera. Pantailaren tonua aldatu egingo da.


Pantaila-babesa

Argazkiak pantaila-babes gisa jar ditzakezu, pantaila automatikoki itzaltzen denerako. Pantaila-babesa agertuko da kargatzen ari denean.

1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Pantaila** —► **Pantaila babes**.

2 Hautatu aukera bat.

Argazki-markoa edo **Argazkiak** hautatuz gero, aurkezpen bat abiaraziko da hautatutako argazkiekin. **Argazki taula** hautatuz gero, hautatutako argazkiak txartel txiki gisa bistaratuko dira, eta elkarren gainean jarriko dira.

3 Sakatu  bildumak hautatzeko eta argazkiak bistartzeko.

4 Amaitutakoan, sakatu Atzera tekla.

Hautatutakoaren aurrebista ikusteko, sakatu **Aurreikuspen**.



Pantaila sakatzen duzunean, pantaila-babesa bistaratuko da eta pantaila piztu egingo da.

Atzealdeak

Pantaila nagusian eta blokeo-pantailan alda dezakezu pantaila-atzealdeko irudia. Doikuntza-pantailan, sakatu **Pantaila atzealdea**.

Gaiak

Pantaila nagusiko eta blokeo-pantailako pantaila-atzealdearen doikuntzak alda ditzakezu edo zenbait gai aplikatu gailuari.

Doikuntza-pantailan, sakatu **Gaiak**.

- **Gaiak:** gailuaren gaia aldatzeko.
- **Pantaila atzealdea:** pantaila nagusian eta blokeo-pantailan agertuko den pantaila-atzealdeko irudia aldatzeko.
- **Ikonoak:** ikonoen estiloa aldatzeko.
- **AODak:** hautatu irudi bat, Always On Display pantailan bistartzeko.

Blokeo-pantaila

Aukerak

Blokeo-pantailaren doikuntzak aldatzeko.

Doikuntzen pantailan, sakatu **Pan. blokeo**.



Eskuragarri dauden aukerak aldatu egin litezke, pantaila desblokeatzeko aukeratutako moduaren arabera.

- **Pantaila blokeo mota:** pantaila blokeatzeko modua aldatzeko.
- **Smart Lock:** gailua konfiguratzeko blokeo-pantaila desblokeatzeko konfiantzazko gailuak edo kokapenak detektatzen direnean. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Smart Lock](#) atala.
- **Segurtasun blokeoaren ezarpenak:** Hautatutako blokeatze-moduaren pantaila blokeatzeko doikuntzak aldatzeko.
- **Always On Display:** gailua konfiguratzeko informazioa bistaratu dezan pantaila itzalita dagoenean. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Always On Play](#).
- **Horma paperen zerbitzuak:** gailua konfiguratzeko pantaila-atzealdearen zerbitzuak erabil ditzan blokeo-pantaila dinamiko gisa.
- **Erloju estiloa:** pantaila blokeatuta dagoela bistaritzen den erlojuaren kolorea eta mota aldatzeko balio du.
- **Ibilaritza erlojua:** desplazamenduan zaudenean, bai zure ohiko eremuko ordua, bai une horretan zauden tokikoa bistaratzeko modua aldatzeko balio du.
- **FaceWidget-ak:** pantaila blokeatuta dagoela bistaritzen diren elementuetako doikuntzak aldatzeko.
- **Harremanetarako informazioa:** gailua konfiguratzeko, bistara dezan kontaktuari buruzko informazioa (adibidez, helbide elektronikoa), pantaila blokeatuta dagoela.
- **Jakinarazpenak:** blokeo-pantailan jakinarazpenak nola bistaratu nahi dituzun konfiguratzeko.
- **Lasterbideak:** blokeatutako pantailan zer aplikazioen lasterbideak bistaratzea nahi duzun hautatzeko.
- **Blokeo-pantailari buruz:** blokeo-pantailan lege-informazioa eta pantailaren bertsioa bistaratzeko.

Smart Lock

Gailua konfiguratu dezakezu blokeo-pantaila desblokeatzeko eta desblokeatuta edukitzeko konfiantzazko gailuak edo kokapenak detektatzen direnean.

Adibidez, zure etxea konfiantzazko leku gisa konfiguratua baldin baduzu, etxera iristen zarenean gailuak detektatu egiten du eta automatikoki desblokeatzen da.



- Funtzio hori erabilgarri dago pantaila blokeatzeko modua konfiguratzeko duzunean.
- Zure gailua lau ordu erabiltzen ez baduzu edo gailua piztu egiten baduzu, pantaila desblokeatu egin beharko duzu eredu, PINa edo pasahitza erabilita.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Pan. Blokeo** → **Smart Lock**.
- 2 Desblokeatu pantaila aurrez finkatutako metodoa erabiliz.
- 3 Hautatu aukera bat, eta segi pantailako jarraibideei, doikuntza osatzeko.

Datu biometrikoak eta segurtasuna

Aukerak

Aldatu doikuntzak, gailua babesteko.

Doikuntzen pantailan, sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna**.

- **Aurpegi bidezko hautematea:** gailua konfiguratzeko, aurpegia ezagutuz pantaila desblokeatu dadin. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Aurpegia ezagutzea](#).
- **Hatz-markak:** erregistratu zure hatz-markak, pantaila desblokeatzeko. Ikusi [Hatz-markak ezagutzea](#) atala, informazio gehiago lortzeko.
- **Datu biometrikoen hobespenak:** datu biometrikoen doikuntzak aldatzeko.
- **Datu biometr. Segurt. adabakia:** datu biometrikoen segurtasun-berrikuspenaren bertsioa bistaratzen du, eta eguneraketak bilatzen ditu.
- **Google Play Protect:** konfiguratu gailua aplikazio edo jokaera kaltegarriak badagoen egiazta dezan, eta elementu kaltegarrien berri eman eta horiek ezaba ditzan.
- **Bilatu nire mugikorra:** gailua aurkitzen lagunduko dizun mugikor-bilatzailearen funtzioa aktibatzeke zein desaktibatzeke. Sartu Find My Mobile (findmymobile.samsung.com) webgunean, galdutako edo lapurtutako gailua arakatu eta kontrolatzeko.
- **Segurtasun-eguneratzea:** gailuaren softwarearen bertsioa bistaratzen du, eta eguneraketak bilatzeko aukera ematen.

- **Google Play-ren sistemaren eguneratzea:** Google Play-ren bertsioa ikusteko eta eguneraketak bilatzekoX
- **Samsung Pass:** egiaztatu zure identitatea modu erraz eta seguru batean, datu biometrikoen bidez. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Samsung Pass](#) atala.
- **Instalatu aplikazio ezegunak:** gailua konfiguratzeko, iturri ezezagunetako aplikazioak instala ditzan.
- **Karpeta segurua:** karpeta seguru bat sortzeko, zure eduki eta aplikazio pribatuak babestu ditzan. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Karpeta segurua](#).
- **Wi-Fi segurua:** gailua konfiguratzeko zure datuak babes ditzan seguruak ez diren wifi-sareak erabiltzen dituzunean.
- **Enkriptatu edo desenkriptatu SD txartela:** gailua konfiguratzeko, memoria-txarteleko fitxategiak zifratu ditzan.



Doikuntza hau aktibatuta dagoela balio lehenetsiak jartzen badizkiozu berriro gailuari, gailuak ezin izango ditu irakurri zifratutako fitxategiak. Desaktiba ezazu berrezarri aurretik.

- **Bestelako segurtasun ezarpenak:** segurtasuneko aukera gehigarriak kontrolatzeko.

Aurpegia ezagutzea

Gailua konfigura dezakezu, aurpegia ezagutuz gero pantaila desblokea dezan.



- Zure aurpegia erabiltzen baduzu pantaila blokeatzeko modu gisa, ezingo duzu pantaila desblokeatzeko erabili lehen aldiz gailua piztean. Gailua erabiltzeko, pantaila desblokeatu behar duzu aurpegia erregistratu zenuenean konfiguratu zenuen patroia, PINa edo pasahitza erabilita. Ez ahaztu zurea.
- Pantaila blokeatzeko modu gisa **Mugitu** edo **Batere ez** hautatzen baduzu (aukera horiek ez dira seguruak), datu biometriko guztiak ezabatu egingo dira. Aplikazio edo funtzio batzuetan datu biometrikoak erabili nahi badituzu, berriro erregistratu beharko dituzu.



Aurpegia ezagutzeko funtzioa erabiltzean hartu behar diren neurriak

Gailua desblokeatzeko aurpegia ezagutzeko aukera erabili aurretik, kontuan hartu neurri hauek:

- Zure antza duen norbaitek edo zerbaitek gailua desblokea dezake.
- Aurpegia ezagutzeko funtzioa ez da eredia, PINa eta pasahitza bezain segurua.

Aurpegia hobeto ezagutzeko

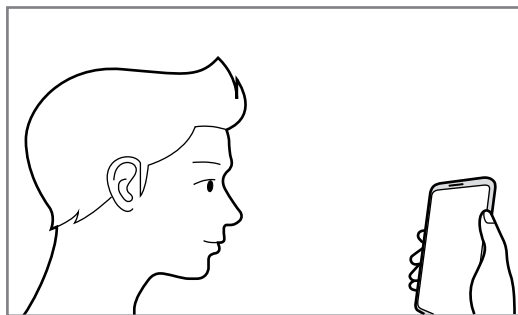
Kontuan izan puntu hauek, aurpegia ezagutzeko funtzioa erabiltzen duzunean:

- Erregistroaren baldintzak; adibidez, betaurrekoak, txapela, maskara, bizarra edo makillaje asko zenuen..
- Erregistratzean, ziurtatu argi askoko eremu batean zaudela eta kameraren lentea garbia dagoela..
- Ziurtatu zure irudia ez dela lausoa, bat-etortzearen emaitzak hobetzeko.

Aurpegia erregistratzea

Aurpegia hobeto ezagutzeko, erregistratu aurpegia leku estaliren batean, zuzeneko eguzki-argitik urrun.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **DATU BIOMETRIK. ETA SEGURTASUNA** → **Aurpegi bidezko egiaztapena**.
- 2 Irakurri pantailako argibideak, eta sakatu **Jarraitu**.
- 3 Definitu pantaila blokeatzeko modua.
- 4 Hautatu betaurrekoak dituzun ala ez, eta sakatu **Jarraitu**.
- 5 Eutsi gailuari pantaila zuri begira dagoela, eta begiratu iezaiozu.



- 6 Jarri aurpegia pantailako markoaren barruan. Kamerak zure aurpegia eskaneatuko du.



- Aurpegia ezagutzuz pantaila desblokeatzeko moduak ondo funtzionatzen ez badu, sakatu **Kendu aurpegiaren datuak** erregistratutako aurpegia ezabatzeko eta berriro erregistratzeko.
- Aurpegia hobeto ezagutzeko, sakatu **Gehitu ordezkoi itxura** eta gehitu bat.

Erregistratuta dagoen aurpegia ezabatzea

Erregistratu duzun aurpegia ezabatu dezakezu.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **DATU BIOMETRIK. ETA SEGURTASUNA** → **Aurpegi bidezko egiaztapena**.
- 2 Desblokeatu pantaila aurrez finkatutako metodoa erabiliz.
- 3 Sakatu **Kendu aurpegiaren datuak** → **Ezabatu**.

Erregistratutako aurpegia ezabatu ondoren, hari lotutako funtzio guztiak desaktibatuko dira.

Pantaila aurpegiaren bidez desblokeatzea

Pantaila aurpegia ezagututa desblokeatu dezakezu patroiarekin, PINarekin edo pasahitzarekin egin beharrean.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **DATU BIOMETRIK. ETA SEGURTASUNA** → **Aurpegi bidezko egiaztapena**.
- 2 Desblokeatu pantaila aurrez finkatutako metodoa erabiliz.
- 3 Irriestatu **Aurpegi bidezko desblokeoa** etengailua, aktibatzeko.



- Nahi baldin baduzu gailuak pantaila desblokeatzea aurpegia ezagutu ondoren eta hatza blokeo-pantailatik pasatu beharrik gabe, sakatu **Gelditu Blokeo pantailan** etengailua, aukera desaktibatzeko.
- Aurpegiak argazkietan eta bideoetan ezagutzeko aukera murrizteko, irriestatu **Hautemate bizkorragoa** etengailua funtzio hori desaktibatzeko. Hori egitean, aurpegiak ezagutzeko aukerak denbora gehiago behar du.
- Toki ilunetan aurpegia ezagutzeko aukera areagotzeko, sakatu **Argitu pantaila** etengailua hura aktibatzeko.

- 4 Blokeatutako pantailan, begiratu pantailara.

Aurpegia ezagutzen duenean, pantaila desblokeatu ahal izango duzu beste modurik erabili beharrik gabe. Ezagutzen ez badu, erabili blokeatzeko aurrez ezarritako modua.

Hatz-markak ezagutzea

Hatz-markak ezagutzeko aukerak funtziona dezan, hatz-marken informazioa gailuan erregistratu eta biltegitatu behar da. Erregistratu ondoren, gailua konfiguratu dezakezu ondorengo funtzioetan hatz-markak ezagutzeko aukera erabiltzeko:

- Pantaila blokeatzea
- Karpeta segurua



- Baliteke funtzio hori erabilgarri ez egotea, zure herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.
- Hatz-markak ezagutzeko aukerak hatz-marka bakoitzaren bereizgarriak erabiltzen ditu gailuaren segurtasuna hobetzeko. Oso baxua da hatz-marken sentsoreak bi hatz-marka desberdin nahasteko probabilitatea. Baina, hatz-markak oso antzekoak baldin badira (oso zaila da hori), gerta daiteke sentsoreak berdintzat jotzea.
- Pantaila-babesa erabiltzen baduzu, ziurtatu ez duela oztopatuko pantailako hatz-marken sentsorea.
- Zure hatz-marka erabiltzen baduzu pantaila blokeatzeko modu gisa, ezingo duzu pantaila desblokeatzeko erabili lehen aldiz gailua piztean. Gailua erabiltzeko, pantaila desblokeatu behar duzu hatz-marka erregistratu zenuenean konfiguratu zenuen patroia, PINa edo pasahitza erabilita. Ez ahaztu zurea.
- Zure hatz-markak ez baditu ezagutzen, desblokeatu gailua hatz-marka erregistratzean ezarri zenuen patroia, PINa edo pasahitza erabilita, eta, gero, berriro erregistratu hatz-markak. Patroia, PINa edo pasahitza ahazten bazaizu, ezingo duzu gailua erabili, baldin eta berrezartzen ez baduzu. Samsungek ez du bere gain hartzen ez datuen galera ez desblokeatze-kodeak ahaztu izanagatik sortutako eragozpenak.
- Pantaila blokeatzeko modu gisa **Mugitu** edo **Batere ez** hautatzen baduzu (aukera horiek ez dira seguruak), datu biometriko guztiak ezabatu egingo dira. Aplikazio edo funtzio batzuetan datu biometrikoak erabili nahi badituzu, berriro erregistratu beharko dituzu.

Hatz-marken ezagutza hobetzea

Hatzak gailuan eskaneatzen dituzunean, kontuan izan funtzioaren errendimenduari eragin diezaioketen egoera hauek:

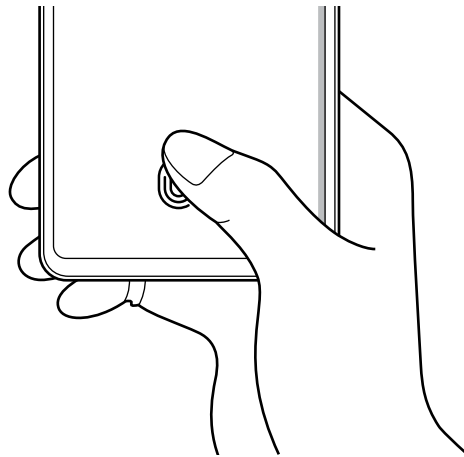
- Baliteke gailuak hatz-markak ez ezagutzea, zimurrak edo orbainak badituzte.
- Baliteke gailuak ez ezagutzea hatz txiki edo finen markak.
- Hobeto ezagutzeko, normalean gailua erabiltzen duzun eskuko hatz-markak erregistratu.

- Gailuak hatz-markak ezagutzeko sentsore bat du, pantailaren beheko erdiko aldean. Ez pitzatu edo hondatu ukipen-pantaila eta pantaila-babesa metalezko objektuekin (txanponak, giltzak edo lepokoak) sentsorearen eremuan.
- Ziurtatu hatz-markak ezagutzeko sentsorearen eremua (pantailaren beheko erdiko aldean dago) eta zure hatzak garbi eta lehor daudela.
- Sentsorean hatz-punta bakarrik jartzen baduzu edo tolestu egiten baduzu, baliteke gailuak ez ezagutzea zure hatz-markak. Sakatu pantaila, hatz-mamia hatz-markak ezagutzeko eremuan zabalduz.

Hatz-markak erregistratzea

- 1 Ezarpenen pantailan sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna** → **Hatz-markak**.
- 2 Irakurri pantailako argibideak, eta sakatu **Jarraitu**.
- 3 Definitu pantaila blokeatzeko modua.
- 4 Jarri zure hatza hatz-markak ezagutzeko sentsorean (pantailaren beheko aldean dago). Gailuak hatza detektatzen duenean, altxa ezazu eta jarri berriro hatz-markak ezagutzeko sentsorearen gainean.

Egin berriro gauza bera, hatz-marka erregistratu arte.



- 5 Zure hatz-markak erregistratu ondoren, sakatu **Eginda**.

Erregistratutako hatz-markak kontsultatzea

Hatz-markarik erregistratuta dagoen ikusteko, jarri hatza hatz-markak ezagutzeko sentsorean.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna** → **Hatz aztarnak**.
- 2 Desblokeatu pantaila aurrez finkatutako metodoa erabiliz.
- 3 Sakatu **Egiaztatu gehitutako hatz aztarnak**.
- 4 Jarri hatza hatz-markak ezagutzeko sentsorean.
Ezagutzaren emaitza bistaratuko da.

Erregistratutako hatz-markak ezabatzea

Erregistratutako hatz-markak ezaba ditzakezu.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna** → **Hatz aztarnak**.
- 2 Desblokeatu pantaila aurrez finkatutako metodoa erabiliz.
- 3 Hautatu ezabatu nahi dituzun hatz-markak, eta sakatu **Ezabatu**.

Pantaila hatz-markaren bidez desblokeatzea

Pantaila hatz-markarekin desblokeatu dezakezu patroiarekin, PINarekin edo pasahitzarekin egin beharrean.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna** → **Hatz aztarnak**.
- 2 Desblokeatu pantaila aurrez finkatutako metodoa erabiliz.
- 3 Sakatu **Hatz aztarnen desblokeoa** etengailua, aktibatzeke.
- 4 Pantaila blokeatuta dagoela, jarri hatza hatz-markak ezagutzeko sentsorean, zure hatz-marka eskaneatzeko.

Hatz-marken sentsorearen ikonoaren doikuntza aldatzea

Gailua konfiguratu dezakezu hatz-markak ezagutzearen ikonoa bistaratu edo ezkutatu dezan pantaila itzalita dagoela pantaila sakatzen duzunean.

- 1 Doikuntzen , pantailan sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna** → **Hatz-markak**.
- 2 Desblokeatu pantaila aurrez finkatutako metodoa erabiliz.
- 3 Sakatu **Erak. Ikonoa pant. Itzal. dagoela** eta hautatu aukera bat.

Samsung Pass

Samsung Pass-en zure datu biometrikoak erregistra ditzakezu, eta zure identitatea erraz egiaztatu, saioa hasteko informazioa edo informazio pertsonala behar duten zerbitzuak erabiltzean.



- Funtzio hori erabiltzeko, gailuak wifi-sare batera edo sare mugikor batera konektatuta egon behar du.
- Horrez gain, saioa hasi behar duzu Samsung accounten. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Samsung account](#) atala.
- Internet aplikazioaren bidez sartzen zaren webguneetan bakarrik dago saioa hasteko funtzioa. Litekeena da webgune batzuk funtzio horrekin bateragarriak ez izatea.
- Datu biometrikoak zure gailuan bakarrik egongo dira, ez dira beste gailu edo zerbitzariekin sinkronizatzen.


Samsung Pass-en erregistratzea

Samsung Pass erabili aurretik, erregistratu zure datu biometrikoak:

Ezarpenen pantailan, sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna** → **Samsung Pass**. Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei konfigurazioa osatzeko.

Samsung accounteko pasahitza egiaztatzea

Erregistratutako datu biometrikoak erabil ditzakezu zeure burua identifikatzeko, Samsung accounten pasahitza idatzi ordez, adibidez **Galaxy Store**-ko edukiak erostean.

Samsung Pass-en pantaila nagusian, sakatu  → **Ezarpenak** → **Samsung account** eta, ondoren, irristatu **Egiaztatu Samsung Pass erabiliz** etengailua, hura aktibatzeko.

Samsung Pass erabiltzea webguneetan saioa hasteko

Samsung Pass erabili dezakezu IDa eta pasahitza automatikoki gordetzeko aukera ematen duten webguneetan saioa erraz-erraz hasteko.

- 1 Ireki saioa hasteko erabili nahi duzun webgunea.
- 2 Idatzi zure erabiltzaile-izena eta pasahitza, eta, ondoren, sakatu webgunearen saioa hasteko botoia.
- 3 Saioaren hasierari buruzko informazioa gorde nahi duzun galdetzen duen leiho bat bistaratzen zaizunean, markatu **Hasi saioa** aukera, eta sakatu **Gogoratu**.

Samsung Pass erabiltzea aplikazioetan saioa hasteko

Samsung Pass erabili dezakezu IDa eta pasahitza automatikoki gordetzeko aukera ematen duten aplikazioetan saioa erraz-erraz hasteko.

- 1 Ireki saioa hasteko erabili nahi duzun aplikazio bat.
- 2 Idatzi zure erabiltzaile-izena eta pasahitza, eta, ondoren, sakatu aplikazioan saioa hasteko botoia.
- 3 Saioaren hasierari buruzko informazioa gordetzea nahi duzun galdetzen duen leihoa bistaratzen denean, sakatu **Gorde**.


Saio hasteko informazioa kudeatzea

Begiratu Samsung Pass erabiltzeko webgune eta aplikazio hautatuen zerrenda, eta kudeatu saioa hasteko informazioa.

- 1 Samsung Pass-en pantaila nagusian, sakatu **Hasi saioa** eta hautatu webgune bat edo aplikazio bat zerrendan.
- 2 Sakatu **Editatu**, eta aldatu zure IDa, pasahitza eta webgunearen edo aplikazioaren izena. Saioa hasteko zure informazioa ezabatzeko, sakatu **Ezabatu**.

Samsung Pass webguneekin eta aplikazioekin erabiltzea

Samsung Pass-ekin saioa erraz hasi ahalko duzu erabiltzen dituzun aplikazio edo webgune bateragarrietan.

Samsung Pass-ekin bateragarriak diren webguneen eta aplikazioen zerrenda ikusteko, sakatu  → **Socios** Samsung Pass-en pantaila nagusian. Samsung Pass-ekin bateragarria den aplikaziorik edo webgunerik ez badago, ez da agertuko **Socios** aukera.



- Lurraldearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera, webgune eta aplikazio desberdinak egon daitezke erabilgarri.
- Samsungek ez du bere gain hartzen Samsung Pass bidez webguneetan edo zenbait aplikaziotan saioa hasteak ekar litzakeen galera edo eragozpenen ardurarik.

Zure informazio pertsonala automatikoki sartzea

Samsung Pass erabili dezakezu zure helbidea edo ordainketa-txartelaren datuak erraz sartzeko, informazio pertsonala automatikoki eransteko aukera ematen duten aplikazioetan.

- 1 Samsung Pass-en pantaila nagusian, sakatu **Bete auto. inprimakiak** eta hautatu **Gehitu helbidea** edo **Gehitu txartela**.
- 2 Idatzi informazioa eta sakatu **Gorde**.


Orain, Samsung Pass-en erregistratutako datu biometrikoak erabili ahal izango dituzu aplikazio bateragarrietan informazio pertsonala automatikoki sartzeko.

Samsung Pass-eko datuak ezabatzea

Aukera duzu zure datu biometrikoak, saioa hasteko informazioa eta Samsung Pass-en erregistratutako aplikazioen datuak ezabatzeko.

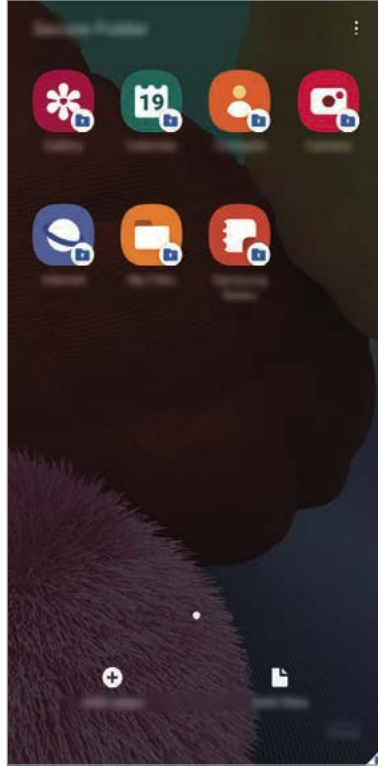


- Baldintzen onarpena eta Samsung account aktibo mantenduko dira.
- Zure Samsung account-era konektatutako beste gailuen Samsung Pass-eko datuak ez dira ezabatuko.

- 1 Samsung Pass-en pantaila nagusian, sakatu  → **Ezarpenak** → **Ezabatu datuak**.
- 2 Sartu berriz zure Samsung account-eko pasahitza berriro, eta sakatu **Ados**.
Samsung Pass-eko zure datuak ezabatu egingo dira.

Karpeta segurua

Karpeta segurua zure aplikazioak eta eduki pribatuak babesten ditu, hala nola argazkiak eta kontaktuak, beste inork haiek atzitzea galarazteko. Zure aplikazioak eta eduki pribatuak gailua desblokeatuta dagoela ere babestu ditzakezu.



Karpeta segurua biltegitratze-eremu seguru eta independente bat da. Karpeta seguruko datuak ezin dira beste gailuetara transferitu baimendu gabeko erabilera partekatuko metodoen bidez, adibidez, USB edo Wi-Fi Direct bidez. Sistema eragilea pertsonalizatzen edo softwarea aldatzen saiatuz gero, karpeta segurua blokeatu egingo da, eta eskura egoteari utziko dio, automatikoki. Datuak karpeta seguruan gorde aurretik, ziurtatu datuen segurtasun-kopia bat egin duzula beste leku seguru batean.



Karpeta segurua erabili ahal izateko, Samsung accounten saioa hasi behar duzu.

Karpeta segurua konfiguratzeko

- 1 Ireki doikuntzen aplikazioa, eta sakatu **Datu biometrik. eta segurtasuna** → **Karpeta segurua**.
- 2 Onartu Karpeta seguruaren baldintzak eta kondizioak.
- 3 Sartu zure Samsung accounteko IDa eta pasahitza, eta sakatu **Hasi saioa**.
- 4 Hautatu zer blokeo-mota erabili nahi duzun karpeta seguruan, eta segi pantailako jarraibideei, konfiguratzeko.

Karpeta seguruaren pantaila bistaratuko da, eta ikonoa  aplikazioen pantailan gehituko da.

Karpeta seguruaren izena edo ikonoaren kolorea aldatzeko, sakatu  → **Pertsonalizatu**.



- **Karpeta segurua** irekitzen duzunean, desblokeatu egin behar duzu aurrez ezarritako metodoa erabiliz.
- Karpeta segurua desblokeatzeko kodea ahaztu bazaizu, zure Samsung account kontua erabiliz berrezar dezakezu. Sakatu blokeatutako pantailaren beheko aldean dagoen botoia, eta idatzi Samsung accounten pasahitza.

Blokeo automatikoa ezartzea karpeta seguruan

Konfiguratu gailua, karpeta segurua automatikoki blokeatu dezan erabiltzen ari ez denean.

- 1 Ireki **Karpeta segurua**, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Blokeatu Karpeta segurua auto**.
- 2 Hautatu blokeo-aukera bat.



Karpeta segurua eskuz blokeatzeko, sakatu  → **Blokeatu eta irten**

Edukia Karpeta segurura eramatea

Eraman edukia, hala nola argazkiak eta bideoak, karpeta segurura. Hona hemen adibide batzuk ikusteko nola eramán daitekeen biltegi lehenetsiko irudi bat karpeta segurura.

- 1 Ireki Karpeta segurua aplikazioa, eta sakatu **Gehitu fitxategiak**.
- 2 Sakatu Irudiak, markatu lekuz aldatu nahi dituzun irudiak, eta, ondoren, sakatu **Eginda**.
- 3 Sakatu **Mugitu**.

Hautatutako elementuak ezabatu egingo dira jatorrizko karpetatik, eta karpeta segurura eramango dira. Elementuak kopiatzeko, sakatu **Kopiatu**.



Edukia mugitzeko metodoa desberdina izan liteke eduki-motaren arabera.

Karpeta seguruko edukia lekuz aldatzea

Karpeta seguruko edukia biltegi lehenetsian dagokion aplikaziora eramán dezakezu. Hona hemen adibide batzuk ikusteko nola eramán daitekeen karpeta seguruko irudi bat biltegi lehenetsira.

- 1 Ireki Karpeta segurua aplikazioa, eta sakatu Galeria.
- 2 Hautatu irudi bat eta sakatu **⋮** → **Karpeta segurutik kanpora mugitu**.
Hautatutako elementuak Galeria atalera eramango dira (biltegi lehenetsia).

Aplikazioak gehitzea

Gehitu karpeta seguruan erabili nahi duzun aplikazioa.


- 1 Ireki Karpeta segurua aplikazioa, eta sakatu **GEHITU**.
- 2 Markatu gailuan instalatutako aplikazio bat edo gehiago, eta sakatu **Gehitu**.
Play Store-ko edo **Galaxy Store**-ko aplikazioak instalatzeko, sakatu **Deskargatu Play Store-tik** edo **Deskargatu Galaxy Store-tik**.

Karpeta seguruko aplikazioak ezabatzea

Luze sakatu ezabatu nahi duzun aplikazioa, eta sakatu **Desinstalatu**.


Kontuak gehitzea


Gehitu zure Samsung account, Googleko kontua edo beste kontu batzuk, karpeta seguruko aplikazioekin sinkronizatzeko.

- 1 Ireki **Karpeta segurua**, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Kontuak** → **Gehitu kontua**.
- 2 Hautatu kontuaren zerbitzua.
- 3 Jarraitu pantailan agertuko diren jarraibideei kontuaren konfigurazioa osatzeko.

Karpeta segurua ezkutatzea

Karpeta seguruaren lasterbidea ezkuta dezakezu aplikazioen pantailan.


Ireki **Karpeta segurua**, sakatu  → **Ezarpenak**, eta, ondoren, irristatu **Erakutsi Karpeta segurua** etengailua, desaktibatzeko.

Bestela, ireki jakinarazpen-panela, irristatu hatza behera, eta, ondoren, sakatu  **Karpeta segurua** funtzio hori desaktibatzeko.



Karpeta seguruaren segurtasun-kopia egitea eta leheneratzea

Egin karpeta seguruaren edukiaren eta aplikazioen segurtasun-kopia bat Samsung Cloud-en, zure Samsung account kontua erabiliz, eta leheneratu geroago.

Datuen segurtasun-kopiak egitea

- 1 Ireki **Karpeta segurua**, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Babesk. Eta berrezartzea**.
- 2 Sakatu **Gehitu kontua**, eta jarraitu pantailako argibideei Samsung account-en saioa hasteko prozesua amaitzeko.
- 3 Sakatu Egin karpeta segurua datu babes-kopia.
- 4 Markatu zer elementuren segurtasun-kopia egin nahi duzun, eta sakatu **Babeskopia**.
Samsung Cloud-en datuen segurtasun-kopia egingo da.

Datuak berrezartzea:

- 1 Ireki **Karpeta segurua**, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Babesk. Eta berrezartzea**.
- 2 Sakatu Leheneratu hasi.
- 3 Sakatu  datuak berrezartzeko gailua hautatzeko.
- 4 Markatu leheneratu nahi dituzun elementuak, eta sakatu **Berrezarri**.
Segurtasun-kopia egin zaien datuak gailuan leheneratuko dira.

Karpeta segurua desinstalatzea

Karpeta segurua desinstala dezakezu, haren edukiak eta aplikazioak barne.

Ireki **Karpeta segurua**, eta sakatu  → **Ezarpenak** → **Ezarpen gehiago** → **Desinstalatu**.

Karpeta segurua desinstalatu aurretik edukiaren segurtasun-kopia bat egiteko markatu **Multimediafitx. karpeta segurutik kanpora mugitu**, eta sakatu **Desinstalatu**. Karpeta segurutik segurtasun-kopia egin zaien datuetara sartzeko, ireki **Nire fitxategiak** aplikazioa, eta sakatu **Memoria** → **Secure Folder**.



Ez da egingo **Samsung Notes**-en gordetako oharren segurtasun-kopiarik.

Pribatutasuna

Pribatutasun-konfigurazioa alda dezakezu. Doikuntza-pantailan, sakatu **Pribatutasuna**.

- **Baimenen kudeatzailea:** erabiltzeko baimena duten funtzioen eta aplikazioen zerrenda ikusteko. Baimenen ezarpenak ere edita ditzakezu.
- **Bidali diagnostikoen datuak:** gailua konfiguratzeko, diagnostikoen eta gailuaren erabileraren informazioa automatikoki bidal dezan Samsungera.
- **Jaso marketin informazioa:** Samsungen informazio komertziala jaso nahi duzun ala ez aukeratzeko (eskaintza bereziak, kideentzako abantailak eta albiste-buletinak).
- **Aurreratua:** pribatutasuneko aukera aurreratuak konfiguratzeko.

Kokapena

Kokapen-informazioaren baimenen doikuntzak aldatzeko balio du. Doikuntza-pantailan, sakatu **Kokalekua**.

- **Baimenak:** gailuaren kokapenera sartzeko baimena duten aplikazioen zerrenda ikusteko, eta baimen horien konfigurazioa editatzeko.
- **Hobetu zehaztasuna:** gailua konfiguratzeko wifi funtzioa edo bluetootha erabili dezan zure kokapenari buruzko informazioa zehaztasun gehiagorekin emateko, baita funtzioak desaktibatuta daudenean ere.
- **Azken kokapen-eskaerak:** uneko kokapenari buruzko informazioa zer aplikaziok eskatzen duten erakusten du.
- **Kokapenaren ezarpenak:** gailua erabiltzen ari den kokapen-zerbitzuak ikusteko.

Hodeia eta kontuak

Aukerak

Sinkronizatu, berrezarri edo egin zure gailuko datuen segurtasun-kopia bat Samsung Cloud erabiliz. Kontuetan saioa hasi dezakezu, hala nola zure Samsung account edo Googleko kontuan, edo datuak beste gailu batzuetara edo batzuetatik transferitu Smart Switch erabiliz.

Doikuntzen pantailan, sakatu Hodeia eta kontuak.

- **Kontuak:** zure Samsung account kontua, Googleko kontua edo beste kontu batzuk gehitzeko, sinkroniza daitezten.
- **Babeskopia eta leheneratu:** gailuan dituzun datu pertsonalak, zure aplikazioen datuak eta doikuntzak babesteko. Datu konfidentzialen segurtasun-kopia bat egin dezakezu, eta haiek beste une batean eskuratu. Googleko edo Samsung account kontu batean erregistratu behar duzu datuen segurtasun-kopia egiteko edo haiek berrezartzeko.
- **Samsung Cloud:** modu seguruan gorde nahi duzun edukia kudeatzeko. Begiratu Samsung Cloud-en biltegiatzearen erabilera-egoera, eta sinkronizatu, leheneratu edo egin zure datuen segurtasun-kopia bat. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Samsung Cloud](#) atala.
- **Smart Switch:** abiarazi Smart Switch, lehengo gailutik datuak transferitzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Beste gailu batetik datuak transferitzea \(Smart Switch\)](#).



Datuen segurtasun-kopia bat egin aldizka leku seguru batean, esaterako Samsung Cloud-en edo ordenagailuan, berrezarri ahal izateko baldin eta datuak hondatzen badira edo galtzen badira nahi gabe fabrikako datuak berrezarri direlako.

Samsung Cloud


Zure gailuan gordeta dauden datuak sinkronizatu ditzakezu (adibidez, irudiak eta bideoak), Samsung Cloud erabilita, eta han dauden datuak ikusi. Horrez gain zure gailuko datuen segurtasun-kopia egin dezakezu Samsung Cloud erabiliz, edo geroago berrezarri.



Samsung Cloud erabili ahal izateko, Samsung accounten saioa hasi behar duzu.

Datuak sinkronizatzea

Gailuan gordetako datuak (adibidez, irudiak, bideoak eta gertaerak) Samsung Cloud-ekin sinkroniza ditzakezu, eta beste gailu batzuetatik atzitu.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Samsung Cloud**.
- 2 Sakatu  → **Ezarpenak** → **Sinkr. Ez. Eta egin bab. Auto.** → **Sinkronizatu**.
- 3 Irristatu sinkronizatu nahi dituzun elementuen ondoko etengailuak.



Gordetako datuak egiazta ditzakezu edo ezarpenak aldatu **Galeria, Sinkronizatutako datu gehiago** edo **Zoaz Samsung Cloud Drive-ra** sakatuta.

Datuen segurtasun-kopiak egitea

Samsung Cloud-en zure gailuko datuen segurtasun-kopia egin dezakezu.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Samsung Cloud** → **Egin telefonoaren babeskopia**.
- 2 Markatu zer elementuren segurtasun-kopia egin nahi duzun, eta sakatu **Babeskopia**.
- 3 Sakatu **Amaituta**.



- Ez da egingo datu batzuen segurtasun-kopia. Zer daturen segurtasun-kopia egin den jakiteko, doikuntzen pantailan, sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Samsung Cloud** → **Egin telefonoaren babeskopia**.
- Zure Samsung Clouden beste gailu batzuen segurtasun-kopietako datuak ikusteko, doikuntzen pantailan, sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Samsung Cloud** → **Berreskuratu datuak** → ▼ eta, ondoren, hautatu nahi duzun gailua.

Datuak berrezartzea

Samsung Clouden gordeta dituzun segurtasun-kopien datuak berrezar ditzakezu zure gailuan.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Hodeia eta kontuak** → **Samsung Cloud**.
- 2 Sakatu **Berreskuratu datuak** → ▼ eta hautatu nahi duzun gailua.
- 3 Markatu leheneratu nahi dituzun elementuak, eta sakatu **Berrezarri**.

Google

Konfiguratu Googleren funtzioetako batzuen doikuntzak.

Doikuntzen pantailan, sakatu Google.

Funtzio aurreratuak

Aukerak

Funtzio aurreratuak aktibatu ditzakezu eta horiek kontrolatzeko doikuntzak aldatu. Doikuntzen pantailan, sakatu Eginbide aurreratuak.



Gailua gogorregi astinduz edo kolpatuz gero, sentsoreak erabiltzen dituzten funtzio batzuk aktibatu egin daitezke ustekabeen.

- **Alboko tekla:** funtzio-botoiarekin ireki nahi duzun aplikazioa edo funtzioa hautatzeko. Ikusi [Funtzio-botoia konfiguratzea](#) atala, informazio gehiago lortzeko.
- **Bixby Routines:** errutinak gehitzeko, sarritan erabiltzen dituzun doikuntzak automatizatzeko. Gailuak errutina erabilgarriak proposatzen dizkizu, zure ohiko egoeren arabera. Informazio gehiago behar baduzu, kontsultatu [Bixbyren errutinak](#) atala.
- **Deiak/Mezuak beste gailuetan:** zure gailuko dei- eta mezu-funtzioak erabil ditzakezu zure Samsung account-era konektatutako beste gailu batzuetan.



Baliteke funtzio hori erabilgarri ez egotea, zure herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

- **Windows-erako esteka:** zure ordenagailuan dituzun datuetara zure gailutik sartzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Windowserako konexioa](#) atala.
- **Ikuspegi gainerakorra:** jakinarazpenak leiho gainerakorretan zer aplikazioen kasuan bistaratuko hautatzeko. Funtzio hori erabiltzen duzunean, bizkor ikusi dezakezu leiho gainerakorreko edukia pantailan ikonoa sakatuta.



Multiwindow funtzioarekin bateragarriak diren aplikazioen kasuan bakarrik dago erabilgarri funtzio hori.

- **Pantaila kapturak:** pantaila-irudien konfigurazioa aldatzeko.
- **Partek. zuzenean:** gailua konfiguratzeko, erabilera partekatuko aukeren panelean bistaratu dezan norekin jarri zaren harremanetan azkenaldian, hartara, edukia zuzenean partekatu dezazun haiekin.
- **Murritzut animazioak:** gailua konfiguratzeko ekintza jakin batzuetan (adibidez, aplikazioak irekitzean edo ixtean) pantailako efektuak murrizteko.
- **Mugimenduak eta keinuak:** mugimendu-funtzioa aktibatzeke eta doikuntzak konfiguratzeko. Informazio gehiago eskuratzeko, kontsultatu [Mugimenduak eta keinuak](#) atala.
- **Esku bakarrek eragiketa:** esku bakarrarekin erabiltzeko modua aktibatzeke, erosoago erabil dezazun gailua esku bakarrarekin.



Baliteke funtzio hori erabilgarri ez egotea, zure herrialdearen edo zerbitzu-hornitzailearen arabera.

- **Game Launcher:** Game Launcher aktibatzeke. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi [Game Launcher](#).
- **Mezularitza duala:** instalatu bigarren aplikazioa, eta erabili bi kontu mezularitza-aplikazio bererako. Informazio gehiago eskuratzeko, ikusi [Mezularitza duala](#) atala.
- **Bidali SOS mezuak:** gailua konfiguratzeko, funtzio-botoia hiru aldiz sakatutakoan laguntza-mezuak bidal ditzan.

Windows-erako konexioa

Zure gailuan dituzun datuetara (hala nola argazkiak eta mezuak) sar zaitezke ordenagailuan eta gailuan Microsoft-en kontu bera erabilia.





Funtzio hau Windows 10-en 1803 bertsioan edo berriagoetan bakarrik dago erabilgarri.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Windows-erako esteka**.
- 2 Sakatu **Hasi saioa Microsoft-ekin**, abiarazi Microsoft-en zure kontua, eta, ondoren, sakatu **Jarraitu**.
- 3 Sakatu **Erakutsi** ordenagailuko konfigurazio-prozedurak ikusteko, segi pantailako jarraibideei ordenagailuan saioa hasteko, eta, ondoren, deskargatu **Zure gailua** aplikazioa.
- 4 Sakatu **Jarraitu** konfigurazio-prozesua amaitzeko.

Mugimenduak eta keinuak

Aktibatu mugimendu-funtzioa eta konfiguratu doikuntzak.



Doikuntzen pantailan, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Mugimenduak eta keinuak**.

- **Hartu esnatzeko:** gailua konfiguratzeko pantaila piztu dezan hartzen duzunean.
- **Ukitu bi aldiz aktibatzeko:** gailua konfiguratzeko pantaila piztu dezan itzalita dagoela edozein tokitan bi aldiz sakatzean.
- **Smart stay:** gailua konfiguratzeko, pantaila ez dadin itzali zu hari begira zauden bitartean.
- **Smart alert:** gailua konfiguratzeko, galduak edo mezu berriak badaude alerta bat egin dezan.
 Baliteke funtzio hau erabilgarri ez egotea pantaila piztuta badago edo gailua gainazal lau batean ez badago.
- **Mututzeko aukera erraza:** gailua konfiguratzeko, esku-ahurra mugituz edo pantaila behera begira jarriz sarrerako deien edo alarmen soinua desaktiba dezan.
- **Irristatu esku-azpia kapturatzeko:** gailua konfiguratzeko, pantaila-argazki bat egin dezan eskua pantailan zehar ezkerrera nahiz eskuinera mugituta. Hartutako irudiak ikusteko, zoaz Galeria atalera.
 Zenbait aplikazio eta funtzio erabiltzen ari zaren bitartean ezin dira hartu pantaila-argazkiak.
- **Irris. deit. edo mez. bidaltzeko:** gailua konfiguratzeko, hatza kontaktu edo telefono-zenbaki baten gainean ezkerrera edo eskuinera irristatuta dei bat egiteko edo mezu bat bidaltzeko **Telefonoa** edo **Kontaktuak** aplikazioetan.

Mezularitza duala

Instalatu bigarren aplikazioa, eta erabili bi kontu mezularitza-aplikazio bererako.

- 1 Ezarpenen pantailan, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Mezularitza duala**. Aplikazio bateragarriak bistaratuko dira.
- 2 Sakatu aplikazio baten etengailua, bigarren aplikazioa instalatzeko.

Bigarren aplikazioa instalatuko da. Bigarren aplikazioaren ikonoak hau izango du . Bigarren aplikazioaren jakinarazpenak jasotzen dituzunean, jakinarazpenean  agertuko da, lehenengoaren jakinarazpenetatik bereizteko.



- Baliteke mezularitza bikoitzeko funtzioa ez egotea erabilgarri, aplikazioaren arabera.
- Baliteke funtzio batzuk mugatuta egotea bigarren aplikazioan.

Bigarren aplikazioa desinstalatzea

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Eginbide aurreratuak** → **Mezularitza duala**.
- 2 Irristatu desinstalatu nahi duzun aplikazioaren etengailua, eta sakatu **Desaktibatu** edo **Desinstalatu**. Bigarren aplikazioari lotutako datu guztiak ezabatu egingo dira.



Lehenengo aplikazioa desinstalatzen baduzu, bigarren aplikazioa ere ezabatu egingo da.

Osasun digitala eta guraso-kontrola

Aukerak

Zure gailuaren erabilera-historia ikus dezakezunez, funtzio hauek erabil ditzakezu gailuak zure bizitza eragotz ez dezan. Guraso-kontrolak ere konfiguratu ditzakezu zure seme-alabentzat, eta zure erabilera digitala kudeatzeko.

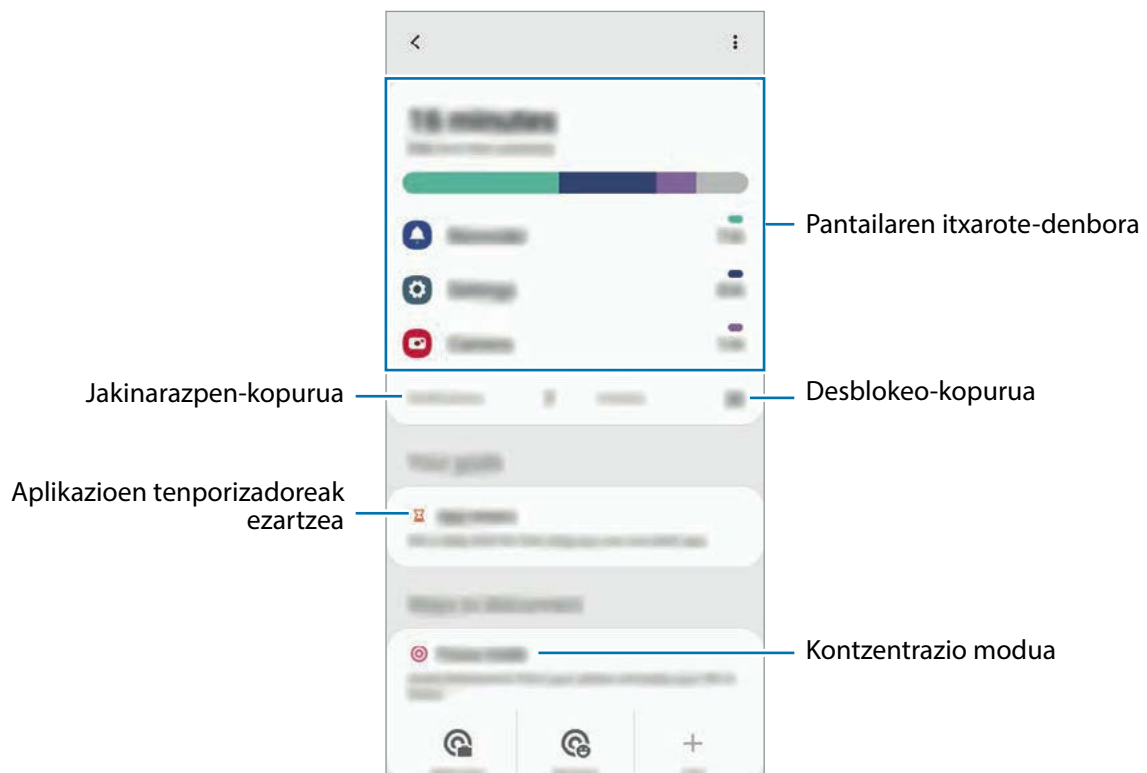
Doikuntzen pantailan, sakatu **Ongizate digitala eta guraso kontrola**.

- **Ongizate digitala:** zure gailuko eguneroko erabilera-historia ikusi dezakezu. Ikusi [Osasun digitala](#) atala informazio gehiago eskuratzeko.
- **Guraso kontrola:** zure seme-alabek gailua nola erabiltzea nahi duzun kudeatzeko.

Osasun digitala

Zure gailuko eguneroko erabilera-historia ikusi dezakezu. Horrez gain, erabilera-denbora aldatu dezakezu edo aplikazio bakoitzaren jakinarazpen-doikuntzak aldatu.

Doikuntzen pantailan, sakatu **Ongizate digitala eta guraso kontrola** → **Ongizate digitala**.



Aplikazioen tenporizadoreak ezartzea

Aplikazio bakoitza egunean zenbat denbora erabiliko duzun mugatu dezakezu. Mugara iristen zarenean, aplikazioa desaktibatu egingo da, eta ezingo da erabili.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Ongizate digitala eta guraso kontrola** → **Ezarri aplikazioen erabilera mugak**.
- 2 Sakatu **Ez dago atzerak...** nahi duzun aplikazioaren ondoan, eta ezarri denbora.

Atsedeen modua aktibatzea

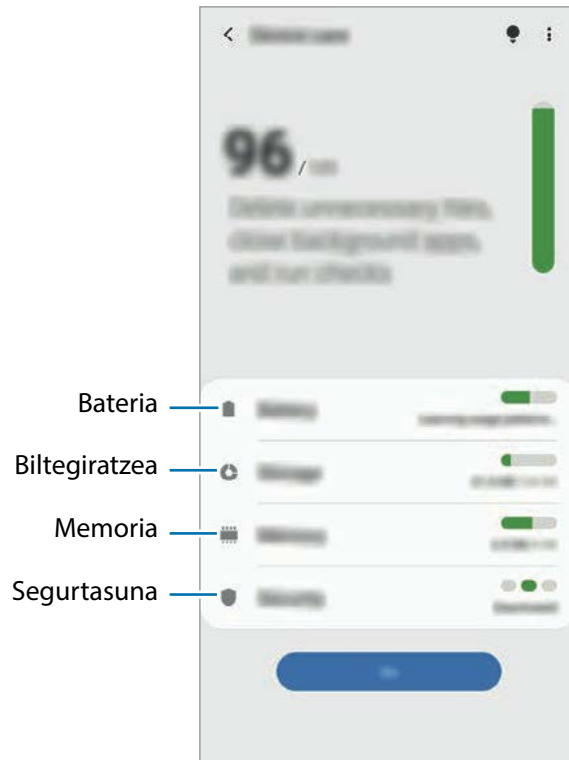
Atsedeen modua aktiba dezakezu, ohera joan aurretik ikusmen-nekea murrizteko, eta lo-arazoak ekiditeko.

- 1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Ongizate digitala eta guraso kontrola** → **Hartu atsedeen** → **Hasi**
- 2 Atsedeen modua aktibatzeke gailua programatzeko, sakatu **Ezarri ordutegi bat**, sakatu aktibatzeke etengailua, eta, ondoren, konfiguratu egunak eta orduak.

Gailuaren mantentze-lanak

Sarrera

Gailuaren mantentze-lanak egiteko funtzioak hauen egoerari buruzko ikuspegi orokorra ematen du: gailuaren bateria, biltegitratzea, memoria eta sistemaren segurtasuna. Bestalde, gailua automatikoki optimizatzen da ukitze hutsarekin.




Gailuaren optimizazioa

Doikuntza-pantailan, sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Optimizatu**.

“Optimizazio bizkorra” funtzioak gailuaren errendimendua hobetzen du, honela:

- Biltegitratzeko lekua egiten du.
- Behar ez diren fitxategiak ezabatzen ditu, eta atzeko planoan exekutatzen ari diren aplikazioak ixten.
- Bateriaren erabilera irregularra kudeatzen du.
- Aplikazio blokeatuak eta malwarea bilatzen ditu.

Optimizazio automatikoa funtzioa erabiltzea

Gailua konfiguratu dezakezu optimizazioa automatikoki egin dezan gailua erabiltzen ari ez zarenean. Sakatu  → **Aurreratua** → **Optimizazio automatikoa**, eta, ondoren, irristatu etengailua, aktibatzeke. Optimizazioa automatikoa egiteko ordu bat hautatu nahi baduzu, sakatu **Ordua**.

Bateria

Egiaztatu bateriaren karga-maila eta gailuari zenbat denbora geratzen zaion hura agortu aurretik. Bateriak karga gutxi duenean, aurreztu bateria energia aurrezteko funtzioak aktibatuta.

Doikuntza-pantailan, sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Bateria**.



- Geratzen den erabilera-denborak erakusten du zenbat denbora gelditzen den bateria erabat agortu arte. Kargatze-denbora aldatu egin liteke, gailuaren doikuntzen eta funtzionamendu-baldintzen arabera.
- Litekeena da energia aurrezteko modua erabiltzen duten aplikazioen jakinarazpen batzuk ez jasotzea.

Errendimendu modua

Zure gailuaren erabilera egokitzen den energia modua hautatu dezakezu. Sakatu **Errendimendu modua** eta hautatu aukera bat.

- **Optimizatua:** optimizatu egiten du gailuaren errendimenduaren eta bateriaren erabilera artean oreka lortzeko.
- **Bitarteko bateria aurr.:** energia aurrezteko modua aktibatzen du, bateriaren erabilera-iraupena luzatzeko.
- **Gehieneko bateria aurr.:** energia asko aurrezteko moduan, gailuak bateriaren kontsumoa murrizten du modu iluna aktibatuta eta erabilgarri dauden aplikazio eta funtzioak mugatuta. Sare-konexioak, sare mugikorra salbu, desaktibatu egingo dira.

Gailua konfiguratu dezakezu bateria bizkorrago kargatu dezan. Sakatu **Kabledun kargatze azkarra** etengailua, funtzioa aktibatzeke.

Energia-aurrezteko modu moldagarria

Gailua konfiguratu dezakezu energia aurrezteko modua automatikoki aktiba dezan, zure erabilera-ereduen eta geratzen den bateria-kargaren arabera.

Sakatu **Errendimendu modua** eta, ondoren, irristatu **Energia aurrezte moldagarria** aukeraren etengailua, aktibatzeke. Gailuak energia aurrezteko modua aktibatuko du, egoeraren arabera, bateriaren erabilera-iraupena luzatzeko.

Aplikazio bakoitzerako bateriaren erabilera kudeatzea

Bateria aurreztu dezakezu, bigarren planoan exekututzen diren aplikazio batzuk erabiltzen ez dituzunean haiek bateria erabiltzea saihestuz. Sakatu **Bateria erabilera**, hautatu aplikazioak aplikazio-zerrendan, eta, ondoren, sakatu **Ezarri inaktibo gisa** etengailua, funtzioa aktibatzeko.

Biltegiratzea

Ikusi zenbat memoria erabil daitekeen eta zenbat dagoen erabilia.

Doikuntza-pantailan, sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Biltegiratzea**.



- Barne-memoriaren gaitasuna zehaztutakoa baino txikiagoa da, sistema eragileak eta lehenetsitako aplikazioek haren zati bat hartzen baitute. Eskuragarri dagoen gaitasuna aldatu egin liteke gailua eguneratu ondoren.
- Gailuaren barne-memoriak zer edukiera duen ikusteko, kontsultatu zure gailuaren zehaztapenen atala, Samsungen webgunean.

Memoria kudeatzea

Fitxategi hondarrak ezabatzeko (adibidez, caché memoria), sakatu **Garbitu**. Fitxategiak ezabatzeko edo erabiltzen ez dituzun aplikazioak desinstalatzeko, hautatu kategoria bat. Ondoren, markatu hautatu nahi duzun elementua, eta sakatu **Ezabatu**.

Memoria

Doikuntza-pantailan, sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Memoria**.

Bigarren mailan exekututzen diren aplikazioak etendakoan gailuaren funtzionamendua bizkortzeko, markatu aplikazioak aplikazio-zerrendan, eta sakatu **Garbitu**.

Segurtasuna

Ikusi gailuaren segurtasun-egoera. Funtzio honek gailua analizatzen du malware bila.

Doikuntza-pantailan, sakatu **Gailuaren mantentze lanak** → **Segurtasuna** → **Bilatu telefonoan**.

Aplikazioak

Gailuen aplikazioak kudeatzeko eta haien konfigurazioa aldatzeko aukera ematen du. Aplikazioaren erabilerari buruzko informazioa ikus dezakezu, jakinarazpenen do baimenen doikuntzak aldatu edo behar ez dituzun aplikazioak desgaitu.

Doikuntzen pantailan, sakatu Aplikazioak.

Kudeaketa orokorra

Gailuaren sistemaren doikuntzak pertsonalizatu ditzakezu, edo jatorrizkoak berrezarri. Doikuntzen pantailan, sakatu Kudeaketa orokorra.

- **Hizkuntza eta idazketa:** hautatu gailuaren hizkuntza, eta aldatu doikuntzak, hala nola teklatuak eta ahotsa sartzeko moduak. Baliteke aukera batzuk erabilgarri ez egotea, hautatutako hizkuntzaren arabera. Informazio gehiago nahi baduzu, ikusi Gailuaren hizkuntzak gehitzea atala.
- **Data eta ordua:** ezarpen hauetara sartu, eta aldatu egin ditzakezu, zure gailuan eguna eta ordua agertzeko modua konfiguratzeko.



Bateria guztiz deskargatuta badago, eguna eta ordua berrabiarazi egingo dira.

- **Jarri gurekin harremanetan:** galderak egin ditzakezu, edo sarrien egiten diren erantzunak ikusi.
- **Berrezarri:** gailuaren doikuntzak berrezartzeko edo fabrikako datuak berrezartzeko. Doikuntza guztiak, sareko doikuntzak edo irisgarritasun-doikuntzak konfigura ditzakezu. Halaber, gailua optimizatzeko, aurrez ezarritako un batean berrabiaraz dadin konfigura dezakezu.

Gailuaren hizkuntzak gehitzea

Gailuan erabili nahi dituzun hizkuntzak gehi ditzakezu.

1 Doikuntzen pantailan, sakatu **Kudeaketa orokorra** → **Hizkuntza eta Idazketa** → **Hizkuntza** → **Gehitu hizkuntza**.

Gehi daitezkeen hizkuntza guztiak ikusteko, sakatu  → **Hizkuntza guztiak**.

2 Hautatu gehitu nahi duzun hizkuntza.

3 Hautatutako hizkuntza lehenetsi gisa konfiguratzeko, sakatu **Lehenetsi**. Uneko hizkuntzaren doikuntzari eusteko, sakatu **Mantendu unekoa**.

Hautatutako hizkuntza hizkuntza-zerrendara gehituko da. Hizkuntza lehenetsia aldatu baduzu, zerrendaren goiko aldean gehituko da hautatu duzuna.

Hizkuntza lehenetsia hizkuntzen zerrendatik aldatzeko, hautatu nahi duzun hizkuntza, eta sakatu **Aplikatu**. Aplikazio batek hizkuntza lehenetsia onartzen ez badu, zerrendako hurrengo hizkuntza bateragarria erabiliko du.

Irisgarritasuna

Konfiguratu doikuntza batzuk, gailuaren irisgarritasuna hobetu ahal izateko. Doikuntzen pantailan, sakatu Erabilgarritasuna.

- **Pantaila irakurgailua:** Voice Assistant aktibatzeko (ahots bidezko erantzuna ematen du). Funtzio hau erabiltzen ikasteko informazio gehiago ikusteko, sakatu **Tutoriala**.
- **Ikusgaitasun hobekuntzak:** ikusmen-desgaitasuna duten erabiltzaileek mugikorra errazago erabil dezaten konfigurazioa pertsonalizatzeko.
- **Entzumen hobekuntzak:** entzumen-desgaitasuna duten erabiltzaileek mugikorra errazago erabil dezaten konfigurazioa pertsonalizatzeko.
- **Gaitasun murriztua eta elkarreragina:** eskuak erabiltzeko zailtasunak dituzten erabiltzaileek mugikorra errazago erabil dezaten konfigurazioa pertsonalizatzeko.
- **Ezarpen aurreratuak:** lasterbideen eta jakinarazpenen ezarpenak konfiguratzeko.
- **Instalatutako zerbitzuak:** gailuan instalatuta dauden irisgarritasun-zerbitzuak ikusteko.
- **Erabilerraztasunari buruz:** erabilgarritasunari buruzko informazioa ikusteko.
- **Jarri gurekin harremanetan:** galderak edin ditzakezu, edo sarrien egiten diren erantzunak ikusi.

Softwarea eguneratzea

Eguneratu gailuaren softwarea, Firmware over-the-air (FOTA) zerbitzuaren bidez. Halaber, software-eguneratzeak programatu ditzakezu.

Doikuntzen pantailan, sakatu Software eguneratzea.



Software-eguneratzeren bat premiazkoa bada zure gailuaren segurtasunerako eta segurtasun-mehatxu berriak blokeatzeko, automatikoki instalatuko dira, zure baimenik gabe.

- **Deskargatu eta instalatu:** eguneraketak eskuz bilatzeko eta instalatzeko.
- **Deskargatu auto. Wi-Fi bidez:** gailua konfiguratzeko eguneraketak automatikoki deskargatu ditzan, wifi-sare batera konektatuta dagoenean.
- **Azken eguneraketa:** softwarearen azken eguneraketari buruzko informazioa bistaratzen du.

Segurtasun-eguneraketei buruzko informazioa

Zure gailuaren segurtasuna hobetzeko eta zure informazio pertsonala babesteko egiten dira segurtasun-eguneraketak. Zure modeloaren segurtasun-eguneraketei buruzko informazioa lortzeko, ikusi security.samsungmobile.com.



Webgune horrek hizkuntza batzuk soilik onartzen ditu.

Telefonoari buruz

Zure gailuari buruzko informazioa ikus dezakezu.

Doikuntzen pantailan, sakatu Gailuari buruz.

Gailuaren izena aldatu nahi baduzu, sakatu **Editatu**.

- **Egoera:** gailuari buruzko zenbait informazio ematen du: SIM txartelaren egoera, wifi-konexioaren MAC helbidea eta serie-zenbakia.
- **Lege-informazioa:** gailuari buruzko lege-informazioa bistaratzen du, hala nola segurtasun-informazioa eta kode irekiaren lizentzia.
- **Softwarearen informazioa:** gailuaren softwareari buruzko informazioa bistaratzen du, hala nola, sistema-eragilearen bertsioa eta firmwarearen bertsioa.
- **Bateriaren informazioa:** gailuko bateriari buruzko informazioa eta egoera bistaratzen du.

Eranskina

Arazoak konpontzea

Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzuaren zentroarekin harremanetan jarri aurretik, egin proba hauekin: Litekeena da egoerak batzuk zure gailuan ez aplikatzea.

Gailua pizten duzunean edo erabiltzen ari zarenean, kode hauetako bat sartzeko eskatzen dizu:

- Pasahitza: gailua blokeatuta badago, gailuari ezarri zenion pasahitza idatzi behar duzu.
- PINa: gailua lehen aldiz erabiltzean edo PIN kodearen eskaera aktibatuta dagoenean, SIM edo USIM txartelarekin batera emandako PIN kodea sartu behar duzu. Funtzio hori desaktibatzeke, erabili SIM txartela blokeatu menua.
- PUKa: SIM edo USIM txartela blokeatuta dago; normalean, PINa behin baino gehiagotan gaizki idazteagatik gertatzen da. Idatzi zerbitzu-hornitzaileak emandako PUK kodea.
- PIN2: PIN 2 kodea eskatzen duen menu batera sartzeko bazara, SIM edo USIM txartelarekin emandako PIN 2 kodea sartu behar duzu. Informazio gehiago lortzeko, jarri harremanetan zure zerbitzu-hornitzailearekin.

Zure gailuan sare- edo zerbitzu-errorea ageri da

- Seinale edo harrera ahula dagoen eremuetan, estaldura gal dezake. Aldatu tokiz eta saiatu berriro. Mugitu bitartean, baliteke errore-mezuak behin baino gehiagotan bistaratzea.
- Aukera batzuetara ezin da sartu harpidetu gabe. Informazio gehiago lortzeko, jarri harremanetan zure zerbitzu-hornitzailearekin.

Zure gailua ez da pizten

Bateria guztiz deskargatuta badago, gailua ez da piztuko. Kargatu bateria erabat gailua piztu aurretik.

Ukipen-pantailak geldo edo desegoki erantzuten du

- Ukipen-pantailan babes-estalki bat edo aukerako osagarriak jartzen badituzu, baliteke ondo ez funtzionatzea.
- Eskularruekin edo esku zikinekin ukipen-pantaila sakatuz gero edo pantaila objektu puntadunekin ukituz gero, baliteke ondo ez funtzionatzea.
- Litekeena da ukipen-pantailak ongi ez funtzionatzea ingurune hezeetan edo bustitzen denean.
- Berrabiarazi gailua softwarearen behin-behineko erroreak erazteko.
- Egiaztatu gailuaren softwarea bertsio berrienekin eguneratua dagoela.
- Ukipen-pantaila marratua edo kaltetua badago, jo ezazu Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzura.

Gailuak ez du erantzuten edo errore larri bat du

Probatu konponbide hauek. Arazoa ez bada konpondu, jarri harremanetan Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzuarekin (LTZ).

Gailua berrabiaraztea

Gailua erabat gelditzen bada edo eseki egiten bada, baliteke aplikazioak itxi behar izatea edo gailua itzali eta berriro piztu behar izatea.

Berrabiaraztera behartzea

Gailua blokeatu egiten bada eta ez badu erantzuten, sakatu funtzio- tekla eta bolumena jaistekoa batera gutxienez 7 segundoz, berrabiarazteko.

Gailua leheneratzea

Arazoa ez bada konpontzen, berrezarri fabrikako balioak.

Ireki **Ezarpenak** aplikazioa, eta sakatu **Kudeaketa orokorra** → **Berrezarri** → **Berrezarri fabrikako datuak** → **Berrezarri gailua** → **Ezabatu guztia**. Fabrikako datuak berrezarri aurretik, gogoan izan gailuan gordetako datu garrantzitsu guztien segurtasun-kopia egin behar dela.

Ezin da deirik egin/jaso

- Ziurtatu sare mugikor egokian sartzen ari zarela.
- Ziurtatu markatu nahi duzun telefono-zenbaki hori ez duzula jarri deiak murrizteko aukeran.
- Ziurtatu telefono-zenbaki hori ez duzula jarri deiak murrizteko aukeran.

Solaskideak ezin dizu entzuten deia egitean

- Ziurtatu ez zarela ari mugikorraren mikrofonoa estaltzen.
- Ziurtatu mikrofonoa zure ahotik hurbil dagoela.
- Entzungailuak erabiltzen badituzu, ziurtatu behar bezala konektatuta daudela.

Deiak egitean oihartzuna entzuten da

Doitu bolumena, bolumen-tekla sakatuz, edo mugitu lekuz.

Sare mugikorrak edo Internet sarri deskonektatzen dira, edo soinua kalitate txarrekoa da

- Egiaztatu ez zarela ari gailuaren barneko antena blokeatzen.
- Seinale edo harrera ahula dagoen eremuetan, estaldura gal dezake. Baliteke konektatzeko arazoak izatea zerbitzu-hornitzailearen oinarri-estazioan arazoren bat dagoelako. Aldatu tokiz eta saiatu berriro.
- Mugitzen ari zarela gailua erabiliz gero, baliteke haririk gabeko sare-zerbitzuak desgaitzea, zerbitzu-hornitzailearen sareko arazoen ondorioz.

Bateria ez da behar bezala kargatzen (Samsungek onartutako baterietarako)

- Ziurtatu kargagailua ondo konektatuta dagoela.
- Joan Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzura, bateria ordeztu dezaten.

Gailua erosi nuenean baino azkarrago deskargatzen da bateria

- Gailua edo bateria tenperatura altuegietan edo baxuegietan erabiliz gero, kargagailuaren bizitza erabilgarria murriztu egin liteke.
- Bateria-kontsumoa handitu egiten da funtzioak eta aplikazio jakin batzuk erabiliz gero (adibidez, GPSa, jokoak edo Internet).
- Bateria kontsumitu egiten da; beraz, ohiko kargatzea laburragoa bihurtzen da denborarekin.

Errore-mezuak agertzen dira kamera abiaraztean

Gailuak nahikoa memoria eta bateria izan behar du kameraren aplikazioa erabili ahal izateko. Kamera abiaraztean errore-mezuak agertzen badira, saiatu hau egiten:

- Kargatu bateria.
- Eraman datuak ordenagailu batera edo ezabatu gailutik, memorian toki gehiago egiteko.
- Berrabiarazi ezazu. Iradokizun hauei kasu eginda ere kameraren aplikazioarekin oraindik ere arazoak badituzu, jarri harremanetan Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzuarekin.

Argazkien kalitatea ez da aurrebistarena bezain ona

- Argazkien kalitatea aldatu egin liteke, ingurunearen eta argazkilaritza-tekniken arabera.
- Leku ilunetan, gauez edo leku itxietan argazkiak ateraz gero, baliteke irudiak zarata izatea edo irudiak fokutik kanpo egotea.

Errore-mezuak bistaratzen dira multimedia-fitxategiak irekitzean

Gailuan multimedia-fitxategiak irekitzean errore-mezuak agertzen badira edo halako fitxategiak ez badira erreproduzitzen gailuan, saiatu hau egiten:

- Eraman datuak ordenagailu batera edo ezabatu gailutik, memorian toki gehiago egiteko.
- Egiaztatu musika-fitxategia ez duela babesten eskubide digitalen kudeaketa-sistema batek (DRM). DRMz babestua badago, egiaztatu fitxategia erreproduzitzeko beharrezkoa den lizentzia edo gakoa duzula.
- Egiaztatu gailuak fitxategi-formatuak onartzen dituela. Fitxategi-formatu bat ez bada bateragarria, hala nola DivX edo AC3, instalatu haiek onartzeko aplikazio bat. Gailuak zer fitxategi-formatu onartzen dituen jakiteko, kontsultatu www.samsung.com webgunea.
- Gailuarekin ateratako argazkiak eta bideoak onartzen ditu gailuak. Baliteke beste gailu batzuekin egindako argazkiek eta bideoek ondo ez funtzionatzea.
- Zure sare-hornitzaileak edo zerbitzu osagarrien hornitzaileek baimendutako multimedia-fitxategiak onartzen ditu gailuak. Baliteke Internetetik hartutako eduki batzuek (melodiak, bideoak edota pantaila-atzealdeak) ondo ez funtzionatzea.

Bluetootha behar bezala ez badabil

Beste bluetooth-gailurik aurkitzen ez bada, konexio-arazoak badaude edo errendimendu baxua badu, saiatu aukera hauekin:

- Ziurtatu zurearekin konektatu nahi duzun gailua bistan edo hari konektatzeko prestatuta dagoela.
- Egiaztatu zure gailua eta bluetootha darabilen beste gailua bluetootharen gehienezko irismen-tartearen barruan daudela (10 metro).
- Ireki gailuan **Ezarpenak**, sakatu **Konexioak** eta, ondoren, sakatu **Bluetootha** etengailua, aktibatzeke.
- Zure gailuan, ireki **Ezarpenak** aplikazioa, sakatu **Kudeaketa orokorra** → **Berrezarri** → **Berrezarri sare ezarpenak** → **Konfigurazioa berrezarri** → **Berrezarri** sare-ezarpenak berrezartzeko. Berrezarpena egitean, litekeena da erregistratutako informazioa galtzea.

Ohar horiei jarraitu ondoren arazoak bere horretan badirau, jarri harremanetan Samsungen Laguntza Teknikoko Zerbitzuarekin.

Ez da konexiorik ezartzen gailua ordenagailu bati konektatzean

- Egiaztatu erabiltzen ari zaren USB kablea gailuarekin bateragarria dela.
- Egiaztatu ordenagailuak behar duen kontrolagailua instalatuta eta eguneratuta dagoela.

Gailuak ezin du aurkitu uneko kokapena

GPS seinaleak ez dira iristen leku batzuetara; adibidez, leku itxietara. Halakoetan, konfiguratu gailua wifia edo sare mugikor bat erabil dezan zure uneko kokapena bilatzeko.

Gailuan biltegitratutako datuak galdu egin dira

Egin beti gailuan gordetako datu garrantzitsu guztien segurtasun-kopiak. Bestela, ezingo dituzu berrezarri kaltetutako edo galdutako datuak. Samsungek ez du bere gain hartzen gailuan gordetako datuak galtzeagatik erantzukizunik.

Hutsune txiki bat dago gailuaren zorroaren kanpoaldearen inguruan

- Hutsune hori fabrikazioko nahitaezko ezaugarri bat da, eta baliteke zati batzuk mugitzea edo bibratzea eragitea.
- Denborarekin, aldean kontaktuaren ondorioz, baliteke hutsune hori apur bat handitzea.


Ez dago nahiko toki gailuaren biltegian

Erabili gailuaren mantentze-lanetarako aplikazioa, edo ezabatu eskuz erabiltzen ez dituzun aplikazioak edo fitxategiak, biltegitzeko lekua egiteko.

Hasierako botoia ez da agertzen

Baliteke hasierako botoia dagoen nabigazio-barra desagertzea aplikazio edo funtzio jakin batzuk erabiltzen ari zaren bitartean. Barra ikusteko, irristatu pantailaren beheko aldea gorantz.

Pantailaren distira doitzeko barra ez da agertzen ohartarazpenen taulan

Ireki ohartarazpenen taula egoera-barra beherantz arrastatuz, eta, ondoren, arrastatu ohartarazpenen taula beherantz. Sakatu  → **Panel azkarraren diseinua** eta, ondoren, sakatu **Erakutsi argitasuna goian** etengailua, hura aktibatzeke.

Bateria ateratzea

- **Bateria ateratzeko, jarri harremanetan zerbitzu-zentro baimenduarekin. Bateria ateratzeko jarraibideak ikusteko, zoaz webgune honetara www.samsung.com/global/ecodesign_energy.**
- Zure segurtasunerako, **ez saiatu bateria ateratzen**. Behar bezala ateratzen ez bada, baliteke bateria nahiz gailua hondatzea, eta horrek kalte pertsonalak eragin diezazkizuke edo zure segurtasuna arriskuan jar dezake gailua erabiltzean.
- Samsungek ez du bere gain hartzen ohar edo jarraibide hauek behar bezala ez segitzeagatik sor daitezkeen kalteen edo galeren erantzukizuna (kontratuzko edo kontratuz kanpoko kalteak, arduragabekeria barne). Hemendik kanpo geratzen dira Samsungen arduragabekeriagatik eragindako heriotzak edo lesio pertsonalak.

Adostasun-deklarazioaren laburpena

SAMSUNGek adierazten du, bere ardurapean, tresna honek Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 1999ko martxoaren 9ko 2014/53/EE Direktiban finkatutakoa betetzen duela; Direktiba hori azaroaren 20ko 188/2016 Errege Dekretuaren bidez egokitu zen espainiar estatuko legeriara.

Copyrighta

Copyrighta © 2019 Samsung Electronics

Eskuliburu hau egile-eskubideen nazioarteko legeek babesten dute.

Debekatuta dago eskuliburu honen zatiak erreproduzitzea, banatzea, itzultzea edo bidaltzea bitarteko elektronikoa edo mekanikoa erabiliz (fotokopiak, grabaketak edo informazioa biltegitzeko eta berreskuratzeko edozein sistema).

Marka komertzialak

- SAMSUNG eta SAMSUNGen logotipoa Samsung Electronicsen marka erregistratuak dira.
- Bluetooth SIG, Inc.-en marka komertzial erregistratua da Bluetooth®, mundu osoan.
- WiFi Allianceren marka erregistratuak dira Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, eta WiFi logotipoa.
- Dolby Laboratories-en lizentziapean fabrikatua. Dolby Laboratories-en marka komertzialak, dira Dolby Dolby Atmos eta D bikoitzaren sinboloa.
- Gainerako marka komertzialak eta egile-eskubideak beren jabeenak dira.