

# HONOR 20

Erabiltzailearen eskuliburua

Euskaltelek itzultako eta  
ekoiztutako eskuliburua



HONOR

# Edukiak

## Funtzio apartak

Erabilera-aholku nagusiak	1
Kamerari buruzko aholkuak	4
Telefonoaren kudeaketa	8

## Gailu berria

Gailu berria konfiguratzeko	12
SuperCharge, sarrera	15

## Keinuak eta funtzioak

Ezagutza adimenduna	17
HiSearch: bat datozen testuen eta irudien bilaketa	19
Pantaila-argazkiak eta pantaila-grabazioa	19
Pantaila zatitua	22

## Pantaila nagusia

Nabigazio-barra	24
Lasterbideak erabiltzea sarri erabiltzen diren funtzioak azkar gaitzeko	25
Jakinarazpen-panela eta egoera-barra	26
Pantaila blokeatzea eta desblokeatzea	29
Oinarrizko printzipioak: Modu soila	30
Pantaila nagusia kudeatzea	31

## Kontaktuak

Bisita-txartelak kudeatzea	34
Kontaktuak bilatzea	35
Kontaktuak kudeatzea	36
Zure kontaktuen informazioa sare sozialetako zure kontuekin asoziatzea	38

## Markatzea

Oinarrizko dei-funtzioak	39
VoLTE	40
VoWi-Fi erabiltzea, deietan aukera berriak izateko	41

## Mezua

Mezularitzako oinarrizko funtzioak	42
------------------------------------	----

## Kamera

Kameraren oinarrizko funtzioak	44
Adimen artifiziala argazkietan Argazkiaren inguruaren identifikazio adimenduna	46
Erretratu modua erabiltzea erretratu deigarriak egiteko	47

Panoramikoa	47
Modu profesionala	48
Margo argiak modua	51
Argazkiak ateratzeko modu gehiago	55

## Galeria

Oroitzapenak	57
Argazkien kudeaketa	58

## Optimizatzailea

Optimizatzeko funtzioa erabiltzea	62
Datu mugikorren kontsumoa kudeatzea	62
Energia-aurrezte adimenduna gaitzea	62
Hasiera automatikoa erabiltzea aplikazioen jarduera saihesteko	63
Birus-analisia gaitzea	64

## Posta elektronikoa

Posta elektronikoko kontuak gehitzea	65
Posta elektronikoko kontuak kudeatzea	65
Postako VIP kontaktuak kudeatzea	66
Talde adimendunak sortzea	66
Gertaerak egutegira inportatzea	66
Exchange-rako erantzun automatikoa konfiguratzeko	67

## Egutegia

Egutegian barrena nabigatzea	68
Egin beharrekoak inportatzea, lana ondo antolatua izateko	68
Munduko jaiegunak ikustea	69

## Erlojua

Erlojuaren erabilera	70
----------------------	----

## Ohar-bloka

Oharrak kudeatzea, erregistroak ondo antolatuta izateko	71
---	----

## Tresnak

Erabilera-denbora egiaztatzea	72
Audio-oharrak sortzeko grabagailua erabiltzea	72
Phone Clone	72

## Huaweiren IDa eta Erabiltzaile anizkuneko funtzioa

Erabiltzaile anizkuneko funtzioa konfiguratzeko eta erabiltzeko	75
---	----

## Gailuaren konexioa

Bluetootha	77
NFC	79

Mahaigain modua	83
Telefonoaren eta ordenagailuaren artean datuak transferitzea	84
Huawei Share	85
<b>Segurtasuna eta pribatutasuna</b>	
Aurpegiaren bidez desblokeatzea	88
Hatz-marka	89
Kokapen-zerbitzuak gaitzea edo desgaitzea	92
Eremu pribatua	92
Aplikazio-blokeoa funtzioa gaitzea	95
Pasahitzen kudeatzailea erabiltzea	95
Datuen babes hobetua: babestu zure pribatutasuna	96
<b>Wifi-sarea eta beste sare batzuk</b>	
Wifi	98
Internetera konektatzea	101
Sare mugikorra beste gailu batzuekin partekatzea	101
<b>Aplikazioak eta jakinarazpenak</b>	
Aplikazio bikia: sare sozial batean bi konturen saioa aldi berean abiarazteko	103
Aplikazio-baimenak pertsonalizatzea bakoitzaren beharren arabera erabiltzeko gailua	103
<b>Soinua eta pantaila</b>	
Ez molestatu modua konfiguratzeko	104
Soinu-ezarpenak konfiguratzeko	104
Irakurketa modua aktibatzea begiak ez nekatzeko	105
Pantailaren ezarpen gehiago	106
<b>Biltegitratzea</b>	
Memoriaren garbiketa gaitzea	107
<b>Laguntza adimenduna</b>	
Gailuko funtzioetara sartzea, nonahi zaudela ere, nabigazio-docka erabilita	108
Gailua liburu-formako zorro batez gailua babestea	109
Ustekabeko eragiketen prebentzioa gaitzea edo desgaitzea	109
<b>Sistema</b>	
Testua idazteko modua aldatzea	110
Irisingarritasuna	110
Ezarpen orokorrak	113
<b>Sistemaren eguneraketak</b>	

Gailuaren sistema online eguneratzea 116

## Lege-oharra

Lege-oharra 117

Datuen eta informazio pertsonalaren segurtasuna 119

Laguntza eskuratzea 120


# Funtzio apartak

## Erabilera-aholku nagusiak

### HiVision: erabili eskanerra informazio gehiago jasotzeko


Dieta osasuntsu bat egin nahi duzu eta sasoiko egon? Atzerrira zoazenean, beste herrialdeetako logotipoak, kaleetako seinaleak eta jatetxeetako menuak ulertu nahi dituzu? Produktuei buruzko informazioa bizkor jaso nahi duzu, aldaketak egiteko eta erosketak errazteko? Erabili HiVision hori guztia bizkor eta erraz lortzeko.

HiVision-ek funtzio hauek ditu:


- **Janaria eskaneatzea:** Elikagaiak eskaneatu ditzakezu haien pisua, kaloria-kopurua eta nutrizio-informazioa lortzeko.
  - **Objektuak identifikatzea:** Kaleko seinaleak edo margolan famatuak eskaneatu ditzakezu, haiek identifikatzeko. Txartel bat sortuko da zuretzat, kokapen geografikoari edo pinturari buruzko informazioa duena.
  - **Erostea:** Objekturen bat erosi nahi duzunean, eskaneatu egin dezakezu, eta hari buruzko aholkuak jaso.
  - **Itzultzea:** Atzerriko hizkuntza batean dauden hitzak edo esaldiak eskaneatu ditzakezu, haien itzulpena online bizkor egin eta errazago bidaiatzeko.
  - **Kodeak eskaneatzea:** QR kodeak edo barra-kodeak eskaneatu ditzakezu, kontaktuak gehitzeko edo produktuei buruzko informazioa jasotzeko.
-  • Funtzio hori erabiltzeko, Interneten sartu behar da, hau da, objektuak identifikatzeko, kodeak eskaneatzeko, elikagaien kaloria-kopurua jakiteko, erosketa egiteko eta itzultzeko.
- Funtzio hori herrialde eta eskualde batzuetan bakarrik erabil daiteke.

### Aurpegiko datuak erregistratzea eta aurpegiaren bidez desblokeatzeko funtzioa gaitzea

Gailua aurpegiaren bidez desblokeatu dezakezu, bizkor eta seguru, pasahitzik erabili beharrik gabe.

-  Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera gaituta egongo da soilik jabearen kontutik hasi bada saioa. Funtzio hau ez da bateragarria Eremu pribatuarekin.
- Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera ez da erabilgarri egongo ez baduzu blokeo-pantailaren pasahitza sartu hiru egunez edo gehiagor segidan, edo gailu berrabiarazi bada edo urrunetik blokeatu baldin bada.
- Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera erabiltzeko, ireki begiak eta begiratu gailuari 20-50 cm-ko tarte utzita (8-20 hazbete). Zure aurpegia behar bezala eskaneatu dadin, ez erabili funtzio hau toki ilunetan, ez eta argiak zuzenean aurpegian ematen dizunean ere.
- Aurpegi bakarria erregistra daiteke. Ezabatu aurpegiaren uneko datuak, berriro erregistratzeko.

- 1 Ireki  **Ezarpenak**. Sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea** aukeran, eta idatzi blokeo-pantailaren pasahitza.

 Blokeo-pantailaren pasahitza konfiguratu ez baduzu, egin egin beharko duzu. 6 digituko PINaz gain, beste pasahitz-mota batzuk ere badituzu aukeran: **Eredua, 4 digituko PINa, PIN pertsonalizatua** edo **Pasahitza**.



2 Gaitu **Hartu gailua esnatzeko aukera** gaitu baduzu, pantaila aktiba eta desblokea dezakezu gailua altxatuta eta aurpegiaren parean jarrita. Funtzio hori ez baduzu behar, ez hautatu. Sakatu **Erregistratu aurpegia** eta erregistratu zure aurpegia.

3 Aurpegiaren bidez desblokeatzeko moduak:

- **Sartzeko modua hautatzea: Aurpegia ezagutzea** pantailan, sakatu **Desblokeatu gailua**. **Desblokeo zuzena** hautatzen baduzu, gailuak zure aurpegiaren ezaugarriak identifikatuko ditu, eta pantaila desblokeatu, piztuta badago. **Irristatzea, desblokeatzeko** hautatzen baduzu, gailuak zure aurpegiaren ezaugarriak identifikatu ondoren irristatu hatza pantailatik, hura desblokeatzeko. **Batere ez** hautatzen baduzu, desgaitu egingo da aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera.
- **Jakinarazpenen bistaratze adimenduna, pantaila blokeatuta dagoela:** Gaitu **Erakutsi jakinarazpenak**. Pantaila blokeatuta dagoela, gailuak jakinarazpenen xehetasunak ezkututzen ditu, eta jabearen aurpegia ezagututakoan bakarrik bistaratzen ditu.
- **Aplikazioen blokeora sartzea:** Gaitu **Sartu aplikazio-blokeoan eta blokeatu/desblokeatu apl** aukera aplikazioen blokeoan sartzeko eta, aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera erabiliz, blokeatutako aplikazioetan sartzeko.

## Desblokeatzeko altxatu funtzioa

Ireki  **Ezarpenak** eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea**. Aurpegiaren datuak erregistratzean, hautatu **Gaitu Hartu gailua esnatzeko aukera** eta konfiguratu Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukeran **Desblokeo zuzena**. Konfiguratu ondoren, altxa gailua pantaila desblokeatzeko, pasahitzik edo hatz-markarik erabili beharrik gabe.

Baldin eta ez baduzu gaitu **Gaitu Hartu gailua esnatzeko** aukera aurpegiaren datuak erregistratzeko garaian, funtzio hori aurrerago konfiguratu ahal izango duzu: Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea**, eta, aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukeran, konfiguratu **Desblokeo zuzena**. Ondoren, ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna > Lasterbideak eta keinuak >**



**Aktibatu pantaila**, eta hautatu **Hartu esnatzeko aukera**.

## HiSearch: bat datozen testuen eta irudien bilaketa

HiSearch bilaketa-tresnak nahi dituzun aplikazio eta fitxategiak bilatzeko balio du.


**HiSearch**-ek bilaketak egiten ditu ezarpenetan, fitxategietan, kontaktuetan eta oharretan, eta bilaketen historia gordetzen du.

1 Gailua desblokeatuta dagoela, irristatu hatza pantaila nagusiaren erditik behera, **HiSearch** irekitzeko.

- 2 Idatzi bilatu nahi duzun aplikazioaren edo fitxategiaren izena; ondoren, sakatu , bilaketaren emaitzetan, aplikazioaren kokapena erraz bilatzeko pantaila nagusian.
- 3 Sakatu  ikonoa **HiSearch** interfazean, **Bilaketaren irismena** berrikusteko, edo hemen **Eguneraketak bilatzeko**.

## Gailuko funtzioetara sartzea, telefonoan nonahi zaudela ere, nabigazio-docka erabilia

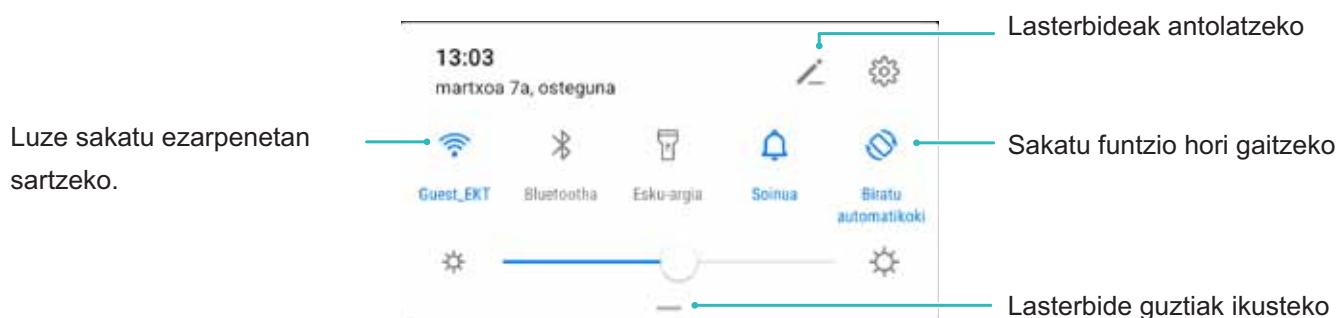
Aplikazio bat ixteko edo pantaila nagusira itzultzeko, gailuaren behean dagoen nabigazio-barra erabili behar duzu. Nabigazio-dockaren funtzioa zure telefonoan gaitu dezakezu nabigazio-teklarik erabili behar ez izateko, eta, hala, esku bakarrarekin erabili gailua, eroso.

Ireki  **Ezarpenak**. Sakatu **Sistema > Sistemaren nabigazioa > Nabigazio-docka**, eta gaitu **Nabigazio-docka**. Nabigazio-docka pantailan bistaritzen da. Nahi duzun tokira eraman dezakezu. Nabigazio-dockak aukera hauek ematen ditu:

- **Atzera**: Sakatu nabigazio-docka behin pauso bat atzera egiteko edo bi aldiz bi pauso atzera egiteko.
- **Hasierara joatea**: Luze sakatu nabigazio-docka eta, ondoren, askatu, pantaila nagusira sartzeko.
- **Atzeko planoko aplikazioak ikustea**: Luze sakatu nabigazio-docka, eta, ondoren, irristatu hatza eskuinera edo ezkerrean atzean exekututzen ari diren aplikazioak ikusteko.

## Lasterbideak erabiltzea sarri erabiltzen diren funtzioak azkartzeko

Azkar batean gaitu edo desgaitu nahi dituzu datu mugikorrak edo wifi-konexioa? Irriatu hatza egoera-barratik beherantz, eta ireki lasterbideen panela; ondoren, sakatu dagokion lasterbidea funtzio bat gaitzeko edo desgaitzeko. Luze sakatu lasterbidea dagokion funtzioaren ezarpenetan sartzeko.






## Kamerari buruzko aholkuak

### Adimen artifiziala argazkietan. Argazkiaren inguruaren identifikazio adimenduna

**AI Argazkia** aukerak automatikoki identifikatzen du uneko argazkiaren eszena, eta argazkiaren kolorea eta distira doitzen ditu, modu adimendunean. Hartara, ez duzu kamera behin eta berriro doitu behar argazki bikainak lortzeko.



**AI Argazkia** gailuan lehenetsitako funtzio bat da. Modu adimendunean identifikatzen du uneko argazkiaren ingurua, eta automatikoki doitzen ditu argazkiaren kolorea eta distira, efektu hobea lortzeko.







**AI Argazkia** aukerak funtzio hauek ditu:

- **Argazkiaren ingurua identifikatzen du modu adimendunean, eta efektuak hobetzen ditu: AI Argazkia** aukerak zenbait inguru-mota onartzen ditu: agertokia, hondartza, zero urdina, landaredia eta testua. Modu adimendunean identifikatu ondoren, **AI Argazkia** aukerak automatikoki doitzen ditu kameraren kolorea eta distira, eta modurik onena gomendatzen du (hala nola erretratua, landaredia edo testua) argazki-efektuak hobetzeko.
- **Gaitu AI Argazkia kameraren doikuntzak automatikoki konfiguratu eta aldatzeko** Kamera pizten duzunean eta kamera estandarraren moduan sartzen zarenean, sakatu  **AI Argazkia** gaitzeko, behar duzunean. Aukera hori gaituta, funtzio horrek modu adimendunean identifikatzen du argazkiaren ingurua, eta, beraz, ez da beharrezkoa eskuzko doikuntzarik egitea.

### Erretratu modua erabiltzea erretratu deigarriak egiteko

Zure selfieak edo taldean egindako argazkiak ederragoak izatea lor dezakezu. Erretratu moduak aukera ematen dizu argazki guztiak zoragarriak eta ahaztezinak izan daitezen.

Sakatu  **Kamera > Erretratua**, hautatu efektuetako bat, eta, ondoren, sakatu  erretratua ateratzeko.





- **Argazki lausoaren efektua:** Sakatu  ikonoa bisorean, eta hautatu argazki lausoaren efektua.
  -  Argazki lausoaren efektu hobea lortzeko, ongi argiztatutako atzealde batean dagoen argi-iturri bat erabil dezakezu (adibidez, neoizko argi bat edo kaleko argi bat). Argazki bat urrutitik ateraz gero, argi eszenikoaren efektua murriztu egingo da.
- **Edertasun-efektua:**
  - **Atzeko kamerarekin argazkia ateratzea:** Sakatu  bisorean, eta irristatu kontrol lerragarria, edertasun-maila hautatzeko.
  - **Aurreko kamerarekin argazkia ateratzea:** Sakatu  bisorean. Aldatu doikuntzak zure nahieran selfie hobek ateratzeko.
  -  Edertasun-efektua desgaitzeko, sakatu  ikonoa bisorean, eta konfiguratu balio txikiena parametro guztietan.

## Panoramikoa modua erabiltzea panoramikoak egiteko

Argazki panoramikoek ohiko argazkiek baino ikuspen-angelu handiagoa dute, eta paisaia zabalen argazkia egiteko aukera ematen dute.

Argazki panoramiko bat egiteko, kamerak ikus-eremuko objektuen hainbat argazki egiten ditu, eta argazki bakar batean elkartu.

**i** Argazki panoramiko bat egiterakoan, bilatu eremu zabal eta ireki bat, itutik pixka bat urrundua, eta saiatu atzealde monokromatikoak saihesten.

- 1 Sakatu  **Kamera > Gehiago > Panoramikoa**
- 2 Ukitu , pantailaren beheko aldean, kapturaren noranzkoa konfiguratzeko.
- 3 Eutsi tinko telefonoari, eta, ondoren, sakatu  argazkiak ateratzen hasteko. Poliki mugitu gailua adierazitako noranzkoan, tinko eutsiz eta ziurtatuz gezia erdiko marraren mailan dagoela.
- 4 Sakatu  amaitzen duzunean. Kamerak automatikoki elkartzen ditu argazkiak, argazki panoramiko bat osatzeko.





## Irudiak hartzeko modu pertsonalizatuak

Kamera erabiltzeko beste modu batzuk ezagutu nahi dituzu, aurrez ezarritako funtzioek eskaintzen dituztenez gain? Argazkiak ateratzeko moduak deskargatu edo ezaba ditzakezu, erabiltzailearen beharren arabera.

**Argazkiak ateratzeko modu gehiago deskargatzea:** Ireki  **Kamera > Gehiago > Deskargatu.**

Hautatu deskargatu nahi dituzun argazkiak ateratzeko moduak eta sakatu **Gehitu**.

**Argazkiak ateratzeko moduak eguneratzea:** Argazkiak ateratzeko moduak eguneratzeko, sartu **Gehiago** pantailan. Eguneratzeko aukera duten argazkiak ateratzeko moduek puntu gorri bana izango dute ondoan. Eguneratzeko, jarraitu pantailako jarraibideei.

**Argazkiak ateratzeko moduak ezabatzea:** Sartu **Gehiago** >  eta sakatu  argazkiak ateratzeko behar ez dituzun moduak ezabatzeko.

**i** Kameraren funtzionamendu normala bermatzeko, lehenetsitako argazkiak ateratzeko moduak ezingo dira ezabatu.

## Modu profesionala erabiltzea paisaien argazkiak ateratzeko



Paisaien argazki erakargarriago eta interesgarriagoak atera nahi dituzu? Erabili modu profesionala argazki eskusiboak eta pertsonalizatuak ateratzeko.

Sakatu  **Kamera > Gehiago > Profesionala**, Modu profesionalean sartzeko.





**Erretratuan atera nahi duzunaren arabera neurketa-modua hautatzea:** Sakatu  eta hautatu neurtzeko modu bat.

Neurketa-modua	Aplikatzeko tokiak
<b>Neurketa matriziala</b>	Paisaia eta itsaso zabalak.
<b>Neurketa haztatua</b>	Pertsona edo objektua argazkiaren erdian dago, eta atzeko aldetik nabarmenduta.
<b>Puntu-neurketa</b>	Argazkian nabarmendu nahi den objektua nahiko txikia da (adibidez, lore bat edo zuhaitz bat).

### Distira ezartzea inguruaren arabera:

- **ISOa ezartzea:** Sakatu  $ISO$ , eta irristatu ISOaren kontrol lerragarria, haren balioa doitzeko.
  -  Zarata handirik ez izateko, ISOaren balioa 400 edo txikiagoa izatea aholkatzen da. Egunez ateratzen diren argazkietarako, gomendatutako ISO-balioa 100 eta 200 artekoa da, eta gauez ateratzen direnetarako, berriz, 400ekoa.
- **Obturadorearen abiadura ezartzea:** Sakatu  $S$  (obturadorearen abiadura), eta, obturadorearen abiaduraren kontrol lerragarrian, aukeratu abiadura.
  -  Mugimendurik gabeko paisaietarako (adibidez, mendiak) gomendatutako obturadorearen abiadura 1/80 - 1/125 da, eta, mugitzen ari diren objektuei argazkiak ateratzeko (adibidez, olatuak), abiadura handiagoak erabiltzea gomendatzen da. Emaitza hobekitzeko, erabili tripode bat mugitzen ari diren objektuei argazkiak ateratzeko.
- **Esposizioaren konpentsazioa doitzea:** Sakatu  $EV$ , eta irristatu EVaren kontrol lerragarria, nahi duzun balioa jartzeko.

**AWBa ezartzea:** Sakatu  $AWB$ , eta irristatu AWBaren kontrol lerragarria, nahi duzun balioa jartzeko.

-  • Eguzkitan argazkiak ateratzeko, hautatu . Argi gutxi dagoen tokietan,  hauta dezakezu.
- Sakatu  kolorearen tenperatura ezartzeko. Zure argazkiei tonu atsegina eta nostalgikoa eman nahi badiezu, igo K-ren balioa. Tonu hotzagoa, bareagoa edo futuristagoa eman nahi badiezu, hautatu K-ren balio baxuago bat.


**AFa ezartzea, erretratatu nahi duzunaren arabera:** Sakatu  $AF$ , eta irristatu AWBaren kontrol lerragarria, nahi duzun balioa jartzeko.

Fokuratze modua	Aplikatzeko tokiak
<b>AF-S modua aplikatzea</b>	Eszena estatikoak (mendiak, adibidez)

Fokuratze modua	Aplikatzeko tokiak
<b>AF-C modua</b>	Mugitzen diren eszenak (ura mugitzen edo olatuak itsasoan).
<b>MF modua</b>	Objektuak nabarmenduta (adibidez, argazki baten lehen planoan).

**Kaptura batean gailua egonkor edukitzea:** Sakatu  eta gaitu **Maila horizontala**.



Funtzio hori gaituta dagoela, bi laguntza-lerro horizontal agertuko dira bisorean. Puntudun lerroak linea osatuarekin bat egiten duenean, adierazten du kamera maila horizontalaren paralelo dagoela.

-  • Modu profesionaleko aukera batzuk aldatu egin daitezke doikuntzak aldatuta.
- Lehen aipatutako doikuntzak erreferentzia gisakoak bakarrik dira. Aldatu egin daitezke benetako erabilera-baldintzetara egokitzeke, eta, hala, nahi den efektua lortzeko.

## Modu profesionala erabiltzea erretratuak egiteko

Erretratu profesionalagoak egitea gustatuko litzaizuke? Modu profesionalean, kamerako ezarpenak konfiguratu ditzakezu.

Ireki  **Kamera > Gehiago > Profesionala**.



**Neurketa-modu bat hautatzea:** Erretratuak egiteko,  edo  moduak aholkatzen dira. Jarri bisorearen erdian erretratatu nahi dituzun pertsonak (aurpegiak, adibidez).

**Distira ezartzea inguruaren arabera:**


- **ISOa ezartzea:** Gehiegizko zaratarik ez izateko, aholkatzen da ISOaren maila baxua aukeratzea erretratuak egiten direnean. ISOaren maila konfiguratu egin dezakezu inguru errearen arabera.

Ingurua	ISOren balio gomendatua
<b>Kanpoaldean</b>	100 eta 200 artean
<b>Barruan</b>	400, gutxi gorabehera
<b>Gaueko eszenak</b>	400 eta 800 artean

- **Obturadorearen abiadura ezartzea:** Obturadorearen abiadurak mantsoa izan behar du argi gutxi baldin badago, eta bizkorra argi asko baldin badago. Erretratu estatikoetarako obturadorearen abiadura gomendatua 1/80 - 1/125 da. Mugimenduan dauden pertsonari/animaliei/objektuei argazkiak ateratzeko, hautatu 1/125 edo hortik gorakoa obturadorearen abiadura gisa.
- **EV-aren konpentsazioa ezartzea:** EV-aren konpentsazioa igo egin dezakezu pertsonaren inguruan edo atzean argi gutxi baldin badago, eta jaitsi argi gehiegi baldin badago.

**AWBa ezartzea:** Hautatu AWB inguruan dagoen argiztapenaren arabera. Eguzkitan argazkiak ateratzeko,  hauta dezakezu. Argi gutxi dagoen tokietan,  hauta dezakezu.

**Fokuratzea ezartzea:** Pertsonak hobeto nabarmentzeko, eskuz fokuratzea gomendatzen da (MF) erretratu bat atera nahi izanez gero. Bisorean, sakatu ezazu nabarmendu nahi duzun aldea fokuratzeko (adibidez, pertsonaren aurpegia).


-  • Modu profesionaleko ezarpen batzuk aldatu egin daitezke ezarpen hauek aldatzen badituzu. Balioak zure beharren arabera ezar ditzakezu.
- Gomendatutako ezarpenak erreferentzia bat baino ez dira. Aldatu egin daitezke benetako erabilera-baldintzetara egokitzeke, eta, hala, nahi den efektua lortzeko.

## Telefonoaren kudeatzailea

### Pasahitzen kudeatzailea erabiltzea


Pasahitzen kudeatzaileak zure pasahitzak gordetzen eta betetzen ditu. Horren bidez, gailuaren aplikazioetan saioak eroso eta seguru abiaraz ditzakezu.

**Pasahitzen kudeatzailea gaitzea edo desgaitzea:** Pasahitzen kudeatzailea lehenespenez dago gaituta. Zure gailua eguneratu ondoren, gaitu pasahitzen kudeatzailea, hemen aipatzen den bezala:

- 1 Sartu pantaila desblokeatzeko pasahitza, pasahitzen kudeatzailearen ezarpenean sartzeko. Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Pasahitzen kutxa gotorra**.
- 2 Idatzi pantaila desblokeatzeko pasahitza, **Pasahitzen kutxa gotorra** pantailan sartzeko.
- 3 Gaitu **Pasahitzen kutxa gotorra**. Saioa lehen aldiz abiarazi baduzu edo saioa itxi eta gero sartu bazara aplikazioan, hautatu **GORDE**, eta kontua eta pasahitza gorde egingo dira. Saio bat hasten duzun hurrengoan, erabili hautatutako modua (adibidez, aurpegiaren bidez desblokeatzekoa), erabiltzaile-izena eta pasahitza automatikoki bete daitezen aplikazioa hasteko garaian.
- 4 Gaitu edo desgaitu **Bete automatikoki ezarpenak** banakako aplikazioetarako. Aplikazio batean erabiltzaile-izena eta pasahitza automatikoki betetzeko funtzioa gaituta badago, zure aurpegia, hatz-marka edo blokeo-pantailaren pasahitza erabil dezakezu saioa hastean pasahitza betetzeko. Funtzio hori desgaituta baldin badago, eskuz sartu behar dira erabiltzaile-izena eta pasahitza.

### Aplikazio-blokeoa funtzioa gaitzea


Aplikazioen blokeoak aukera ematen du pasahitz bat ezartzeko aplikazio garrantzitsuei. Gailua berrabiarazi edo pantaila desblokeatu ondoren, aplikazioen blokeorako pasahitz bat sartzeko eskatuko dizu aplikazio horiek zabaltzen dituzunean. Funtzio honek are gehiago babestuko du zure informazio pribatua eta gailuko aplikazio garrantzitsuetan inor baimenik gabe sartzea galaraziko du.


**Aplikazio-blokeoa funtzioa gaitzea** Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aplikazio-blokeoa**. Aplikazioen blokeora lehen aldiz sartzean, hautatu **Pantaila-blokeoa eta pasahitzak** edo **PIN pertsonalizatua**, hori izan dadin **Aplikazio-blokeoa** aukeraren pasahitza. Idatzi pasahitza, eskatzen dena kontuan hartuta, eta **Aplikazio-blokeoa** pantailan, aktibatu blokeatu nahi dituzun aplikazioen hautagailuak.


**Aplikazioen blokeorako pasahitza ezartzea:** Sakatu  aplikazio-blokeoaren pantailan; ondoren, sakatu **Aplikazio-blokeoa**, eta hautatu **Pantaila-blokeoa eta pasahitzak** edo **PIN pertsonalizatua**.

## Eremu pribatua gaitzea

Zure telefonoko argazkiak edo beste elementu batzuk erakusten ari zarela zure lagunek edo lankideek zure eduki pribatua ikusteko aukera edukitzeak kezkatzen zaitu? Eremu pribatuak aukera ematen dizu informazio pribatua zure gailuko gune ezkutatu batean gordetzeko, zeinean bakarrik sar zaitezkeen hatz-marka edo pasahitz bat erabilita.


 Gailuan eta **Eremu pribatua** aukerako **Erabiltzaileak** aukeran gehienez hiru erabiltzaile sar daitezke. Baldin eta **Ezarpenak > Erabiltzaileak eta kontuak > Erabiltzaileak > Gehitu erabiltzailea** aukeran hiru erabiltzaile baino gehiago sartu badituzu, ezingo dituzu erabiltzaile gehiago sartu **Eremu pribatua** aukeran.

**Eremu pribatua gaitzea** Eremu pribatua lehen aldiz erabiltzen ari bazara, ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua > Gaitu**, eta segi pantailako jarraibideei hura sortzeko.



 Eremu pribatu bakarra sor daiteke.

**Eremu nagusia eta eremu pribatua bizkor txandakatzea:** Pantaila blokeatuta dagoela, bi guneetan batetik bestera alda zaitezke hatz-marka edo pasahitz bat erabilita. Telefonoa berrabiarazi ondoren, pasahitz bat beharko duzu eremu pribatuan sartzeko. Ondoren, pantaila blokeatuta dagoela, eremu batetik bestera aldatu ahal izango zara.

**Eremu pribatura sartzea** Eremu pribatura zuzenean sar zaitezke pantaila blokeatuta dagoela, hatz-marka edo pasahitz bat erabilita. Edo ireki **Ezarpenak** eremu nagusian, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua > Hasi saioa** aukerara zure eremu pribatura sartzeko.

**Eremu pribatutik irtetea:** Eremu pribatutik ateratzen zarenean, aplikazio horretarako erabilitako sistemako memoria guztia aske geratuko da. Nahi duzunean itzul zaitezke eremu pribatura. Eremu pribatutik ateratzeko, ireki  **Ezarpenak** eta sartu hemen: **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua > Irten**.

**Eremu pribatua ezabatzea:** Eremu pribatua ezabatzen baduzu, han gordeta zeuden aplikazio guztiak eta datu guztiak ezabatu egingo dira behin betiko, eta ezingo dituzu berreskuratu. Eremu pribatua ezabatzeko, aukera hauek dituzu:

Eremu nagusian, ireki  **Ezarpenak**, sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua** aukeran, eta sakatu  **> Ezkutatu PrivateSpace**.

Eremu pribatuan, ireki **Ezarpenak** eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatu > Ezabatu**.


## Pantaila nagusiaren atzealdea konfiguratzeko

Pantaila-atzealde lehenetsiak aspergarriak iruditzen zaizkizu? Konfiguratu gehien gustatzen zaizun argazkia pantaila nagusiaren atzealde gisa, pantaila pertsonalizatzeko.

Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Hasierako pantaila eta horma-papera > Horma-papera**. Hau egin dezakezu:



**Argazki bat konfiguratzeko pantaila nagusiaren atzealde gisa:** Sakatu **Galeria** edo aukeratu pantaila-atzealde lehenetsi bat, eta jarraitu pantailako argibideei **Blokeo-pantaila**, **Pantaila nagusia** edo **Biak** aukeratzeko.


**Galeriako argazki bat pantaila-atzealde gisa konfiguratzeko:** Argazki bikain bat duzu eta pantaila-atzealde gisa konfiguratu nahi duzu?  **Galeria** aukeran, ireki nahi duzun argazkia, sartu > ⋮ > **Ezarri honela** > **Horma-papera** aukeran, eta segitu pantailan agertuko diren jarraibideei, argazkia pantailaren atzealde gisa konfiguratzeko.

## Pantaila nagusiko widgetak kudeatzea

Pantaila nagusira widgetak gehitu nahi dituzu, hala nola pantaila-blokeoa, erlojua, kontaktuak edo egutegia? Pantaila nagusira widgetak gehitu ditzakezu. Mugitu edo ezabatu ere egin ditzakezu ordenatzeko eta errazago erabiltzeko.

**Widgetak gehitzea:** Pantaila nagusian, elkartu bi hatz, pantaila nagusiko editatzeko modura sartzeko. Sakatu **Widgetak**, luze sakatu widget bat, eta arrastatu orri nagusiko gune huts batera, edo sakatu nahi duzun widgeta.




-  Begiratu pantaila nagusian nahikoa leku libre dagoen widgeta jartzeko. Nahiko toki ez badago, erantsi orri nagusi huts berri bat edo egin tokia uneko pantaila nagusian.

**Widgetak ezabatzea:** Luze sakatu pantaila nagusiko widget bat, gailuak dar-dar egin arte. Ondoren, hautatu **Ezabatu**.



**Widgetak mugitzea:** Luze sakatu pantaila nagusiko widget bat, gailuak dar-dar egin arte. Pantailaren edozein lekutara eraman dezakezu widget-a.

## Aplikazioen tiradera erabiltzea aplikazioak biltegitzeko

Aplikazioak pantaila nagusiaren gune batean biltegitatu nahi dituzu? Hala, txukunago agertuko zaizu. Pantaila nagusiko aplikazioen tiradera gaitu dezakezu aplikazio guztiak bertan biltegitatzeko, eta, hala, tokia libratuko duzu pantaila nagusian.


Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Hasierako pantaila eta horma-papera > Pantaila nagusiaren estiloa**, eta hautatu **Aplikazio-tiradera**. Pantaila nagusi estandarretera itzuli nahi baduzu, hautatu **Estandarra**.

### Aplikazio-tiraderatik pantaila nagusira aplikazio baten ikono bat eramatea:

-  Aplikazio-tiradera gaitu ondoren, sakatu pantaila nagusiko  aplikazio-zerrendara sartzeko. Aplikazio-zerrendan, luze sakatu erantsi nahi duzun aplikazioaren ikonoa, gailuak dar-dar egin arte, eta irristatu ikono hori pantaila nagusiko edozein tokitara.

## TalkBack gaitzea, pantailako edukia ozen irakur dadin


TalkBack-ek ozen irakurriko du zuk pantailan sakatzen, hautatzen edo aktibatzen duzun edukia. Tresna erabilgarri honek aukera ematen die ikusmen-arazoak dituzten erabiltzaileak gailuarekin interakzioan aritzeko.

- 1 Ireki  **Ezarpenak** eta hautatu **Laguntza adimenduna > Erabilerraztasuna > TalkBack**, **TalkBack**-en ezarpenen pantaila irekitzeko.
- 2 Gaitu **TalkBack**, eta sakatu **Ados**. Gailuak tutoretza bat bistaratuko du TalkBack lehen aldiz gaitzen denean. Tutoretza berriro entzun behar izanez gero, sakatu **Doikuntza gehiago**, ireki TalkBacken ezarpenen pantaila, eta aktibatu tutoretza.
- 3 Sakatu **Doikuntza gehiago** eta gaitu **Arakatu ukituta**. **Arakatu ukituta** funtzioa gaituta dagoenean, zure gailuak edukia irakurtzen du zuk zerbait sakatzen duzun bakoitzean.

Baliteke ustekabeen TalkBack funtzioa aktibatu izana. TalkBack desgaitzeko, luze sakatu pizteko/ itzaltzeko botoia, gailuak dar-dar egin arte, eta, ondoren, sakatu pantaila bi hatzekin, gutxienez hiru segundoz.

## Memoriaren garbiketa gaitzea

Litekeena da, denborarekin, zure gailua gero eta makalago joatea, biltegitatzeko lekua gutxitu ahala. Memoria garbitzeko funtzioa erabili biltegitatzeko lekua egiteko, sistemaren errendimendua hobetzeko eta zure gailuak etenik gabe funtzionatzeko.

Ireki  **Optimizatzailea**, eta, ondoren, sakatu **Garbitu**, memoria garbitzeko eta caché memoria husteko. Hala, errendimendua optimizatuko duzu. Hala ere biltegitatzeko toki gutxi baduzu, garbiketa sakon bat egin, toki gehiago lortzeko.




# Gailu berria

## Gailu berria konfiguratzeko


### Internetera konektatzea


Konektatu wifi-sareetara erraz-erraz zure gailuarekin.


### Wifi-sare batera konektatzea

- 1 Irriatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko.
- 2 Luze sakatu , wifiaren ezarpenen pantailara sartzeko.
- 3 Aktibatu **WiFi** aukera. Gailuak bera dagoen lekuan eskura dauden wifi-sareen zerrenda bistaratuko du.
- 4 Hautatu zein wifi-sareetara konektatu nahi duzun. Sare zifratu bat hautatzen baduzu, pasahitza sartu beharko duzu.

### Datu mugikorrek erabiliz konektatzea



 Datu mugikorrek erabili aurretik, egiaztatu baduzula datu-plan bat, gehiegizko gastuak saihesteko.


- 1 Irriatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko.
- 2 Sakatu  datu mugikorrek gaitzeko.

 Bateria aurrezteko eta datu-erabilera murrizteko, desgaitu datu mugikorren konexioa, behar ez duzunean.


### Aurpegiko datuak erregistratzea eta aurpegiaren bidez desblokeatzeko funtzioa gaitzea



Gailua aurpegiaren bidez desblokea dezakezu, bizkor eta seguru, pasahitzik erabili beharrik gabe.

-  • Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera gaituta egongo da soilik jabearen kontutik hasi bada saioa. Funtzio hau ez da bateragarria Eremu pribatuarekin.
  - Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera ez da erabilgarri egongo ez baduzu blokeo-pantailaren pasahitza sartu hiru egunez edo gehiagoz segidan, edo gailu berrabiarazi bada edo urrunetik blokeatu baldin bada.
  - Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera erabiltzeko, ireki begiak eta begiratu gailuari 20-50 cm-ko tartea utzita (8-20 hazbete). Zure aurpegia behar bezala eskanea dadin, ez erabili funtzio hau toki ilunetan, ez eta argiak zuzenean aurpegian ematen dizunean ere.
  - Aurpegi bakarria erregistra daiteke. Ezabatu aurpegiaren uneko datuak, berriro erregistratzeko.
- 1 Ireki  **Ezarpenak**. Sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna** > **Aurpegia ezagutzea** aukeran, eta idatzi blokeo-pantailaren pasahitza.

-  Blokeo-pantailaren pasahitza konfiguratu ez baduzu, egin egin beharko duzu. 6 digituko PINaz gain, beste pasahitz-mota batzuk ere badituzu aukeran: **Eredua, 4 digituko PINa, PIN pertsonalizatua** edo **Pasahitza**.
- 2 Gaitu **Hartu gailua esnatzeko aukera** gaitu baduzu, pantaila aktiba eta desblokea dezakezu gailua altxatuta eta aurpegiaren parean jarrita. Funtzio hori ez baduzu behar, ez hautatu. Sakatu **Erregistratu aurpegia** eta erregistratu zure aurpegia.
- 3 Aurpegiaren bidez desblokeatzeko moduak:
  - **Sartzeko modua hautatzea:** Aurpegia ezagutzea pantailan, sakatu **Desblokeatu gailua**. **Desblokeo zuzena** hautatzen baduzu, gailuak zure aurpegiaren ezaugarriak identifikatuko ditu, eta pantaila desblokeatu, piztuta badago. **Irristatzea, desblokeatzeko** hautatzen baduzu, gailuak zure aurpegiaren ezaugarriak identifikatu ondoren irristatu hatza pantailatik, hura desblokeatzeko. **Batere ez** hautatzen baduzu, desgaitu egingo da aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera.
  - **Jakinarazpenen bistaratze adimenduna, pantaila blokeatuta dagoela:** Gaitu **Erakutsi jakinarazpenak**. Pantaila blokeatuta dagoela, gailuak jakinarazpenen xehetasunak ezkututzen ditu, eta jabearen aurpegia ezagututakoan bakarrik bistaratzen ditu.
  - **Aplikazioen blokeora sartzeko:** Gaitu **Sartu aplikazio-blokeoan eta blokeatu/desblokeatu apl** aukera aplikazioen blokeoan sartzeko eta, aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera erabiliz, blokeatutako aplikazioetan sartzeko.


## Desblokeatzeko altxatu funtzioa

Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea**. Aurpegiaren datuak erregistratzean, hautatu **Gaitu Hartu gailua esnatzeko aukera**, eta, Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukeran, konfiguratu **Desblokeo zuzena**. Konfiguratu ondoren, altxa gailua pantaila desblokeatzeko, pasahitzik edo hatz-markarik erabili beharrik gabe.

Baldin eta ez baduzu gaitu **Gaitu Hartu gailua esnatzeko** aukera aurpegiaren datuak erregistratzeko garaian, funtzio hori aurrerago konfiguratu ahal izango duzu: Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea** eta, aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukeran, konfiguratu **Desblokeo zuzena**. Ondoren, ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna > Lasterbideak eta keinuak > Aktibatu pantaila**, eta hautatu **Hartu esnatzeko aukera**.

## Hatz-marka erabiltzea pantaila desblokeatzeko

Zure gailuan hatz-marka bat erregistra dezakezu, eta pantaila desblokeatzeko edo Leku segurura edo blokeatutako aplikazioetara pasahitzik gabe sartzeko erabili

-  • Hatz-marka digitalarekin desblokeatzeko, **Eredua, 4 digituko PINa, PIN pertsonalizatua** edo **Pasahitza** konfiguratu behar da desblokeatzeko metodo gisa. Gailua berrabiarazten denean edo zure hatz-marka ezagutzen ez duenean, blokeo-pantailaren pasahitza erabili beharko duzu telefonoa desblokeatzeko.
- Hatz-marka erregistratu aurretik, ziurtatu hatza garbi eta lehor duzula.

1 Ireki  **Ezarpenak**.


2 Sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa**, eta segi jarraibideei blokeo-pantailaren pasahitza konfiguratzeko edo sortzeko.

3 Pasahitza konfiguratu ondoren, sakatu **Hatz-marka berria** hatz-marka erregistratzeko.

4 Luze sakatu hatz-marken sentsorea hatzaren puntarekin, gailuak dar-dar egin arte. Leunki edo indar handiagoz saka dezakezu, nahiago duzun bezala. Errepikatu hatzaren puntaren beste parte batzuk erabilia.

5 Erregistratu ondoren, sakatu **Ados**.


Pantaila desblokeatzeko, jarri hatza hatz-markaren sentsorean. Bestela, beste bide hau ere erabil dezakezu: sakatu **Ezarpenak > Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa > Desblokeatu pantaila itzalita dagoenean, eta** hautatu **Jarri hatza** edo **Sakatu botoia**.

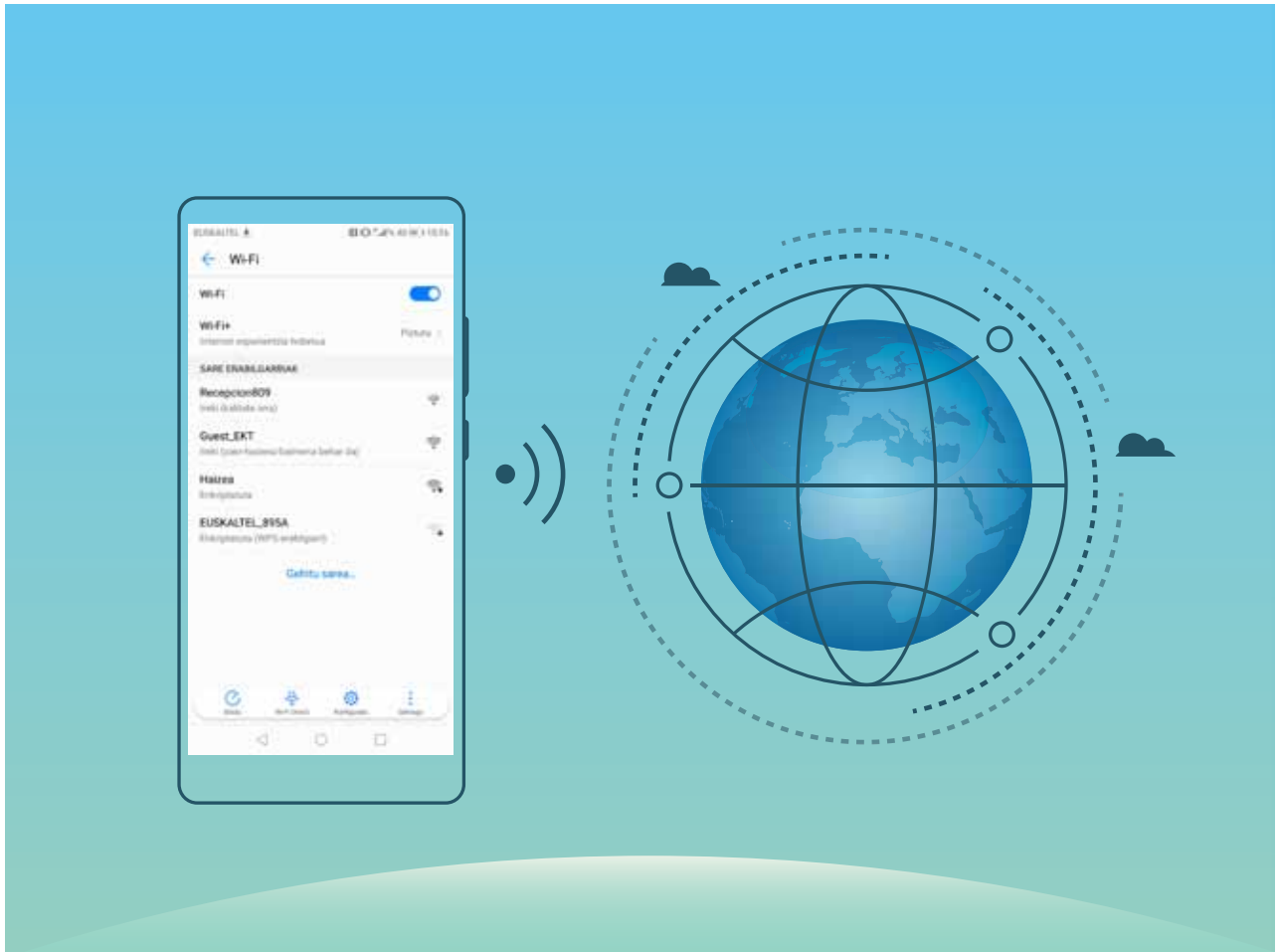
-  • Sakatu 3 segundoz hatz-markaren sentsorean, telefonoa itzaltzeko. Ez da komeni sentsorea oso luze sakatzea, pantaila desblokeatzeko erabiltzen denean.
- Pantaila piztuta dagoela, sakatu hatz-markaren sentsorean pantaila desblokeatzeko. Hatz-markaren sentsorea sakatzen baduzu, itzali egingo da pantaila.
- Hatz-marka digitala eta aurpegia ezagutzea gaituta baldin badaude, bi metodoak batera erabil ditzakezu eraginkortasun handienaz desblokeatzeko pantaila.


Gailuak dar-dar egitea nahi baduzu hatz-marka digitala ezagutzen ez duenean, sakatu **Ezarpenak > Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa**, eta gaitu **Bibratu hatz-marka ezagutzen ez denean**.

## Wifi-sareetara konektatzea

Zure gailua wifi-sare batera konektatzen baduzu, datuak aurreztu ditzakezu mugikorrean.


-  Arriskuak ekiditeko (adibidez, zure datu pertsonaletara eta informazio finantzariora inor baimenik gabe ez sartzeko), kontu handiz konektatu behar duzu beti wifi-sare publikoetara.

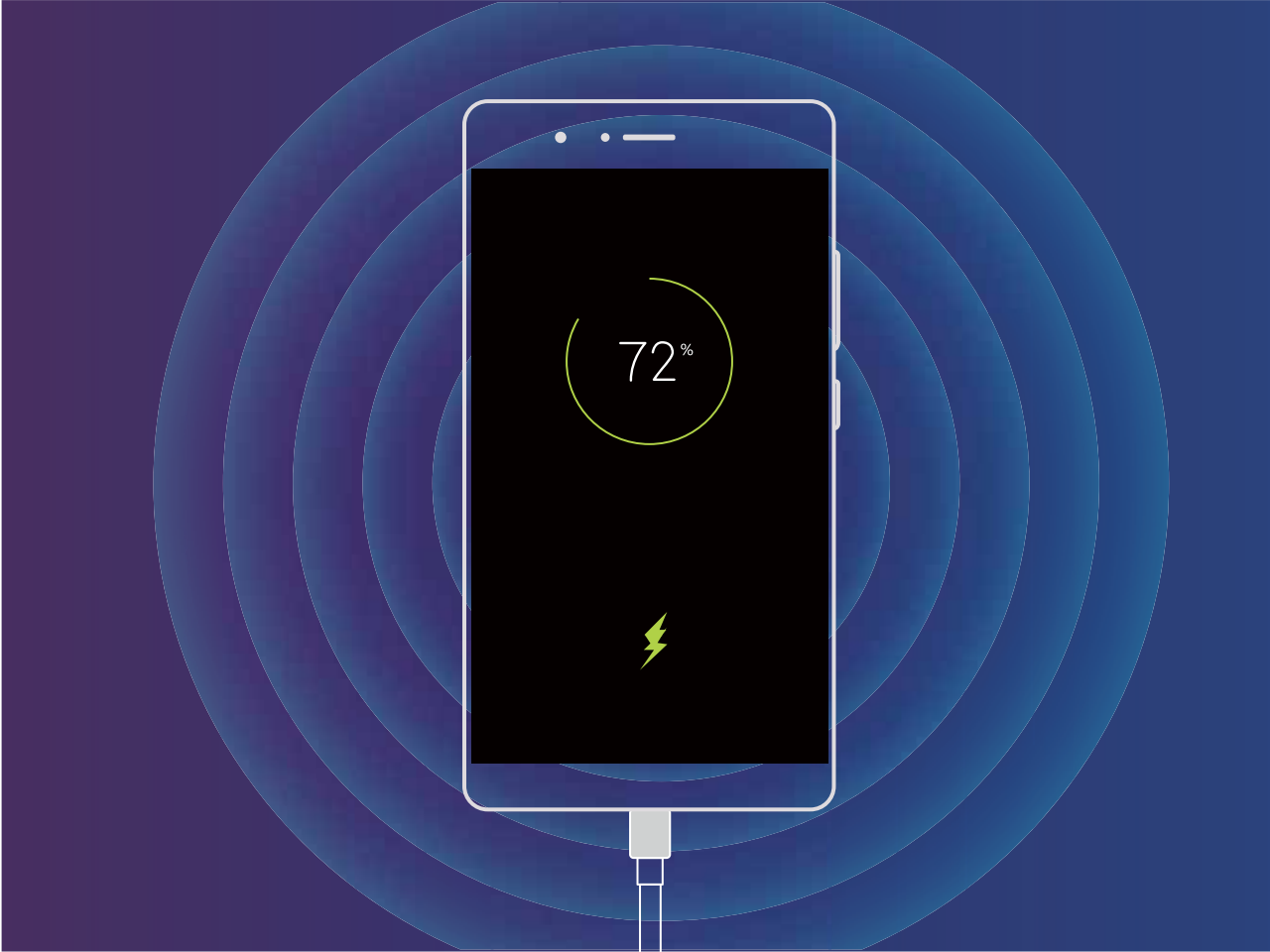


**Wifi-sare batera konektatzea:** Ireki  **Ezarpenak** eta sartu **Hari gabekoak eta sareak > WiFi-a** aukeran, eta gaitu **WiFi-a**. Sakatu wifi-sare bat, sare horretara konektatzeko, eta idatzi sareko pasahitza edo amaitu autentifikazioa, hala behar izanez gero. Bestela, joan menuaren behealderaino, sakatu **Gehitu sarea**, eta jarraitu pantailan agertzen diren jarraibideei, wifi-sarearen izena eta pasahitza sartzeko, eta, horrela, sarea gehitzeko.

## SuperCharge, sarrera

SuperChargek kargatzeko protokolo adimendun bat (SCP) erabiltzen du telefonoa kargagailuarekin lotzeko eta karga adimendun, azkar eta segurua bermatzeko tentsioaren doikuntza eta karga-korronte adimendunaren bidez, gailuaren bateria-mailaren arabera.

-  Erabili gailuak dakartzan kargagailua eta USB kablea. Beste kargagailu edo USB kable batzuk erabiliz gero, gerta liteke gailua behin eta berriz abiaraztea, motelago kargatzea, behar baino gehiago berotzea edo bestelako egoera desatseginen bat gertatzea.




# Keinuak eta funtzioak

## Ezagutza adimenduna

### HiVision: erabili eskanerra informazio gehiago jasotzeko


Dieta osasuntsu bat egin nahi duzu eta sasoiko egon? Atzerrira zoazenean, beste herrialdeetako logotipoak, kaleetako seinaleak eta jatetxeetako menuak ulertu nahi dituzu? Produktuei buruzko informazioa bizkor jaso nahi duzu, aldaketak egiteko eta erosketak errazteko? Erabili HiVision hori guztia bizkor eta erraz lortzeko.



HiVision-ek funtzio hauek ditu:



- **Janaria eskaneatzea:** Elikagaiak eskaneatu ditzakezu haien pisua, kaloria-kopurua eta nutrizio-informazioa lortzeko.
  - **Objektuak identifikatzea:** Kaleko seinaleak edo margolan famatuak eskaneatu ditzakezu, haien identifikatzeko. Txartel bat sortuko da zuretzat, kokapen geografikoari edo pinturari buruzko informazioa duena.
  - **Erostea:** Objektuen bat erosi nahi duzunean, eskaneatu egin dezakezu, eta hari buruzko aholkuak jaso.
  - **Itzultzea:** Atzerriko hizkuntza batean dauden hitzak edo esaldiak eskaneatu ditzakezu, haien itzulpena online bizkor egin eta errazago bidaiatzeko.
  - **Kodeak eskaneatzea:** QR kodeak edo barra-kodeak eskaneatu ditzakezu, kontaktuak gehitzeko edo produktuei buruzko informazioa jasotzeko.
-  • Funtzio hori erabiltzeko, Interneten sartu behar da, hau da, objektuak identifikatzeko, kodeak eskaneatzeko, elikagaien kaloria-kopurua jakiteko, erosketak egiteko eta itzultzeko.
- Funtzio hori herrialde eta eskualde batzuetan bakarrik erabil daiteke.

### QR kodeak eta barra-kodeak irakurtzea

QR kodeetako edo barra-kodeetako informazioa bizkor irakurri nahi duzu? HiVision erabil dezakezu QR kodeak eta barra-kodeak bizkor irakurtzeko, eta, hala, erosketei buruzko informazioa jaso eta kontaktuak gehitu, besteak beste, emaitzen arabera.


-  Interneteko konexioa behar du funtzio horrek. Konektatu wifi-sare batera, datuak erabiltzeagatik karguak saihesteko.




**QR kodeak eta barra-kodeak eskaneatzea:** Gailua desblokeatuta dagoela, irristatu hatza pantaila nagusian behera, eta sakatu  HiVision, irekitzeko. HiVision-en pantailan, sakatu , eta jarri QR kodea edo barra-kodea eskaneatze-koadroan, hari lotutako informazioa ikusteko. Emaitzen pantailan, hau egin dezakezu:

- Sakatu  informazioa arbelean kopiatzeko.
- QR kodeak kontaktu bati buruzko informazioa baldin badu, sakatu , informazioa **kontaktuetera** gehitzeko.

## Testua eskaneatzea, itzulpenak erraz egiteko


HiVision-en bidez testua beste hizkuntza batera itzul dezakezu bizkor.




-  • Interneteko konexioa behar du funtzio horrek. Konektatu wifi-sare batera, datuak erabiltzeagatik karguak saihesteko.
- Funtzio honek hizkuntza hauek onartzen ditu: txinera, ingelesa, japoniera, koreera, frantsesa, errusiera, gaztelania, italiera, alemana eta portugesa.

- 1 Gailua desblokeatuta dagoela, irristatu hatza pantaila nagusiaren erditik behera, eta sakatu  **HiVision**, irekitzeko.
- 2 **HiVision** pantailan, sakatu  hautatu jatorrizko hizkuntza eta helburuko hizkuntza, enkoadratu testua bisorean eta itxaron itzuli arte.
- 3 Bestela, sakatu  itzulpena kopiatu eta nahi duzun tokian itsasteko.

## Produktuak eskaneatzea



Ezagutzen ez zenuen produktu bat ikusi eta erosi nahi duzu baina ez duzu aurkitzen? Produktuak eskaneatu ondoren, antzeko produktuei buruzko gomendioak jaso ditzakezu zure produktu gogokoak erosten laguntzeko.

-  • Interneteko konexioa behar du funtzio horrek. Konektatu wifi-sare batera, datuak erabiltzeagatik karguak saihesteko.

- 1 Gailua desblokeatuta dagoela, irristatu hatza pantaila nagusiaren erditik behera, eta sakatu  **HiVision**, irekitzeko.
- 2 HiVision-en pantailan, sakatu  eta egin erosketa, produktua eskaneatuta edo pantaila-argazki bat eginda.
  - Pantaila-argazki bat egin eta erostea: Enkoadratu elementua bisorean, eta sakatu  pantaila-argazkia egiteko. Sistemak automatikoki ezagutuko du, eta antzeko elementuak gomendatuko ditu.
  - Produktuak eskaneatu eta erostea: Enkoadratu elementua bisorean. Sistemak automatikoki eskaneatuko du elementua, eta antzekoak gomendatuko ditu.


## Objektuak eskaneatzea berehala ezagutzeko

Bidaia batean toki ezagunei buruzko informazio gehiago eskuratu dezakezu, edo erakusketa batean zure margolan gogokoenei buruzkoa. Eskaneatu irudia HiVision-ekin, hari buruzko informazio gehiago eskuratzeko. HiVision-ek eskatutako informazioa ematen dizu, zure esperientzia are hobea izan dadin. Jarraibideak:



- 1 Gailua desblokeatuta dagoela, irristatu hatza pantaila nagusiaren erditik behera bilaketa globaleko laukian sartzeko, eta sakatu  botoia, **HiVision** gaitzeko.
- 2 **HiVision** pantailan, sakatu  , eta enkoadratu artelana bisorean. HiVision-ek automatikoki identifikatuko du artelana, eta obra horri buruzko informazio xehea duten txartelak bistaratuko ditu.

## Janaria eskaneatzea kaloriei buruzko informazioa jasotzeko

Inoiz galdetu diozu zeure buruari nola aukeratu dezakezun janari osasungarria argalago egoteko? Eskaneatu janaria, eta lortu haren pisua, kaloria-kopurua eta nutrizio-informazioa, **HiVision** erabilia.

-  Interneteko konexioa behar du funtzio horrek. Konektatu wifi-sare batera, datuak erabiltzeagatik karguak saihesteko.



Egin hauex, funtzioa probatzeko:

- 1 Gailua desblokeatuta dagoela, irristatu hatza pantaila nagusiaren erditik behera, eta sakatu  **HiVision**, irekitzeko.
- 2 **HiVision** pantailan, sakatu  eta ziurtatu janaria koadroaren erdian dagoela. Ondoren, haren pisua, kaloria-kopurua eta mantenuaiei buruzko informazioa agertuko da.

## HiSearch: bat datozen testuen eta irudien bilaketa

HiSearch bilaketa-tresnak nahi dituzun aplikazio eta fitxategiak bilatzeko balio du.



**HiSearch**-ek bilaketak egiten ditu ezarpenetan, fitxategietan, kontaktuetan eta oharretan, eta bilaketen historia gordetzen du.

- 1 Gailua desblokeatuta dagoela, irristatu hatza pantaila nagusiaren erditik behera, **HiSearch** irekitzeko.
- 2 Idatzi bilatu nahi duzun aplikazioaren edo fitxategiaren izena; ondoren, sakatu  bilaketaren emaitzetan, aplikazioaren kokapena erraz bilatzeko pantaila nagusian.
- 3 Sakatu  ikonoa **HiSearch** interfazeaz, **Bilaketaren irismena** berrikusteko, edo hemen **Eguneraketak bilatzeko**.

## Pantaila-argazkiak eta pantaila-grabazioa



### Desplazamendu bidezko pantaila-argazkiak, orri osoak hartzeko

Nekatu zara artikulu luzeen edo txateko erregistroen pantaila-argazki bat baino gehiago egin behar izateaz? Orri osoaren pantaila-argazkia egiteko, telefonoaren desplazamendu bidezko pantaila-argazkia erabil dezakezu. Modu horretan, orriko informazio osoa pantaila-argazki bakar batean hartu ahal izango duzu.

**Lasterbideak erabiltzea pantaila-argazkiak desplazamendu bidez egiteko:** Irriatu hatza beheantze, egoera-barraren gainean, ireki jakinarazpen-panela, eta sakatu  argazkiak desplazamendu bidez egiteko. Sakatu  pantaila-argazkia egin eta bi segundo pasatu aurretik. Pantaila beheantze joango da automatikoki, eta pantaila-irudia egiten jarraituko du. Desplazamendua egiten ari den bitartean, sakatu desplazatzen ari den eremuaren gainean, pantaila-argazkia amaitzeko.










Pantaila-argazkia egin ondoren, sakatu  edo  editatzeko edo partekatzeko. Pantaila-argazkia **Galerian** gordetzen da, lehenespenez.


## Une zirrargarriak pantailan grabatzea

Pantailaren grabazio-funtzioa baliagarria da tutorialak sortzeko edo jokoak gailuan grabatzeko eta lagunekin partekatzeko.

-  Grabazioa eten egingo da dei bat egiten edo jasotzen baduzu.
- Gailuan audioa grabatzen ari bazara pantaila grabatu aurretik,  desgaitu egiten da lehenespenez.
-  sakatzen baduzu grabatu bitartean, mikrofonoa gaituko edo desgaituko da.
  - Mikrofonoa gaitzea: Giro-soinua eta sistemaren soinuak graba ditzakezu (sistemaren soinuak bozgorailuaren bidez erreproduzi daitezke).
  - Mikrofonoa desgaitzea: Ezin da grabatu giro-soinua; bai, ordea, sistemaren soinuak (sistemaren soinuak bozgorailuaren bidez erreproduzi daitezke).
  - Mikrofonoa desgaitzea eta gailua isiltzea: Pantailak isilik grabatuko du.

**Lasterbidea erabiltzea grabatzen hasteko:** Irristatu hatza jakinarazpen-paneletik beherantz, eta, ondoren, sakatu  pantaila grabatzen hasteko.  aktibatu edo desaktibatu dezakezu, behar ahala. Grabazioa amaitzeko, sakatu tenporizadore gorria, pantailaren ezkerreko goiko muturrean.



**Tekla-konbinazio bat erabiltzea grabatzen hasteko:** Luze sakatu aldi berean **pizteko/itzaltzeko botoia** eta **bolumena igotzeko botoia** grabazioa hasteko.  aktibatu edo desaktibatu dezakezu, behar ahala. Eta gauza bera grabazioa amaitzeko: sakatu aldi berean **pizteko/itzaltzeko botoia** eta **bolumena igotzeko botoia**.



Pantailaren grabazioak **Galerian** ikus ditzakezu.

## Pantaila guztiaren argazkia ateratzea


**Tekla-konbinazioak erabiltzea pantaila-argazkiak egiteko:** Luze sakatu pizteko/itzaltzeko botoia eta bolumena jaisteko botoia aldi berean, pantaila osoaren irudi bat egiteko.

**Lasterbideak erabiltzea pantaila-argazkiak egiteko:** Irristatu hatza egoera-barratik beherantz, eta ireki lasterbideen panela; ondoren, sakatu  pantaila osoaren argazki bat egiteko.



## Pantaila zatitua

### Pantaila zatitua gaitzea

Pantaila zatituko moduak zeregin asko egiteko aukera ematen du, pantaila bi paneletan banatuta baitago; gainera, bi aplikazio batera ikusi eta exekuta daitezke.

-  Gailu eta aplikazio guztiek ez dute onartzen pantaila zatituko modua. Gerta liteke aplikazio batzuk behar bezala ez funtzionatzea pantaila zatituko moduan.

**Azkena erabilitako aplikazioen tekla erabiltzea pantaila zatituko modua gaitzeko** Ireki aplikazio bateragarri bat, eta luze sakatu 

**Aplikazio baten goialdeko  erabiltzea, pantaila zatituko modua gaitzeko Hiru teklako nabigazioa** erabiltzen ari bazara, sakatu  nabigazio-barran, azkena egindako zereginetara sartzeko. **Keinuak** erabiltzen ari bazara, irristatu hatza gorantz pantailaren behealdetik, eta luze sakatu berriki egindako zereginetara sartzeko.


Hautatu aplikazio bateragarri bat, eta sakatu  aplikazioaren goialdean.



**Hiru hatz erabiltzea pantaila zatituko modua gaitzeko** Ireki aplikazio bat, eta irristatu hiru hatz gorantz pantailan. Kontuz: ez irristatu hatza gorantz pantailaren beheko muturretik.


**Pantaila zatitu adimenduna:** SMS bat edo aplikazio baten jakinarazpen bat jasotzen baduzu bideo bat pantaila osoko moduan ikusten ari zarenean, marra bat agertuko zaizu, pantaila zatitzeko eskatuko dizuna.

## Pantaila doitzea pantaila zatituko moduan


Pantaila zatituko moduan, hauta dezakezu pantaila osoko modua, pantailaren posizioa mugitzea, pantailaren orientazioa aldatzea eta pantaila nagusira sartzea.

**Pantaila osoko modua hautatzea:** Pantaila zatituko moduan, luze sakatu  eta irristatu hatza gorantz edo beherantz, pantaila osoko modua hautatzeko.

**Pantailen kokapena aldatzea:** Pantaila zatituko moduan, sakatu  eta, ondoren, sakatu  pantailen kokapena aldatzeko.

**Pantailako orientazioa aldatzea:** Irriatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko. Sakatu  hautagailua, pantailaren biratze automatikoa gaitzeko.

 Ikuspegi horizontala hautatu ahal izateko, bi aplikazio aktiboek onartu behar dute.


**Pantaila nagusira sartzea:** Pantaila zatituko moduan, sakatu  nabigazio-barran, pantaila nagusira itzultzeko. **Keinuak** erabiltzen ari bazara, irristatu hatza gorantz pantailaren behealdetik, pantaila nagusira sartzeko.

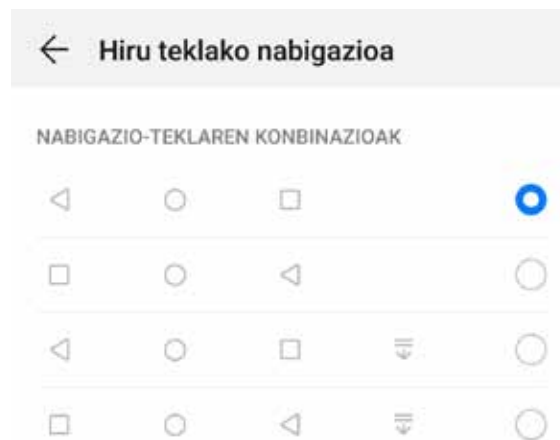
# Pantaila nagusia





## Nabigazio-barra

### Nabigazio-barrako elementuen kokapena konfiguratzea

Nabigazio-barra erabilia, bizkor egin ditzakezu ekintza hauek: pantaila nagusian sartu, aurreko orrira itzuli, aplikazio batetik atera edo azkena erabilitako aplikazioak ikusi.


Nabigazio-barra konfiguratzeko, ireki  **Ezarpenak**; sakatu **Sistema > Telefonoaren nabigazioa > Hiru teklako nabigazioa > Ezarpenak**, hautatu nabigazio-teklen konbinazioa, eta gaitu edo desgaitu **Ezkatatu nabigazio-teklak**, erabilera-ohituren arabera.




-  **Itzultzeko tekla:** Sakatu tekla hau, aurreko orrialdera itzultzeko edo aplikaziotik irteteko. Sakatu tekla hau pantailako teklatura ixteko testua idazten ari zarenean.
-  **Hasierako tekla:** Sakatu pantaila nagusira itzultzeko.
-  **Azkena erabilitako aplikazioen tekla:** Sakatu tekla hau, azkena erabilitako aplikazioen zerrenda irekitzeko. Luze sakatu tekla hau pantaila zatituko modua gaitzeko.
-  **Jakinarazpen-tekla behera irristatzea:** Sakatu jakinarazpenen panela irekitzeko.

### Azkena erabilitako aplikazioen tekla erabiltzea, bigarren mailako aplikazioak kudeatzeko


Azkena erabilitako aplikazio bat bizkor hautatu nahi baduzu, azkena erabilitako aplikazioen tekla erabil dezakezu. Azkena erabilitakoa aplikazioen teklak lagundu diezazuke azkena erabilitako zenbait aplikazioen artean batetik bestera bizkor aldatzen. Bigarren mailako aplikazioak ixteko ere erabil dezakezu; horrela, gailuaren abiadura operatiboa bizkortu egingo da.


Sakatu  . Bigarren mailan azkena erabilitako aplikazioak ikus, hauta, itxi edo blokea ditzakezu:

- **Azkena erabilitako aplikazioak ikustea:** Azkena erabilitako aplikazioak pantailan bistaratuko dira, eta horiek kontsultatzeko aukera izango duzu hatza ezkerredera edo eskuinera irristatuta.
- **Azkena erabilitako aplikazio batera joatea:** Irriatu hatza ezkerreantz edo eskuinereantz erabili nahi duzun aplikazioa bilatzeko, eta sakatu aplikazioaren fitxa.
- **Aplikazio bat ixtea:** Irriatu hatza gora aplikazioaren fitxan, dagokion aplikazioa ixteko.
- **Aplikazio guztiak ixtea:** Sakatu  aplikazio guztiak ixteko.

## Keinu bidezko nabigazioa

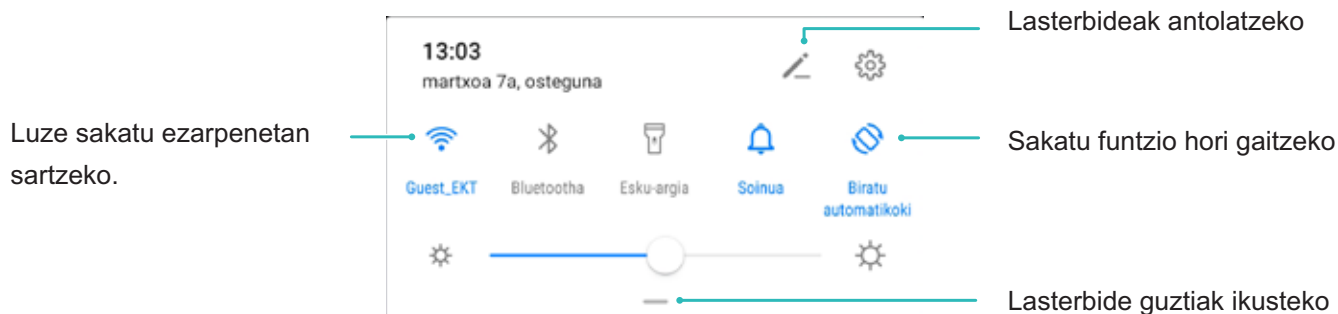
Keinuak erabilia nabigatu dezakezu, aurreko pantailara bizkor joateko, pantaila nagusira itzultzeko edo azkena egindako zereginak ikusteko.

Joan  **Ezarpenak** aukerara, sakatu **Sistema > Sistemaren nabigazioa**, eta hautatu **Keinuak**. Hemendik, hau egin dezakezu:

- **Aurreko pantailara itzultzeko:** Irriatu hatza barrurantz, pantailaren albo batetik hasita.
- **Pantailara nagusira itzultzeko:** Lerratu hatza gorantz, pantailaren beheko aldetik hasita.
- **Azkena egindako zereginak ikustea:** Irriatu hatza gorantz, pantailaren beheko aldetik hasita, eta luze sakatu. Irriatu hatza gorantz aplikazio baten aurrebistan, hura ixteko, edo sakatu  aplikazio guztiak ixteko.
- **Googleren laguntzailea gaitzea:** Sakatu **Ezarpenak**, eta gaitu **Googleren laguntzailea**. Googleren laguntzailea gaitzeko, irriatu hatza gorantz pantailaren beheko edozein izkinatik.

## Lasterbideak erabiltzea sarri erabiltzen diren funtzioak azkar gaitzeko

Azkar batean gaitu edo desgaitu nahi dituzu datu mugikorrak edo wifi-konexioa? Irriatu hatza egoera-barratik beherantz, eta ireki lasterbideen panela; ondoren, sakatu dagokion lasterbidea funtzio bat gaitzeko edo desgaitzeko. Luze sakatu lasterbidea dagokion funtzioaren ezarpenetan sartzeko.




























## Jakinarazpen-panela eta egoera-barra


















### Jakinarazpen- eta egoera-ikonoak eta deskribapenak

Egoera-barrako ikonoek telefonoaren egoera orokorraren ikuspegi bizkor bat ematen digute; besteak beste, sare-konexioa, bateria-maila eta gailua isilik moduan dagoela jasotako mezua berrien kopurua.





**Egoera-ikonoak:** Egoera-ikonoak begiratuta berehala ikusiko duzu zein den gailuaren egoera: sare-konexioa, seinalearen intentsitatea, bateria-maila, data, ordua, eta abar.

 Sareko egoera-ikonoak desberdinak izan daitezke eskualdearen eta zerbitzu-operadorearen arabera.

 Seinalearen intentsitatea	 Ez dago seinalerik
 4G+ sarea konektatuta	 3G sarea konektatuta
 4G sarea konektatuta	 HSPA sarea konektatuta
 2G sarea konektatuta	 LTE sarea konektatuta
 LTE+ sarea konektatuta	 NFC aktibatuta
 HSPA+ sarea konektatuta	 Hegazkin modua aktibatuta
 VoLTE aukera erabilgarri	 WiFi sarea konektatuta
 Ibilitaritza	 GPSaren kokapenaren datuak jasota
 Bluetootha aktibatuta	 Isilik modua aktibatuta
 WiFi sarea erabilgarri	 Kargatzen
 Bibrazio modua aktibatuta	 Bateria, baxu
 Alarma aktibatuta	 Ez da SIM txartelik detektatu

 Bateria erabat kargatuta	 Entzungailuak, konektatuta
 Energia aurrezteko modua gaituta	 Errendimendu handiko modua gaituta
 Haririk gabeko proiektzioa martxan	 Superkargatzea
 Karga bizkorra	 Irakurtzeko modua gaituta
 Ez molestatzeko modua gaituta	 USB kablea konektatuta
 Datuak aurrezteko modua gaituta	 Bluetootharen energia
 Wifi-eremua gaituta	 Optimizatzailea erabiltzeko mezua
 Seinale ezegonkorra	 Ezin da deirik egin uneko sarean
 Hitz egiteko hautatzea gaituta	 Pantailarekin igarotako deboraren kudeaketa aukera gaituta

**Jakinarazpen-ikonoak:** Mezu berri bat, jakinarazpen bat edo gogorarazpen bat jasotzen duzunean telefonoan, hari dagokion ikonoa bistaratuko da egoera-barran.

 Dei galduak	 Mezu elektronikoko berriak
 Datuak deskargatzen	 Ahots-postontzian mezu berriak
 Gertaera-gogorarazlea	 Datuak kargatzen
 Datuak sinkronizatzen	 Memoria betea
 Arazoa saioa hastean edo sinkronizatzean	 Errorea sinkronizatzean
 VPN konektatuta	 Jakinarazpen gehiago

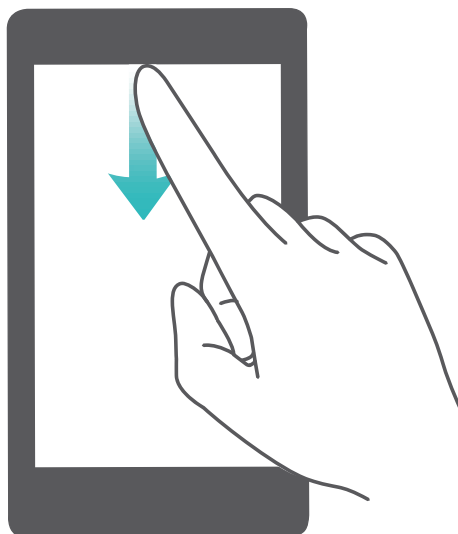
## Jakinarazpen-panela irekitzea informazio garrantzitsua jasotzeko.

Ziur egon nahi duzu ez duzula jakinarazpen garrantzitsurik galduko? Zure telefonoko egoera-barratik, jakinarazpenei buruzko informazioa jaso ahal izango duzu, denbora errealean, bai eta gailuaren funtzionamendu-egoerari buruzkoa ere.

Jakinarazpenen gogorarazle bat jasotzen duzunean, aktibatu pantaila, eta irristatu hatza egoera-barratik behera, jakinarazpena ikusteko. Jakinarazpenen eta egoera-barraren ezarpenak irekitzeko, modu hauek daude:




**Jakinarazpen-panela atzitzea pantaila blokeatuta dagoela:** Irristatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko. Lasterbideen hautagailuak aktibatu edo desaktibatu ditzakezu edo jakinarazpenak sakatu, horien xehetasunak ikusteko.



## Aplikazio-jakinarazpenak desgaitzea

Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Jakinarazpenak**. Hemendik, hau egin dezakezu:

- **Aplikazio baten jakinarazpenak blokeatzea:** Hautatu aplikazioa, eta desgaitu **Baimendu jakinarazpenak**.
  - **Aplikazio askoren jakinarazpenak blokeatzea:** Sakatu **Sorten kudeaketa**, eta desgaitu **Guztia**.
-  Aplikazio baten jakinarazpenak blokeatzeko beste aukera bat: hatza beherantz irratitzea egoera-barran jakinarazpen-panela irekitzeko. Gero, luze sakatu aplikazioaren jakinarazpena, eta desgaitu **Baimendu jakinarazpenak**.

## Jakinarazpenen doikuntzak pertsonalizatzea

Jakinarazpenen doikuntzak pertsonalizatu ditzakezu gailua zuk nahi bezala erabiltzeko.


Ireki  **Ezarpenak**, eta, ondoren, sakatu **Jakinarazpenak** > **Jakinarazpen-ezarpen gehiago**. Hemendik, hau egin dezakezu:

- **Jakinarazpenek pantaila pizten dute** aukera gaitzea: Gaitu **Jakinarazpenek pantaila pizten dute**, pantaila aktibatu dadin jakinarazpenak jasotzen dituzunean.
- **Jakinarazpen-argia gaitzea:** Gaitu **Jakinarazpen-argia (led-a)**, jakinarazpen-argi keinukari bat bistaratu dezan jakinarazpenak jasotzen dituzunean.

## Pantaila blokeatzea eta desblokeatzea

### Pantaila blokeatzeko pasahitza sartzea, pribatutasuna gordetzeko

Zure telefonoan informazio konfidentzial ugari duzu, hala nola argazkiak, kontaktuei buruzko informazioa, bankuetako aplikazioak (esate baterako, Alipay). Konfiguratu pantaila blokeatzeko pasahitz bat, gailua desblokeatu nahi duzun bakoitzean sartu beharko duzuna. Pantaila blokeatzeko pasahitzak aukera ematen dizu zure informazio pribatua babesteko zure telefonoa galduz gero edo baimenik ez duen erabiltzaile bat zure gailuan sartzen saiatzen bada.

**Pantaila blokeatzeko pasahitza konfiguratzeko:** Ireki  **Ezarpenak**, hautatu **Segurtasuna eta pribatutasuna** > **Pantaila-blokeoa eta pasahitzak**; eta konfiguratu pantaila blokeatzeko erabili nahi duzun pasahitza.

- **PIN bat konfiguratzeko:** PIN zenbakia digituen sekuentzia bat da. Zure telefonoa desblokeatzeko PIN bat sartzea erraza da, eta azkar egiten da. Segurtasun-maila handiagoa izateko, ausazko zenbakien sekuentzia luze bat erabili PIN modurako. Sakatu **Ezarri blokeatutako pantailaren pasahitza** eta segi pantailako jarraibideen PIN bat konfiguratzeko. Bestela, sakatu **ALDATU DESBLOKEATZEKO METODOA**, eta konfiguratu **4 digituko PINa** edo **PIN pertsonalizatua**.
- **Eredu bat konfiguratzeko:** Desblokeatu zure telefonoa pantailan lehenetsitako eredu marraztuta. Segurtasun-maila handiagoa izateko, erabili gainjarritako marra-segmentuak dituen eredu bat. Sakatu **Ezarri blokeatutako pantailaren pasahitza** > **Aldatu desblokeatzeko metodoa** > **Eredua** eta marraztu eredu bera bi aldiz. Gutxienez lau puntu konektatu behar ditu ereduak.
- **Pasahitz bat konfiguratzeko:** Zenbakiz, letraz eta karaktere bereziz osatutako pasahitzak seguruagoak dira PIN bat edo eredu bat baino. Segurtasun handiagoa izateko, erabili 8 karaktereko edo gehiagoko pasahitz bat, zenbakiz, letraz eta karaktere bereziz osatua. Gogoan izan pasahitza, ahaztuz gero ezingo baitzara sartu telefonora. Sakatu **Ezarri blokeatutako pantailaren pasahitza** > **Aldatu desblokeatzeko metodoa** > **Pasahitza** eta segi pantailako jarraibideak pasahitz bat konfiguratzeko.
- **Gailua eskumuturreko adimendun baten bidez desblokeatzea:** Gailuak aukera ematen badu eskumuturreko adimendun baten bidez desblokeatzeko, pantaila automatikoki piztuko da eskumuturrekoa gailutik 80 cm-ra dagoenean. Pantailan hatza irristatuta, zure telefonoa berehala desblokeatzen da. Sakatu **Desblokeo adimenduna** eta bete pantailan agertuko diren jarraibideak, konfigurazioa amaitzeko.

- **Gailua hatz-marka erabilia desblokeatzea:** Gailuak aukera ematen badu hatz-marka erabilia desblokeatzeko, aukera hori erabiltzea gomendatzen dugu. Zure gailua desblokeatzeko modu segurua eta erraza da. Behin blokeo-pantailaren pasahitza konfiguratuta, sakatu **Erregistratu**, pantailan agertzen den elkarrizketa-koadroan, eta jarraitu argibideei zure hatz-marka erregistratzeko.
- **Segurtasun-arrazoiengatik, ez desgaitu pantaila blokeatzeko pasahitza:** Pantaila blokeatzeko pasahitzak gailua baimenik gabe erabiltzea saihesten du. Gailua seguru egoteko, ez hautatu **Desgaitu blokeatutako pantailaren pasahitza** pantaila blokeatzeko metodo gisa.
- **Pasahitzaren aldizkako jakinarazpenek gogorarazten laguntzen dizute:** Blokeo-pantailaren pasahitza hiru egunean sartu ez baduzu, gailua desblokeatzeko pasahitza sartzeko eskatuko dizu sistemak.

## Pantaila azkar blokeatzea, gailua seguru egoteko

Gailua denbora-tarte jakin batean erabiltzen ez baduzu, pantaila itzali egingo da, eta blokeatu. Pantaila piztuta dagoen bitartean, pantaila desblokeatzeko beharrik gabe erabili ahal izango duzu gailua. Erabiltzen ari ez zarenean, blokeatu pantaila, zure pribatutasuna zaintzeko eta nahi gabe testurik ez sartzeko.

- Konfiguratu blokeo-pantailaren pasahitza pribatutasuna gordetzeko. Gailuak blokeatzeko, honela egin dezakezu:

**Pizteko/itzaltzeko botoia erabiliz pantaila berehala blokeatuz:** Sakatu pizteko/itzaltzeko botoia pantaila edozein unetan blokeatzeko.

**Behin sakatuta pantaila blokeatuz:** Pantaila nagusian, atximur egin bi hatzak elkartuta, pantaila nagusiaren editorera sartzeko. Sakatu **Widget-ak > Pantaila blokeatzea** eta gehitu **Pantaila blokeatzea** widgeta pantaila nagusira. Hala, pizteko/itzaltzeko botoia gutxiago gastatuko duzu. Pantaila nagusiaren edizio modutik atera ondoren, sakatu **Pantaila blokeatzea** widgeta pantaila berehala blokeatzeko. Pantaila modu horretan blokeatzeko, lehenik sartu **Pantaila blokeatzea** widgeta dagoen pantaila nagusiko orrira.

## Oinarrizko printzipioak. Modu soila

Pantaila nagusia aplikazioen ikonoaz betea dago eta testua oso txiki ikusten da? Modu soilak ikonoaren eta tipografiaren tamaina handitzen du, antolaketa argiagoa egiten du eta, hala, nabigazioa errazten du.

Joan  **Ezarpenak** aukerara, sakatu **Sistema > Modu soila**, eta sakatu  **Gaitu**.

Modu soilean, hau egin ahal izango duzu.

- **Pantaila nagusiko ikonoak editatu:** Luze sakatu ikono bat, pantaila nagusia editatzeko modura iristeko; ondoren, aplikazioen ikonoak gehitu edo ezabatu ahal izango dituzu.


- Modu soiletik irtetea **Modu soiletik** irteteko, sakatu **Modu estandarra**.

## Pantaila nagusia kudeatzea

### Pantaila nagusiko ikonoak kudeatzea


**Aplikazio edo karpeta bateko ikonoa mugitzea:** Pantaila nagusian, luze sakatu aplikazioaren ikonoa edo karpeta, gailuak dar-dar egin arte. Ondoren, eraman pantaila nagusian nahi duzun tokiraino.

**Aplikazio baten ikonoa ezabatzea:** Pantaila nagusian, luze sakatu desinstalatu nahi duzun aplikazioaren ikonoa, gailuak dar-dar egin arte; Ondoren, sakatu **Desinstalatu**.


 Sistemak ondo funtzionatu duela bermatzeko, aurrez instalatuak dituzun aplikazio batzuk ezin dira desinstalatu.


**Pantaila nagusiaren diseinua blokeatzea:** Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Hasierako pantaila eta horma-papera > Hasierako pantailako ezarpenak**, eta hautatu **Blokeoaren diseinua**.

**Karpeta bat sortzea:** Pantaila nagusian, luze sakatu aplikazioaren ikonoa, gailuak dar-dar egin arte. Ondoren, arrastatu beste ikono baten gainean jartzeko. Bi ikonoak karpeta berri batean gordeko dira.

**Karpeta bat ezabatzea:** Ireki karpeta, sakatu  desautatu aplikazio guztiak eta, ondoren, sakatu **Ados**. Karpeta ezabatu egingo da, eta karpetako aplikazioen ikono guztiak pantaila nagusira mugituko dira.

**Karpetaren izena aldatzea:** Ireki karpeta, eta sakatu haren izena, beste izen bat jartzeko.



**Karpeta batera aplikazioen ikonoak gehitzea edo handik ezabatzea:** Ireki karpeta bat, eta sakatu  Hautatu karpetara gehitu nahi dituzun aplikazioak, desautatu ezabatu nahi dituzunak, eta, ondoren, sakatu **Ados**.

 Karpeta batetik aplikazio baten ikono bat ezabatzeko beste modu bat ere badago: luze sakatu karpetaren barruko aplikazioa, gailuak dar-dar egin arte, eta, ondoren, arrastatu pantaila nagusiko eremu huts batera.


### Pantaila nagusia kudeatzea

Ikono gehiegi dituzu pantaila nagusian? Pantaila nagusian orri berri bat erants dezakezu, eta nahi bezala pertsonalizatu.

Pantaila nagusian, elkartu bi hatz, pantaila nagusiko editatzeko modura sartzeko. Hau egin dezakezu:

- **Pantaila nagusiko orri berri bat gehitzea:** Sakatu  pantailaren ezkerrean edo eskuinean, pantailako orri berri bat gehitzeko.
- **Pantailako hutseko orri bat ezabatzea:** Sakatu , orria ezabatzeko.

 Widgetak edo ikonoak dituzten pantaila nagusiko orriak ezin dira ezabatu.



- **Pantailako orrien ordena aldatzea:** Luze sakatu mugitu nahi duzun pantaila nagusiko orria, eta arrastatu nahi duzun kokapenera.
- **Pantaila nagusiko orri lehenetsia konfiguratzeko:** Sakatu  pantaila nagusiaren goiko aldean, pantaila nagusi gisa aukeratutako pantailako orri lehenetsia konfiguratzeko.

## Pantaila nagusiaren atzealdea konfiguratzeko

Pantaila-atzealde lehenetsiak aspergarriak iruditzen zaizkizu? Konfiguratu gehien gustatzen zaizun argazkia pantaila nagusiaren atzealde gisa, pantaila pertsonalizatzeko.

Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Hasierako pantaila eta pantaila-atzealdea > Pantaila-atzealdea**. Hau egin dezakezu:

**Argazki bat konfiguratzeko pantaila nagusiaren atzealde gisa:** Sakatu **Galeria** edo aukeratu pantaila-atzealde lehenetsi bat, eta jarraitu pantailako argibideei **Blokeo-pantaila**, **Pantaila nagusia** edo **Biak** aukeratzeko.

**Galeriako argazkia bat pantaila-atzealde gisa konfiguratzeko:** Argazkia bikain bat duzu eta pantaila-atzealde gisa konfiguratu nahi duzu?  **Galeria** aukeran, ireki nahi duzun argazkia, sartu >  > **Ezarri honela > Horma-papera** aukeran, eta segitu pantailan agertuko diren jarraibideei, argazkia pantailaren atzealde gisa konfiguratzeko.

## Pantaila nagusiko widgetak kudeatzea

Pantaila nagusira widgetak gehitu nahi dituzu, hala nola pantaila-blokeoa, erlojua, kontaktuak edo egutegia? Pantaila nagusira widgetak gehitu ditzakezu. Mugitu edo ezabatu ere egin ditzakezu ordenatzeko eta errazago erabiltzeko.

**Widgetak gehitzea:** Pantaila nagusian, elkartu bi hatz, pantaila nagusiko editatzeko modura sartzeko. Sakatu **Widgetak**, luze sakatu widget bat, eta arrastatu orri nagusiko gunera batera, edo sakatu nahi duzun widgeta.



- i** Begiratu pantaila nagusian nahikoa leku libre dagoen widgeta jartzeko. Nahiko toki ez badago, erantsi orri nagusi huts berri bat edo egin tokia uneko pantaila nagusian.

**Widgetak ezabatzea:** Luze sakatu widget bat pantaila nagusian gailuak dar-dar egiten duen arte, eta, gero, hautatu **Ezabatu**.

**Widgetak mugitzea:** Luze sakatu pantaila nagusiko widget bat, gailuak dar-dar egin arte. Pantailaren edozein lekutara eraman dezakezu widget-a.

## Aplikazioen tiradera erabiltzea aplikazioak biltegitzeko

Aplikazioak pantaila nagusiaren gunen batean biltegitu nahi dituzu? Hala, txukunago agertuko zaizu. Pantaila nagusiko aplikazioen tiradera gaitu dezakezu aplikazio guztiak bertan biltegitzeko, eta, hala, tokia libratuko duzu pantaila nagusian.

Ireki **Ezarpenak**, sakatu **Hasierako pantaila eta horma-papera** > **Pantaila nagusiaren estiloa**, eta hautatu **Aplikazio-tiradera**. Pantaila nagusi estandarrean itzuli nahi baduzu, hautatu **Estandarra**.

**Aplikazio-tiraderatik pantaila nagusira aplikazio baten ikono bat eramatea:**


- i** Aplikazio-tiradera gaitu ondoren, sakatu pantaila nagusiko **aplikazio-zerrenda** sartzeko. Aplikazio-zerrendan, luze sakatu erantsi nahi duzun aplikazioaren ikonoa, gailuak dar-dar egin arte, eta irristatu ikono hori pantaila nagusiko edozein tokitara.

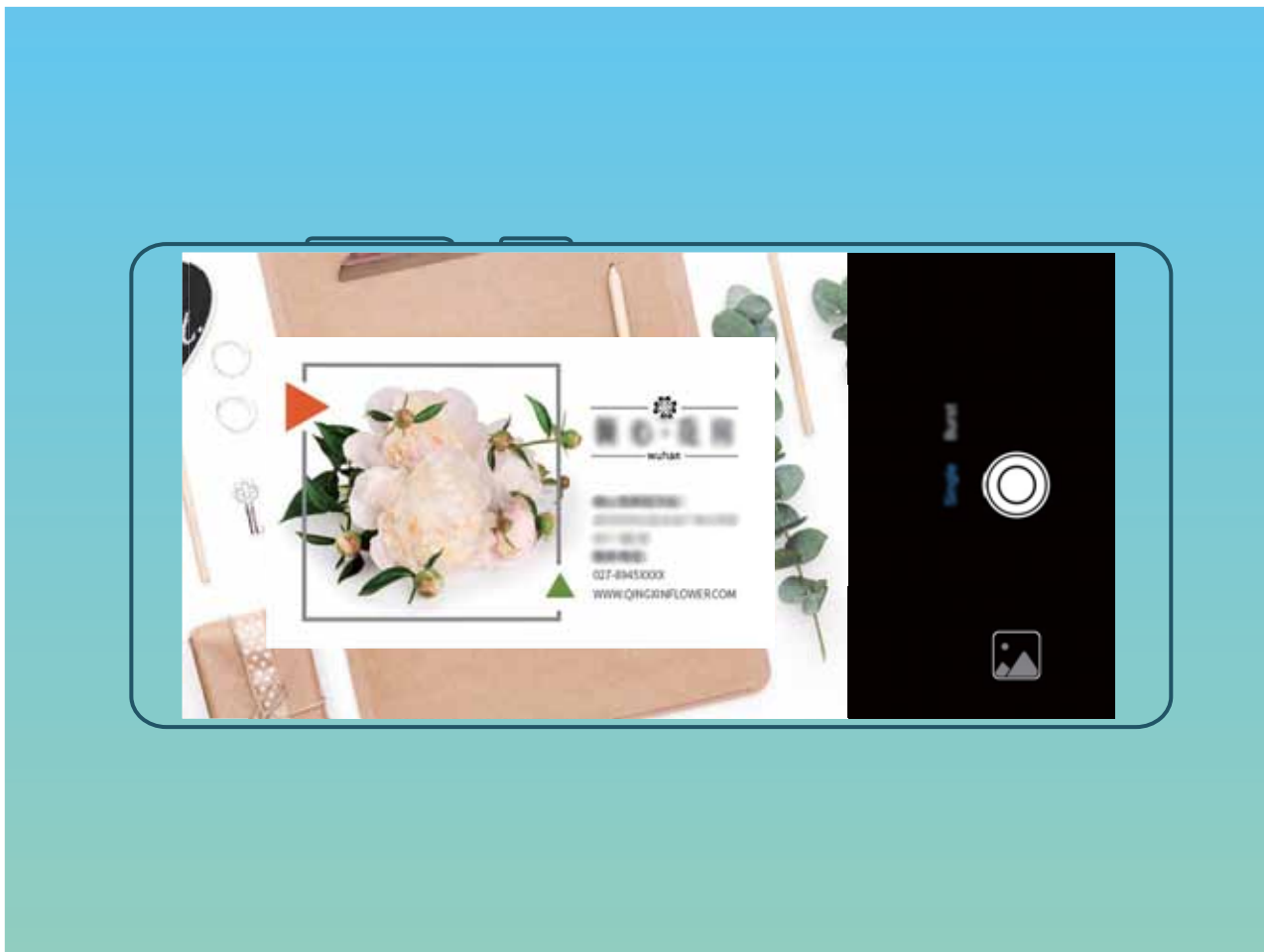
# Kontaktuak

## Bisita-txartelak kudeatzea

### Bisita-txartelak eskaneatzea kontaktuetara eransteko

Ireki  **Kontaktuak** eta hautatu > **Negozio-txartelak** > **Arakatu**. Eragiketa hauek egin ditzakezu:

- **Bisita-txartel bat eskaneatzea:** Jarri txartel pertsonala gainazal lau batean; fokatu kamera txarteleko informazioa bisorean argi ager dadin, eta, ondoren, sakatu .





- **Bisita-txartel asko eskaneatzea:** Aukeratu **Anitza** modua, eta segi pantailako jarraibideei zenbait bisita-txarteli argazkia ateratzeko.

Txarteletako informazioa automatikoki pasatuko da kontaktuen informazioa, eta telefonoan gordeko dira **Negozio-txartelak** aukeran.


-  Gordetako bisita-txartel bat ikusteko, ireki  **Kontaktuak**, hautatu eskaneatutako kontaktuak, eta sakatu **Xehetasunak** > **Ikusi enpresa-txartela**.


## Kontaktuak bisita-txartel elektronikoen bidez partekatzea

**Bisita-txartelak partekatzea:** Ireki  **Kontaktuak** eta sakatu **Nire txartela** profilaren argazkia konfiguratzeko, eta izena, laneko helbidea, telefono-zenbakia eta gainerako datuak sartzeko. Ondoren, sakatu ✓ gailuak automatikoki sor dezan bisita-txartela QR kodearekin. Horrela, zure bisita-txartela bizkor partekatu ahal izango duzu QR kodearen bidez.

Bestela, sakatu  hautatu partekatzeko metodo bat, eta jarraitu partekatzeko pantailan agertuko diren jarraibideei.





**Kontaktuak partekatzea:** Ireki  **Kontaktuak**, hautatu partekatu nahi duzun kontaktua, eta sakatu goiko eskuineko izkinan dagoen QR kodea, kontaktua QR kode bidez partekatzeko. Bestela, sakatu **Partekatu**, hautatu partekatzeko metodo bat, eta jarraitu partekatzeko pantailan agertuko diren jarraibideei.

-  Beste erabiltzailearen gailuak QR kodeak aztertzea onartzen badu, argazkiak egin daitezke edo QR kodeak zuzenean eskaneatu, kontaktuak gehitzeko.

## Kontaktuak bilatzea

Ireki  **Kontaktuak**. Erabili bilaketa-metodo hauetako bat:



 Bilaketetan emaitza hobekia lortzeko, egiaztatu kontaktu guztiak dituzula bistaratuta gailuan Kontaktuen zerrendaren pantailan, aukeratu  > **Ezarpenak** > **Bistaratu hobespenak**, eta sakatu **Kontaktu guztiak**.

- Arrastatu eskuinean dagoen zerrenda, azkar mugitzeko kontaktu-zerrenda horretan.
- Kontaktuen zerrendako goiko aldean dagoen bilaketa-barran, idatzi kontaktuaren izena, inisialak, telefono-zenbakia edo postako helbidea. Emaitzak bilaketa-barraren azpian bistaratuko dira. Hitz gako bat baino gehiago idatz ditzakezu bilaketa egiteko; adibidez, "John London", eta azkar aurkituko duzu parametro horiekin bat datorren kontaktua.

## Kontaktuak kudeatzea

### Kontaktuak inportatzea eta esportatzea


Beste gailu bat eskuratu duzunean, kontaktuak transferitu beharko dituzu.


Ireki  **Kontaktuak**, sakatu  > **Ezarpenak** > **Inportatu/Esportatu**, eta hautatu aukera hauetako bat:



- **Kontaktuak inportatzea:** Hautatu **Inportatu biltegitik**, **Inportatu Bluetooth bidez** edo **Inportatu hemendik** eta jarraitu pantailan agertzen diren argibideei.
- **Kontaktuak esportatzea:** Hautatu **Esportatu biltegitik**, **Partekatu kontaktua** edo **Esportatu hona: SIMa**, eta jarraitu pantailan agertzen diren argibideei. Lehenespenez, **Esportatu biltegitik** aukeraren bidez esportatutako .vcf fitxategiak gailuaren barne-memoriako jatorrizko direktorioan gordetzen dira. Ireki **Fitxategiak**, esportatutako fitxategiak ikusteko.



### Kontaktuak kudeatzea

'Kontaktuak' aplikazioak kontaktuak kudeatzeko funtzio ugari ditu. Gailuko kontaktuen zerrenda laburtu dezakezu, gailuko edo SIM txarteleko kontaktuak bakarrik bistaratuta. Gogoko kontaktuak konfiguratu ditzakezu, erraz bilatzeko.

**Kontaktu bikoiztuak bateratzea:** Erabili **Bateratu bi aldiz dauden kontaktuak** funtzioa, bikoiztuta dauzkazun kontaktuak bateratzeko. Kontaktuen zerrendan, aukeratu  > **Ezarpenak** > **Antolatu Kontaktuak** > **Bateratu bi aldiz dauden kontaktuak**. Hautatu bateratu nahi dituzun kontaktuak, eta sakatu **Bateratu**.



**Zenbait kontutako kontaktuak ikustea:** Kontaktuen zerrendaren pantailan, aukeratu  > **Ezarpenak** > **Bistaratu hobespenak**, eta sakatu zer kontakturen kontuak ikusi nahi dituzun. Bestalde, aukera hauek dituzu:



- **Ikuspegi bakuna gaitzea:** Aukeratu  > **Ezarpenak** > **Bistaratu hobespenak**, eta gaitu **Ikuspegi soila**.
- **Kontaktuak biltegitiratzeko tokia ikustea:** Aukeratu  > **Ezarpenak** > **Bistaratu hobespenak**. **Kontuak** eremuan ikus dezakezu SIM txartelean zenbat leku dagoen, guztira eta libre.



**Kontaktuak ezabatzea:** Kontaktuen zerrendan, luze sakatu ezabatu nahi duzun sarrera, eta, ondoren, sakatu **Ezabatu**. Kontaktuak sortaka ezabatzeko, sakatu  > **Ezarpenak** > **Antolatu kontaktuak** > **Ezabatu hainbat kontaktu**. Ondoren, hautatu ezabatu nahi dituzun sarrerak, eta, gero, sakatu .

## Kontaktu-taldeak kudeatzea

Mezu bat bidali nahi diozu lankide-talde bati edo bilera bat antolatu? Talde adimendunek automatikoki multzokatzen dituzte kontaktuak konpainiaren, hiriaren eta kontaktuaren azken dataren arabera, taldeko mezu elektronikoko edo mezu bat bizkor bidali ahal izateko.



**Kontaktu-talde bat sortzea:** Talde-zerrendan, sakatu  idatzi taldearen izena (adibidez, Familia edo Adiskideak), eta sakatu **Ados**. Jarraitu pantailan agertzen diren argibideei kontaktuak gehitzeko, eta sakatu .




**Mezu bat bidaltzea kontaktu-talde adimendun bati:** Taldeen zerrendan, **Talde adimendunak** atalean, ireki talde bat, eta sakatu , mezu bat bidaltzeko edo  mezu elektronikoko bat bidaltzeko.



**Taldeak editatzea:** Taldeen zerrendan, hautatu editatu nahi duzun taldea, eta sakatu  kontaktu bat gehitzeko, edo  aukera hauetarako: **Kendu kideak**, **Taldeari tonua esleitzea**, **Ezabatu taldea** edo **Aldatu izena**.

**Taldea bat ezabatzea:** Taldeen zerrendan, luze sakatu talde bat, eta sakatu **Ezabatu**.

## Kontaktuak zerrenda beltzean edo zurian sartzea

Kontaktu bat zerrenda beltzean sartzeko, ireki  **Kontaktuak**, sakatu kontaktua, eta, ondoren, sakatu  > **Gehitu zerrenda beltzean**. Kontaktu horien deiak eta mezuak iragazi egingo dira.

 **Optimizatzailea** aukeraren bidez ere gehitu ditzakezu kontaktuak zerrenda beltzera. Sakatu **Zenbakiak** >  > **Zerrenda beltza**, hautatu  eta erantsi iragazi nahi dituzun kontaktuak.



Zerrenda zurian kontaktuak eransteko, ireki **Optimizatzailea**, eta hautatu **Zenbakiak** >  > **Zerrenda zuria**. Ondoren, sakatu  eta erantsi kontaktuak.


 **Blokeatu sarrerako deiak** gaituta, dei guztiak iragaziko dira, bai eta zerrenda zurikoenak ere.

**Zerrenda beltzeko kontaktuak ikustea:** Ireki  Telefono- optimizatzailea., eta sakatu **Zenbakiak** >  > **Zerrenda beltza**.

**Zerrenda zuriko kontaktuak ikustea:** Ireki  Telefono- optimizatzailea., eta sakatu **Zenbakiak** >  > **Zerrenda zuria**.



**Zerrenda beltzeko kontaktuak ezabatzea:** Ireki  **Kontaktuak**, sakatu zerrenda beltzetik ezabatu nahi duzun kontaktua, eta sakatu  > **Kendu zerrenda beltzetik**.

 **Optimizatzailea** aukeraren bidez ere ezaba ditzakezu kontaktuak zerrenda beltzetik. Sakatu **Zenbakiak** >  > **Zerrenda beltza**; ondoren, luze sakatu ezabatu nahi duzun kontaktua.

**Zerrenda zuriko kontaktuak ezabatzea:** Ireki **Optimizatzailea**, eta sakatu **Zenbakiak** >  > **Zerrenda zuria**; ondoren, luze sakatu ezabatu nahi duzun kontaktua.



## Mezuen eta deien erregistro guztiak ezabatzea

Erabili kontaktu baten deien eta mezuen erregistroak ezabatzeko funtzioa, eta, hala, babestu zure pribatutasuna.

Ireki  **Kontaktuak**, hautatu kontaktu bat, eta sakatu  > **Ezabatu arrastoa** > **Ezabatu**.  
Kontaktu horren mezuen eta deien erregistro guztiak ezabatuko dira.

## Kontaktuen informazioa sare sozialetako zure kontuekin asoziatzea

Hirugarrenen sare sozialak erabil ditzakezu (adibidez, LinkedIn), zure kontaktuei buruz gehiago jakiteko.

**LinkedIn-eko kontuarekin asoziatzea:** Ireki  **Kontaktuak**, hautatu >  > **Ezarpenak** > **Lotu LinkedIn kontua**, eta jarraitu pantailako jarraibideei, LinkedIn-en kontuan saioa hasteko. Saioa hasitakoan, gailuak automatikoki eguneratuko du gailuko kontaktuen informazioa. LinkedIn-eko kontaktuen informazio guztia sinkronizatzeko, **Kontaktuak** aukerako LinkedIn-en doikuntzen pantailan, aukeratu **LinkedIn-eko kontaktuak sinkronizatu** > **LinkedIn-eko kontaktu guztiak**, eta hautatu **Sinkronizatu** edo **LinkedIn-en automatikoki eguneratzea**.

**LinkedIn-ek kontaktuei buruz emandako informazioa ikustea:** Ireki LinkedIn-eko kontaktu bat, eta sakatu **Ikusi LinkedIn profila**.





**LinkedIn-eko kontaktuak desasoziatzea:** Ireki  > **Kontaktuak**, sakatu  > **Ezarpenak** > **LinkedIn** eta hautatu **Desasoziatu**.

# Markatzea


## Oinarrizko dei-funtzioak

### Deiak

Gailuaren zenbaki-teklatuaren pantailan, idatzi telefono-zenbakiaren zati bat edo kontaktu-izenaren lehen letra edo inzialak, kontaktua bilatzeko.


Ireki  **Telefonoa**. Gailuaren zenbaki-teklatuaren pantailan, idatzi telefono-zenbaki bat, kontaktu-izenaren lehen letra edo inzialak, kontaktua bilatzeko (adibidez, idatzi "jl" John Lucas bilatzeko). Sakatu zerrendan deitu nahi duzun kontaktua. Gailuak bi SIM txartel baldin baditu, sakatu  edo  deitzeko. Sakatu  deia esekitzeko.



 Azkena kopiatutako telefono-zenbakiak itsasteko eskatuko dizu zenbaki-teklatuan sartzean.

**Pizteko/itzaltzeko botoia sakatzea esekitzeko:** Konturatu gabe zenbaki bat markatu baduzu eta dei egiteko pantaila ezkutatu bada, bizkor eseki dezakezu botoia sakatuta. **Pizteko/Itzaltzeko botoiak deia amaitzen du** funtzioarekin, botoi hori sakatuta eseki daiteke deia. **Telefonoa** pantailan, aukeratu  > **Ezarpenak** > **Gehiago** eta gaitu **Pizteko/Itzaltzeko botoiak deia amaitzen du**.

### Larrialdi-deiak

Larrialdi-egoera batean, gailua piztuta eta martxan baldin badago, larrialdi-deiak egin ditzakezu, baita pantaila blokeatuta badago ere edo seinalerik ez badago ere.





 Larrialdi-deien funtzioa tokiko arauen eta Interneteko zerbitzu-operadorearen mende dago. Sareak edo ingurumen-faktoreek eragina izan dezakete larrialdi-deiaren errendimenduan. Larrialdi-egoeretan, ez egon gailuaren mende soilik komunikatzeko.

Ireki  **Telefonoa** edo sakatu **Larrialdia** blokeo-pantailan, sartu tokiko larrialdi-zenbakia teklatuan, eta sakatu . Mugikorreko seinalearen intentsitatea ona bada eta Interneteko konexioan gaituta badaude kokapen-zerbitzuak, gailuak zure kokapena bistaratu dezake, erreferentzia gisa.

### Deia zain gaitzea hirugarrenen dei garrantzitsuak ez galtzeko


Hitz egiten ari zarela beste dei bat jasotzen duzu? Deia zain funtzioak aukera ematen du dei berriari erantzuteko eta dei batetik bestera pasatzeko.



 Baliteke operadore batzuek funtzio hori ez onartzea.

Ireki  **Telefonoa**, aukeratu  > **Ezarpenak** > **Gehiago**, eta gaitu **Deia zain**. Beste dei bat jasotakoan, sakatu  deiari erantzuteko eta lehenengoa atxikitzeko. Sakatu  edo atxikitako deia deien zerrendan, dei batetik bestera pasatzeko.

## Deiak desbideratzea gaitzea inoiz ez galtzeko deirik

Deiei erantzun ezin badiezu, deiak beste zenbaki batera desbidera ditzan konfiguratu dezakezu gailua.



 Baliteke operadore batzuek funtzio hori ez onartzea.

Ireki  **Telefonoa** eta aukeratu  > **Ezarpenak** > **Dei-desbideratzea**. Gailuak bi SIM baldin baditu, **SIM 1** edo **SIM 2** ataletan, sakatu **Dei-desbideratzea**, eta hautatu desbideratze-metodo bat. Idatzi deiak zein zenbakitara desbideratzea nahi duzun, eta berretsi. Deiak desbideratzeko modua gaitzen denean, gailuak automatikoki desbideratzen ditu baldintzak betetzen dituzten deiak aurrez definitutako zenbaki batera.

## Dei-erregistroak ezabatzea



Jada behar ez dituzun dei-erregistroak ezaba ditzakezu.

Ireki  **Telefonoa** eta sakatu  zenbaki-teklatura ezkutatzeko. Honako aukera hauek dituzu:

- **Erregistro bakar bat ezabatzea:** Luze sakatu sarrera bat, eta sakatu **Ezabatu sarrera**.
- **Hainbat erregistro ezabatzea:** Sakatu  > **Zerbait sarrera ezabatzea**, hautatu ezabatu nahi dituzun sarrerak edo **Hautatu guztia** aukera, eta, ondoren, sakatu .

## Nazioarteko ibiltaritza aktibatzea, mugarik gabe komunikatzeko

Atzerrira bidaiatzen duzunean, dela lanagatik, dela oporregatik, herrialdearen kodea markatu beharrik gabe egin ditzakezu deiak ibiltaritzan zaudela.


- 1 Desplazamendu-zerbitzua edo nazioarteko deiak egiteko aukera martxan jartzeko jarri harremanetan zure operadorearekin.
- 2 Ireki  **Telefonoa** edo  **Kontaktua** eta egin deia.

## VoLTE


### VoLTE: aldi berean deitzea eta datuak erabiltzea


VoLTE (LTEren gaineko ahotsa) funtzioak aukera ematen du 4G sarean aldi berean erabiltzeko dei- eta datu-zerbitzuak; beraz, Internet erabili dezakezu eta deiak egin, aldi berean. Gainera, deia ezartzeko denbora laburragoak eta kalitate handiagokoak ditu VoLTEk, ahots-deietarako eta bideo-deietarako.

Gailuaren SIM txartelentzako bi zirrikituek onartzen dituzte 4G, VoLTE eta VoWiFi. Beraz, ez da beharrezkoa SIM batetik bestera aldatzea.



- **4G bikoitza:** Gailuaren SIM txartelentzako bi zirrikituak onartzen dute 4G.
  - **VoLTE bikoitza:** Gailuaren SIM txartelentzako bi zirrikituak onartzen dute VoLTE; beraz, Internet erabili bitartean, HD deiak ere egin daitezke.
  - **VoWiFi bikoitza:** Gailuaren SIM txartelentzako bi zirrikituak onartzen dute VoWiFi; eta, beraz, wifi bidezko deiak egin ditzakezu. VoWiFi aukerarekin, hegazkin moduan ere egin ditzakezu deiak.
-  Baliteke operadore batzuek funtzio hori ez onartzea.

## VoLTE gaitzea HD deiak egin ahal izateko

-  • Baliteke operadore batzuek funtzio hori ez onartzea.
- Bi SIM dituzten telefonoak bakarrik onartzen dute 4G LTE, VoLTE eta VoWiFi gaitua izatea SIM txartelerako bi zirrikituetan.


Ireki  **Ezarpenak**, eta aukeratu **Hari gabekoak eta sareak > Sare mugikorra**. SIM 1en edo 2ren ezarpenen atalean (operadorearen sareak onartzen badu), aukera hauek daude:

**4G LTE gaitzea:** Aktibatu **4G LTE**. Baliteke **4G LTE** hautagailua ez egotea zure gailuan, operadorearen doikuntzak direla eta. Horrek esan nahi du 4G sarea lehenespenez dagoela gaituta.  
**VoLTE deiak gaitzea:** Aktibatu **Deiak VoLTE** • **Wifi bidezko deiak gaitzea:** Aktibatu **WiFi bidezko deiak**.

Konfigurazioa prest dagoenean, aukeratu deitu nahi duzun kontaktua, eta sakatu  bideo-deia egiteko. Bestela, sakatu  pantailan, ahots-dei batean, bideo-deira pasatzeko.

## VoWi-Fi erabiltzea deietan aukera berriak izateko

**VoWi-Fi** erabil dezakezu, wifi-sarea dagoen edonon ahots-deiak eta bideo-deiak egiteko, baita telefono mugikorren sarearen estaldurarik ez badago ere.

-  Operadoreak funtzio hori eman behar dizu. Jar zaitetz harremanetan operadorearekin informazioa eskuratzeko, hala nola tarifak, zordunketak eta abar.

Ireki  **Telefonoa**, aukeratu  > **Ezarpenak > WiFi bidezko deiak**, eta gaitu **WiFi bidezko deiak**.





Sakatu **Modo**, eta jarraitu pantailako argibideei, sare gogokoena konfiguratzeko.


# Mezuak

## Mezularitzako oinarrizko funtzioak

### Mezuak bidaltzea


Testu-mezuak lagunekin, senideekin eta lankideekin erraz eta bizkor harremanetan jartzeko dira. Testua idazteaz gain, emotikonoak, irudiak edo audio-fitxategiak sar daitezke mezuak erakargarriagoak izan daitezen.

**Mezuak bidaltzea:** Ireki  **Mezularitza**. Mezu-zerrendaren pantailan, sakatu  eta hautatu kontaktuak edo taldeak. Idatzi mezuaren edukia, sakatu  bestelako edukiak sartzeko, eta sakatu  mezua bidaltzeko.


**Mezu bat zirriborro gisa gordetzea:** Sakatu  **Itzultzeko tekla**, mezu bat zirriborro gisa gordetzeko.


### Mezuak kudeatzea

Mezuen aplikazioaren bidez, errazagoa da mezuen jakinaren gainean egotea.


Ireki  **Mezularitza**. Mezu-harien zerrendan, sakatu kontaktu baten izena edo telefono-zenbakia, hari dagokion elkarrizketa ikusteko.

**Mezuei erantzutea:** Idatzi mezuaren edukia testu-laukian, eta sakatu .

**Mezuak artxibatzea:** Mezu garrantzitsuak ustekabeen ezabatzeko arriskuak kezkatzen zaitu? Luze sakatu mezu bat, eta, gero, sakatu , mezua artxibatzeko.

**Mezu bat ezabatzea:** Aspertuta zaude mezuak pilatuta edukitzeaz? Ezabatu behar ez dituzun elkarrizketak, mezu-zerrenda garbitzeko. Elkarrizketak edo mezuak ezabatzeko, luze sakatu elkarrizketa edo mezu bat edizio-pantailara joateko, hautatu elkarrizketa edo mezua, eta sakatu . Ezin dira berreskuratu ezabatutako mezuak.

**Mezuak bilatzea:** Mezu bat bizkor topatu nahi duzu? Mezuen zerrendan, idatzi gako-hitzak bilaketa-barran, eta emaitzak bilaketa-barraren azpian agertuko dira.


**Kontaktuak blokeatzea:** Pertsona batengandik jasotzen dituzun eta jaso nahi ez dituzun mezuak geldiarazi nahi dituzu? Luze sakatu mezu bat, eta, gero, sakatu , kontaktua blokeatzeko.



### Nahi ez diren mezuak blokeatzea

Nahi ez dituzun mezuak jasotzeaz aspertuta? Gaitu mezu-blokeoa, eta esan agur nahi ez dituzun!

Ireki  **Mezularitza**.

Jazarpen-iragazkia erabili dezakezu honetarako:

**Mezuak blokeatzea:** Luze sakatu mezu bat, eta sakatu , zenbaki horren mezuak eta deiak blokeatzeko.

**Mezuak desblokeatzea:** Sakatu  eta sakatu **Blokeatutako kontaktuak**. Sakatu  telefono-zenbakiaren amaieran, hura desblokeatzeko.

### **MMS mezuetan deskargak automatikoki egiteko arauak konfiguratzea**

MMS mezuetan deskargak automatikoki egiteko arauak ezar ditzakezu, datu mugikorren kontsumoa dela-eta gastu asko ez edukitzeko.

Ireki  **Mezuak** eta sakatu . Sartu **Ezarpenak > Aurreratua** aukeran.

Pantaila horretan, ezarpen hauek hauta daitezke:

**MMS mezuak automatikoki jasotzea:** Desgaitu **Deskargatu MMSak automatikoki** MMS mezuak automatikoki ez deskargatzeko.

**MMS mezuak automatikoki jasotzea desplazamendua aktibatuta dagoela:** Desgaitu **Deskargatu MMSak automatikoki ibiltaritzan** desplazamenduan ez daitezen automatikoki deskargatu MMS mezuak.






# Kamera

## Kameraren oinarrizko funtzioak

### Kameraren oinarrizko funtzioak erabiltzea


Ezagutu kameraren oinarrizko funtzioak, argazki hobeak ateratzeko.


**Argazkiak ateratzea:** Ireki  **Kamera**. Bisorean, sakatu  edo, bestela, bolumena jaisteko botoia, argazki bat ateratzeko.





**Kamera modu bat hautatzea:** Ireki  **Kamera**, eta, pantailaren beheko aldean, hautatu kameraren modu aurreinstalatua.


**Fokuratze-distantzia ezartzea:** Bisorean, bereizi bi hatzak pantaila gainean irudia gerturatzeko, edo elkartu urruntzeko. Gailuaren eta objektuaren arteko distantzia kameraren zoom optikoa baino handiagoa bada, argazkiaren kalitatea jaitsi egingo da. Irudia gerturatzean edo urruntzean, zoomaren barra agertuko da pantailaren albo batean. Barra horrekin ere doitu daiteke zoomaren maila.

 Gailuaren modelo batzuek bakarrik onartzen dute zoom optikoa.

**Esposizioa doitzea:** Kamerak automatikoki ezartzen du esposizioa inguruko argi-mailaren arabera. Zenbat eta esposizio handiagoa, orduan eta argi gehiago argazkian. Esposizioa eskuz doitzeko, sakatu bisorearen pantaila, eta arrastatu  ikonoa gora edo behera.

**Flasha aktibatzea edo desaktibatzea:** Toki ilunetan argazkiak ateratzean, flasha aktiba dezakezu, inguruan argi gehiago egon dadin. Bisorean, sakatu , flash-moduetako bat hautatzeko:


-  **Automatikoa:** Kamerak automatikoki gaitzen edo desgaitzen du flasha inguruko argi-mailaren arabera.
-  **Ez:** Flasha desgaitzeko.
-  **Bai:** Flasha gaitzeko.
-  **Beti:** Flasha beti gaitua dago bisorean.

**AI Argazkia gaitzea eta desgaitzea** Bisorean, sakatu  **AI Argazkia** aukera gaitzeko edo desgaitzeko.



### Kamera erabiltzea bideoak grabatzeko


Kamera erabil dezakezu bideoak grabatu eta zure oroitzapenei bizia emateko.

**Bideo bat grabatzea:** Sakatu  **Kamera** > **Bideoa**; ondoren, sakatu  bideo bat grabatzeko.


**Grabatu ahala argazkiak ateratzea:** Sakatu , grabazio batean argazkiak ateratzeko.

**Irudiak gerturatzea edo urrutiratzea:** Luze sakatu bisorearen pantaila bi hatzekin, eta aldendu hatzak irudia gerturatzeko, edo hurbildu hatzak irudia urrutitzeko. Zooma egiten duzunean, zoomaren barra bistaratuko da. Barra horrekin, irudia gerturatu edo urrundu dezakezu.


**Flasha piztuta edukitzea grabatzen ari zaren bitartean:** Bideo bat toki ilunetan grabatzen ari zarenean, sakatu  eta hautatu  flasha beti piztuta edukitzeko.

**Bideo bat grabatzea adimen artifiziala (AA) erabilia:** Sakatu  eta hautatu efektuak, hala nola **AI kolorea** edo **Atzeko plano lausoa**, bideoa AAekin grabatzeko.


 Grabazioan, sakatu  AAren filmatze-efektuarekin ateratzeko argazkia.

**Bideoei ur-markak gehitzea:** **Bideoa** pantailan, sakatu  eta gaitu **Ur-marka**.

## Kameraren ezarpenak konfiguratzeko

Ireki  **Kamera**, eta sakatu  ezarpenen pantailara sartzeko. Hemendik, hau egin dezakezu:



- **Kameraren bereizmena ezartzea:** Sakatu **Bereizmena** eta hautatu nahi duzun bereizmena.

 Funtzio hori ez dago erabilgarri modu batzuetan.

- **Kokapen-etiketa gaitzea:** Gaitu **Kokapen-etiketa** argazkietan kokapena gehitzeko.
- **Obturadorearen hotsa desgaitzea:** **Mututu** aukera gaitzeko.
- **Irribarreei argazkiak ateratzea:** **Kapturatu irribarreak** funtzioa gaitzeko. Kamerak automatikoki ateratzen du argazkia irribarre bat detektatzen duenean bisorean.



## Kamera-sareta erabiltzea argazkiak egiteko

Argazkiak okertuta eta zentratu gabe ateratzea saiheuts dezakezu. Erabili kamera-sareta, argazkia ondo lerrokatzeko.

Ireki  **Kamera**, sakatu  **Ezarpenak** pantailan sartzeko, eta gaitu **Kamera-sareta**. Hala, saretaren lerroak bistaratuko dira argazkiak ateratzeko garaian. Saretaren lau ebakidura-puntuak argazkiaren fokuratzeko-eremuak dira. Kokatu argazkian atera nahi duzun pertsona edo objektua ebakidura-puntuetako batean, argazki-konposizio egokia egiteko.



## Pantaila-irudi izugarriak egitea

Ireki  **Kamera**, eta, ondoren, sakatu **Gehiago > Super makroa**. Fokuratu gertu dagoen objektu bat, eutsi kamerari geldi, eta sakatu  argazki bat egiteko.


## Adimen artifiziala argazkietan. Argazkiaren inguruaren identifikazio adimenduna

**AI Argazkia** aukerak automatikoki identifikatzen du uneko argazkiaren eszena, eta argazkiaren kolorea eta distira doitzen ditu, modu adimendunean. Hartara, ez duzu kamera behin eta berriro doitu behar argazki bikainak lortzeko.

**AI Argazkia** gailuan lehenetsitako funtzio bat da. Modu adimendunean identifikatzen du uneko argazkiaren ingurua, eta automatikoki doitzen ditu argazkiaren kolorea eta distira, efektu hobea lortzeko.



**AI Argazkia** aukerak funtzio hauek ditu:







- **Argazkiaren ingurua identifikatzen du modu adimendunean, eta efektuak hobetzen ditu:** **AI Argazkia** aukerak zenbait inguru-mota onartzen ditu: agertokia, hondartza, zero urdina, landaredia eta testua. Modu adimendunean identifikatu ondoren, **AI Argazkia** aukerak automatikoki doitzen ditu kameraren kolorea eta distira, eta modurik onena gomendatzen du (hala nola erretratua, landaredia edo testua) argazki-efektuak hobetzeko.

- **Gaitu AI Argazkia kameraren doikuntzak automatikoki konfiguratu eta aldatzeko:** Kamera pizten duzunean eta kamera estandarraren moduan sartzen zarenean, sakatu  AI Argazkia gaitzeko, behar duzunean. Aukera hori gaituta, funtzio horrek modu adimendunean identifikatzen du argazkiaren ingurua, eta, beraz, ez da beharrezkoa eskuzko doikuntzarik egitea.

## Erretratu modua erabiltzea erretratu deigarriak egiteko

Zure selfieak edo taldean egindako argazkiak ederragoak izatea lor dezakezu. Erretratu moduak aukera ematen dizu argazki guztiak zoragarriak eta ahaztezinak izan daitezen.




Sakatu  **Kamera > Erretratu**, hautatu efektuetako bat, eta, ondoren, sakatu  erretratu ateratzeko.

- **Argazki lausoaren efektua:** Sakatu  ikonoa bisorean, eta hautatu argazki lausoaren efektua.
  -  Argazki lausoaren efektu hobea lortzeko, ongi argiztatutako atzealde batean dagoen argi-iturri bat erabil dezakezu (adibidez, neoizko argi bat edo kaleko argi bat). Argazki bat urrutitik ateraz gero, argi eszenikoaren efektua murriztu egingo da.
- **Edertasun-efektua:**
  - **Atzeko kamerarekin argazkia ateratzea:** Sakatu  bisorean, eta irristatu kontrol lerragarria, edertasun-maila hautatzeko.
  - **Aurreko kamerarekin argazkia ateratzea:** Sakatu  bisorean. Aldatu doikuntzak zure nahieran selfie hobek ateratzeko.
  -  Edertasun-efektua desgaitzeko, sakatu  ikonoa bisorean, eta konfiguratu balio txikiena parametro guztietan.

## Panoramikoa

### Panoramikoa modua selfie panoramikoak egiteko erabiltzea

Jende gehiago edo eszenaren zati handiago bat sartu nahi duzu selfiean? Erabili panoramikoa modua, ikuseremu zabalagoko selfieak egiteko.

- 1 Ireki  **Kamera** eta sakatu  aurreko kamera hautatzeko.
- 2 Sakatu **Gehiago > Panoramikoa**.
- 3 Eutsi tinko gailuari, eta sakatu  lehen argazkia ateratzeko.
- 4 Jarraitu pantailako argibideei, eta mugitu gailua horizontalean marko urdina pantailaren marko karratuaren gainean jarri arte. Kamerak beste argazki bat egingo du automatikoki.





- 5 Jarraitu pantailako argibideei, eta mugitu gailua beste noranzkoan marko urdina pantailaren marko karratuaren gainean jarri arte. Kamerak azken argazkia egingo du automatikoki.
- 6 Argazkiak egiten bukatutakoan, kamerak automatikoki elkartuko ditu hiru argazkiak selfie panoramiko batean.

## Panoramikoa modua erabiltzea panoramikoak egiteko

Argazki panoramikoek ohiko argazkiek baino ikuspen-angelu handiagoa dute, eta paisaia zabalaren argazkia egiteko aukera ematen dute.

Argazki panoramiko bat egiteko, kamerak ikus-eremuko objektuen hainbat argazki egiten ditu, eta argazki bakar batean elkartu.

- i Argazki panoramiko bat egiterakoan, bilatu eremu zabal eta ireki bat, itutik pixka bat urrundua, eta saiatu atzealde monokromatikoak saihesten.

- 1 Sakatu  **Kamera > Gehiago > Panoramikoa**
- 2 Ukitu  pantailaren beheko aldean, kapturaren noranzkoa konfiguratzeko.
- 3 Eutsi tinko telefonoari, eta, ondoren, sakatu  argazkiak ateratzen hasteko. Poliki mugitu gailua adierazitako noranzkoan, tinko eutsiz eta ziurtatuz gezia erdiko marraren mailan dagoela.
- 4 Sakatu  amaitzen duzunean. Kamerak automatikoki elkartzen ditu argazkiak, argazki panoramiko bat osatzeko.



## Profesional modua

### Modu profesionala erabiltzea paisaien argazkiak ateratzeko



Paisaien argazki erakargarriago eta interesgarriagoak atera nahi dituzu? Erabili modu profesionala argazki eskusiboak eta pertsonalatuak ateratzeko.

- Sakatu  **Kamera > Gehiago > Profesionala**, Modu profesionalean sartzeko.





**Erretratuan atera nahi duzunaren arabera neurketa-modua hautatzea:** Sakatu , eta hautatu neurtzeko modu bat.

Neurketa-modua	Aplikatzeko tokiak
<b>Neurketa matriziala</b>	Paisaia eta itsaso zabalak.
<b>Neurketa haztatua</b>	Pertsona edo objektua argazkiaren erdian dago, eta atzeko aldetik nabarmenduta.
<b>Puntu-neurketa</b>	Argazkiak nabarmendu nahi den objektua nahiko txikia da (adibidez, lore bat edo zuhaitz bat).

### Distira ezartzea inguruaren arabera:

- **ISOa ezartzea:** Sakatu  $ISO$  eta irristatu ISOaren kontrol lerragarria, haren balioa doitzeko.
  -  Zarata handirik ez izateko, ISOaren balioa 400 edo txikiagoa izatea aholkatzen da. Egunez ateratzen diren argazkietarako, gomendatutako ISO-balioa 100 eta 200 artekoa da. Gaueko argazkietarako, balioa 400 baino handiagoa izatea aholkatzen da.
- **Obturadorearen abiadura ezartzea:** Sakatu  $S$  (obturadorearen abiadura), eta, obturadorearen abiaduraren kontrol lerragarrian, aukeratu abiadura.
  -  Mugimendurik gabeko paisaietarako (adibidez, mendiak) gomendatutako obturadorearen abiadura  $1/80 - 1/125$  da, eta, mugitzen ari diren objektuei argazkiak ateratzeko (adibidez, olatuak), abiadura handiagoak erabiltzea gomendatzen da. Eraitza hobeak lortzeko, erabili tripode bat mugitzen ari diren objektuei argazkiak ateratzeko.
- **Esposizioaren konpentsazioa doitzeko:** Sakatu  $EV$  eta irristatu EVaren kontrol lerragarria, nahi duzun balioa jartzeko.

**AWBa ezartzea:** Sakatu  $AWB$  eta irristatu AWBaren kontrol lerragarria, nahi duzun balioa jartzeko.

-  Eguzkitan argazkiak ateratzeko, hautatu . Argi gutxi dagoen tokietan,  hauta dezakezu.
- Sakatu  kolorearen tenperatura ezartzeko. Zure argazkiei tonu atsegin eta nostalgikoa eman nahi badiezu, igo K-ren balioa. Tonu hotzagoa, bareagoa edo futuristagoa eman nahi badiezu, hautatu K-ren balio baxuago bat.

**AFa ezartzea, erretratatu nahi duzunaren arabera:** Sakatu  $AF$ , eta irristatu AWBaren kontrol lerragarria, nahi duzun balioa jartzeko.

AF moduak	Aplikatzeko tokiak
<b>AF-S modua</b>	Eszena estatikoak (mendiak, adibidez).
<b>AF-C modua</b>	Mugitzen diren eszenak (ura mugitzen edo olatuak itsasoan).
<b>MF modua</b>	Objektuak nabarmenduta (adibidez, argazki baten lehen plano).

**Kaptura batean gailua egonkor edukitzea:** Sakatu  eta gaitu **Maila horizontala**.



Funtzio hori gaituta dagoela, bi laguntza-lerro horizontal agertuko dira bisorean. Puntudun lerroak linea osatuarekin bat egiten duenean, adierazten du kamera maila horizontalaren paralelo dagoela.

- Modu profesionaleko aukera batzuk aldatu egin daitezke doikuntzak aldatuta.
- Lehen aipatutako doikuntzak erreferentzia gisakoak bakarrik dira. Aldatu egin daitezke benetako erabilera-baldintzetara egokitzeke, eta, hala, nahi den efektua lortzeko.

## Modu profesionala erabiltzea erretratuak egiteko

Erretratu profesionalagoak egitea gustatuko litzaizuke? Modu profesionalan, kamerako ezarpenak konfiguratu ditzakezu.

Ireki  **Kamera > Gehiago > Profesionala.**



**Neurketa-modu bat hautatzea:** Erretratuak egiteko,  edo  moduak aholkatzen dira. Jarri bisorearen erdian erretratatu nahi dituzun pertsonak (aurpegiak, adibidez).

### Distira ezartzea inguruaren arabera:

- **ISOa ezartzea:** Gehiegizko zaratarik ez izateko, aholkatzen da ISOaren maila baxua aukeratzea erretratuak egiten direnean. ISOaren maila konfiguratu egin dezakezu inguru errearen arabera.

Ingurua	ISOren balio gomendatua
Kanpoaldean	100 eta 200 artean
Barruan	400, gutxi gorabehera
Gaueko eszenak	400 eta 800 artean

- **Obturadorearen abiadura ezartzea:** Obturadorearen abiadurak mantsoa izan behar du argi gutxi baldin badago, eta bizkorra argi asko baldin badago. Erretratu estatikoetarako obturadorearen abiadura gomendatua 1/80 - 1/125 da. Mugimenduan dauden pertsonari/animaliei/objektuei argazkiak ateratzeko, hautatu 1/125 edo hortik gorakoa obturadorearen abiadura gisa.
- **EV-aren konpentsazioa ezartzea:** EV-aren konpentsazioa igo egin dezakezu pertsonaren inguruan edo atzean argi gutxi baldin badago, eta jaitsi argi gehiegi baldin badago.

**AWBa ezartzea:** Hautatu AWB inguruan dagoen argiztapenaren arabera. Eguzkitan argazkiak ateratzeko,  hauta dezakezu. Argi gutxi dagoen tokietan,  hauta dezakezu.

**Fokuratzea ezartzea:** Pertsonak hobeto nabarmentzeko, eskuz fokuratzea gomendatzen da (MF) erretratu bat atera nahi izanez gero. Bisorean, sakatu ezazu nabarmendu nahi duzun aldea fokuratzeko (adibidez, pertsonaren aurpegia).

- Modu profesionaleko ezarpen batzuk aldatu egin daitezke ezarpen hauek aldatzen badituzu. Balioak zure beharren arabera ezar ditzakezu.
- Gomendatutako ezarpenak erreferentzia bat baino ez dira. Aldatu egin daitezke benetako erabilera-baldintzetara egokitzeke, eta, hala, nahi den efektua lortzeko.



## Margo argiak modua

### Margo-argiekin pintatzea: argi-arrastoei argazkiak ateratzea

Margo argiak moduak automatikoki konfiguratu du abiadura mantsoa obturadorean, argi-arrastoei esposizio luzeko argazkiak atera ahal izateko. Modu honen bidez argazki harrigarriak atera daitezke, kalitate etereokoak.

Margo argiak moduak argazkiak sortzeko lau modu ditu, itu eta argiztapen-baldintza desberdinetarako:

- **Trafiko-argien arrastoa:** Gueuz autoek egiten dituzten argi-arrastoei argazkiak ateratzeko aukera ematen du.
- **Argi-grafitia:** Argi gutxi dagoenean argi-iturriek sortutako argi-arrastoak kapturatzeko balio du.
- **Zetazko ura:** Ur-jauziei eta mugitzen ari den urari argazkiak ateratzeko eta leun-leun ikusteko balio du.
- **Izarren bidea:** Gauean, izar-argien arrastoei argazki txundigarriak atera dakizkieke.






### Argi-arrastoen funtzioa erabiltzea hiriko argiei argazkia ateratzeko

Argi-arrastoaren moduak aukera ematen du gauez autoen argiekin argazki artistikoak ateratzeko.



- Eraitza hobeak lortzeko, atera argazkia urrutitik, eta nahi duzun baino pixkatxo bat goragotik. Autoen argiek ez dute begiratu behar zuzenean kamerara, horrek gairesposizioa sor baitezake.
- Jarri gailua tripode batean edo gainazal irmo batean, esposizioan zehar mugi ez dadin.




Ireki  **Kamera > Gehiago > Pintura argiak > Trafiko-argien arrastoa**. Eutsi tinko telefonoari, eta, ondoren, sakatu  argazkiak ateratzen hasteko. Bisorean, irudiaren aurrebista bat agertuko da. Sakatu  amaitzen duzunean.



## Argi-grafitiaren funtzioa erabiltzea argi-irudiak sortzeko

Argi-grafitiaren moduak aukera ematen du kameraren aurrean argi-iturri bat mugituz ereduak sortzeko edo hitzak idazteko.


- Bilatu toki ilun bat, argi-iturrietatik urrun dagoena, eta ziurtatu ituaren silueta ez dagoela bistan. Hautatu argi-iturri distiratsu bat, kolore egokikoa (adibidez, argi-zuzi txiki bat edo makil distiratsu bat).
- Jarri gailua tripode batean edo gainazal irmo batean, esposizioan zehar mugi ez dadin.




Ireki  **Kamera > Gehiago > Pintura argiak > Argi grafitia**. Eutsi tinko telefonoari, eta, ondoren, sakatu  argazkiak ateratzen hasteko. Bisorean, irudiaren aurrebista bat agertuko da. Sakatu  amaitzen duzunean.



## Ur leunen aukerarekin, ibaiei eta ur-jauziei argazkiak ateratzea

Ur leunak moduak aukera ematen du ur-jauziei eta ibaiei itxura leuneko argazkiak ateratzeko.

-  • Eraitza onenak lortzeko, kapturatu erreka bat edo emari handiko ur-jauzi bat.
- Jarri gailua tripode batean edo gainazal irmo batean, esposizioan mugitu ez dadin.




Sakatu  **Kamera > Gehiago > Margo argiak > Ur leunak**. Eutsi tinko gailuari, eta, ondoren, sakatu  argazkia ateratzen hasteko. Bisorean, irudiaren aurrebista bat agertuko da. Sakatu  amaitzen duzunean.



## Izarren bidea modua erabiltzea izarren edertasunari argazkiak ateratzeko

Izarren bidea moduak aukera ematen du gaueko zeruan izarren mugimenduari argazkiak ateratzeko.

- Emtazarik onenak lortzeko, hautatu zerua oskarbi dagoen gau bat, argi-kutsadurarik gabeko toki bat eta zerua ondo ikusten den ikuspegi bat.
- Jarri gailua tripode batean edo gainazal irmo batean, esposizioan mugi ez dadin.

Sakatu  **Kamera > Gehiago > Margo argiak > Izarren bidea** Eutsi tinko gailuari, eta, ondoren, sakatu  argazkia ateratzen hasteko. Bisorean, irudiaren aurrebista bat agertuko da. Sakatu  amaitzen duzunean.



## Argazkiak ateratzeko modu gehiago

### Bideo laburrak sortzeko kamera lasterra funtzioa erabiltzea


Kamera lasterrarekin, denbora-tarte luze baten argazkiak atera ditzakezu, eta, gero, bideo labur bat egin haiekin. Kapturatu eta ikusi natura bere osotasunean: loreak zabaltzen, hodeiak sakabanatzen edo izarren argiak gaueko zerua zeharkatzen.

- i • Kamera lasterrarekin bideo bat grabatzen baduzu denbora-tarte luze batez eta etengabe, bateria kontsumi daiteke, eta biltegitarte-leku guztia bete.
- Jarri gailua tripode batean edo gainazal irmo batean, grabazioan mugitu ez dadin.
- Grabatzen hasi aurretik, ziurtatu nahiko argi dagoela, eta kamera ongi fokatuta dagoela. Kontuz kokatu kamera, atzealdeko objektuetatik ahalik eta gehienak kapturatzeko moduan.

**1** Sakatu  **Kamera** > **Gehiago** > **Denbora-tartea**, eta sakatu  kamera lasterrarekin bideo bat grabatzen hasteko.

**2** Sakatu  grabazioa amaitzeko.

**3** Zoaz **Galeriara** kamera lasterrarekin grabatutako bideoak erreproduzitzeko.

 Ahalik eta emaitzarik onena izateko, grabazio-abiadura eta erreprodukzioarena automatikoki doitzen ditu sistemak.



## Irudiak hartzeko modu pertsonalizatuak


Kamera erabiltzeko beste modu batzuk ezagutu nahi dituzu, aurrez ezarritako funtzioek eskaintzen dituztenez gain? Argazkiak ateratzeko moduak deskargatu edo ezaba ditzakezu, erabiltzailearen beharren arabera.

**Argazkiak ateratzeko modu gehiago deskargatzea:** Ireki  **Kamera > Gehiago > Deskargatu.**

Hautatu deskargatu nahi dituzun argazkiak ateratzeko moduak eta sakatu **Gehitu**.

**Argazkiak ateratzeko moduak eguneratzea:** Argazkiak ateratzeko moduak eguneratzeko, sartu **Gehiago** pantailan. Eguneratzeko aukera duten argazkiak ateratzeko moduek puntu gorri bana izango dute ondoan. Eguneratzeko, jarraitu pantailako jarraibideei.

**Argazkiak ateratzeko moduak ezabatzea:** Sartu **Gehiago** > , eta sakatu  argazkiak ateratzeko behar ez dituzun moduak ezabatzeko.

 Kameraren funtzionamendu normala bermatzeko, lehenetsitako argazkiak ateratzeko moduak ezingo dira ezabatu.




## Argazki mugimendudunak ateratzea



Areagotu argazkietako dinamismoa, eta ondo pasatu argazki mugimendudunak ateratzen, bizitako une gogoangarriak luzatzeko.


Argazki mugimendudunak ateratzeko aukerarekin, obturadorea sakatu eta, gutxi gorabehera, segundo bat aurretik eta ondoren gertatutako eszenak grabatuko dituzu. Galerian, ikusi atera den argazki estatikoa edo erreproduzitu argazkia efektu dinamikoarekin eta mugimendu eta soinuarekin.

**Argazki mugimendudunak ateratzea:** Ireki  **Kamera**, eta sakatu **Gehiago > Arg. mugitzen;** ondoren, sakatu , argazki mugimenduduna ateratzeko.

**Argazki mugimendudunak ikustea:** Argazki mugimendudunak JPG formatuan gordetzen dira **Galerian**.

Zoaz  **Galeria > Albuma > Kamera** aukerara, sakatu  ikonoa duten argazkiak, eta sakatu  argazkiaren goiko aldean, efektu dinamikoa ikusteko. Mugimendua duen argazkia gelditu egiten da automatikoki erreprodukzioa amaitu ondoren. Erreprodukzioa eteteko, pantaila ere saka dezakezu.

**Argazki mugimendudunak partekatzea:** Zoaz  **Galeria > Albuma > Kamera** aukerara, sakatu partekatu nahi duzun argazki mugimenduduna; ondoren, sakatu , partekatzeko metodo bat hautatzeko.

 Argazki mugimendudunak zuzenean parteka daitezke wifi, bluetooth, Huawei Share eta abarren bidez. Gailu hartzaileak argazki mugimendudunak onartzen dituen HONOR gailu bat izan behar du argazkien mugimenduzko efektu hori erreproduzitzeko. Hirugarrenen aplikazioak edo bateragarri ez diren gailuak erabiltzen badira argazki mugimendudunak partekatzeko, irudi estatiko gisa bistaratuko dira argazki horiek.





# Galeria

## Oroitzapenak

### Oroitzapenak: Bizi berriro une gogoangarri horiek

Oroitzapenen aukerak zure argazki eta bideorik onenen bildumak sortzen ditu dataren eta kokapenaren arabera, eta bideo laburrak sortzen ditu, bizitako une politak gogora ekartzeko. Oroitzapenen aukera erabil dezakezu bildumak editatzeko eta bideoak lagunekin partekatzeko.



-  • Oroitzapenak erabiltzen hasteko, ireki **Kamera**, sakatu  eta gaitu **Kokapen-etiketa**.
- Egiaztatu gailuak Interneterako konexioa duela.


Erabili Oroitzapenak honetarako:





- **Bildumak automatikoki sortzea lekuka antolatuta:** Hainbat lekutako eta denbora-tarte jakin bateko argazki-bildumak sortzen ditu, edo leku jakin batean egindakoak (adibidez, urtebetetze-festa batean edo graduazio-zeremonia batean). Jakinarazpen bat iritsiko zaizu, bilduma bat prest dagoenean.
- **Unerik onenak gogoratzea** Urtebete lehenago oraingo leku berean ateratako argazki-bildumaren gogorarazpen bat jasoko duzu.
- **Oroitzapenen bilduma bat editatzea:** Aldatu bilduma baten izena, erantsi edo ezabatu argazkiak, eta editatu atzeko musika edo bideoklip baten animazioa. Gorde eta partekatu bideoklipa lagunekin.


### Bildumak pertsonalizatzea oroitzapen-bilduman







Oroitzapenen aukerak bildumak sortzen ditu dataren eta kokapenaren arabera, eta bideoklip laburrak sortzen ditu, une politak gogora ekartzeko. Oroitzapenen aukeran bilduma pertsonalizatuak sor ditzakezu, zure gogoko argazkiak eta bideoak, bideo-txantilo bat eta atzeko musika hautatuta.

-  • Oroitzapenak erabiltzen hasteko, ireki **Kamera**, sakatu  eta gaitu **Kokapen-etiketa**.
- Egiaztatu gailuak Interneterako konexioa duela.

Ireki  **Galeria. Nabarmendutako unek** fitxan, sakatu ikusi edo editatu nahi duzun oroitzapen-bilduma. Aukera hauek dituzu:

**Oroitzapenak erreproduzitzea edo editatzea:** Sakatu  bideoa erreproduzitzeko. Erreproduzitu bitartean, sakatu bideoa, txantilo lehenetsi bat aukeratzeko (pantailaren behealdean). Beste pertsonalizazio batzuetarako (adibidez, atzeko musika edo iragazkiak aldatzeko), sakatu , pantailaren goialdean.. Sakatu  gordetzeko, eta  esportatzeko. Partekatu sortutakoa lagunekin.

-  Esportatutako oroitzapen-bideoak hemen gordetzen dira: **Galeria > Albumak > Bideoak**.

- **Oroitzapenetan argazkiak eta bideoak gehitzea edo ezabatzea:** Argazki edo bideo bat eransteko, sakatu  hautatu argazki edo bideo bat, eta, ondoren, sakatu . Ezabatzeko, luze sakatu argazkia edo bideoa, sakatu  eta, gero, sakatu **Aldatu lekuz**
- **MP4 formatuko bideoak bakarrik gehitu daitezke oroitzapen-bildumara.**
- **Oroitzapen-bildumako argazkiak eta bideoak partekatzea:** Luze sakatu bildumako argazki edo bideo bat, sakatu  partekatzeko modu bat hautatzeko, eta segi pantailako jarraibideei prozesua amaitzeko.
- **Oroitzapen-bilduma bati izena aldatzea:** Aukeratu  > Aldatu izena, eta idatzi izen berri bat.
- **Album bat ezabatzea:** Zoaz  > **Ezabatu** aukerara, eta sakatu **Ezabatu**.

## Argazkiak kudeatzea

### Argazkiei igartzea, modu adimendunean ordenatzeko





Denbora asko behar izaten duzu argazkiak antolatzeko? Zaila egiten zaizu behar duzun argazkia bilatzea? Argazkiak ezagutzeko funtzioak automatikoki ordenatzen ditu argazkiak Galerian, kategoriatan (hala nola, erretratuak, lekuak, paisaiak eta janaria), bilatzen ari zaren hori bizkor aurkitu dezazun.

Argazkiak modu adimendunean antolatzea: Galeriak automatikoki ordenatzen ditu argazkiak kategoriatan (hala nola, erretratuak, lekuak, paisaiak eta janaria), bilatzen ari zaren hori bizkor aurkitu dezazun.


Erantsitako argazkiak pertsonalizatzea: Galeriak automatikoki erretratuen bildumak sortu ondoren, eskuz alda diezaiokezu izena erretratuen bildumari, eta harreman bat konfiguratu (adibidez, "haurra" eta "amatxo"). Konfigurazioa amaituta, argazki-bildumak izenen arabera ikus ditzakezu. Horrez gain, argazkiak bila ditzakezu izena eta harremana Galeriaran bilaketa-barran idatzita.

Bildumei taldeko argazkiak gehitzea: Galeriak kategoriak identifikatzen dituenean, izenak jar diezazkiekezu sortutako bildumei. Taldeko 10 argazki baino gehiago baldin badaude, Galeriak multzokatu egingo ditu, eta taldeko argazkien bilduma sortuko du.



### Bideoak editatzea

**Bideoak moztea:** Ireki  **Galeria**, hautatu editatu nahi duzun bideoa eta sakatu  bideoak editatzeko pantailan sartzeko. Edizio-eremuko kontrol lerragarria irristatu dezakezu mantendu nahi duzun zatia hautatzeko, eta  sakatu bideoa mozteko. **Bideoaren bereizmena ezartzea:** Mantendu nahi duzun bideo-zatia hautatzeko kontrol lerragarria irristatzean,  sakatuta, moztutako bideoaren aurrebista izango duzu.

Bideoaren bereizmenaren aukerak ere saka ditzakezu edizio-pantailan, bideoaren bereizmena ezartzeko.

-  Zenbat eta bereizmen handiagoa, orduan eta argiagoa izango da bideoa, baina orduan eta biltegiratze-leku gehiago beharko du. Zure beharren arabera erabaki zer duzun nahiago.



## Bideoak kamera geldoan erreproduzitzea










Ireki  **Galeria**, hautatu kamera geldoan grabatutako bideoa, eta sakatu  hura erreproduzitzeko. Sakatu pantaila, eta arrastatu edizio-eremuko kontrol irristagarria kamera geldoan erreproduzitu nahi duzun zatia hautatzeko.

-   moduarekin grabatutako bideoak ezin dira editatu.



## Argazkiak editatzea

Argazkiak editatu nahi dituzu are gehiago hobetzeko? Galerian zenbait edizio-funtzio dituzu, hala nola argazkiak mozteko aukera, argazkiei bira ematekoa eta efektuak aplikatzekoa (adibidez, graffiti-efektua, ur-marka pertsonalizatuak eta iragazkiak), zure argazkiak are hobek izan daitezen.

Aukeratu  **Galeria**, hautatu editatu nahi duzun argazkia, eta sakatu  argazkiak editatzeko pantailan sartzeko. Funtzio hauek dituzu aukeran zure argazkiak editatzeko:





- **Argazkiari bira ematea:** Sakatu  eta lerratu hatza zirkuluan, argazkiaren biratze-angelua pertsonalizatzeko. Bestela, sakatu **Biratu** edo **Ispilua**, argazkia 90 gradu biratzeko edo alderantzizatzeko.
- **Argazki bat moztea:** Sakatu  eta irristatu laukia edo izkinak hautaketa egiteko. Bestela, mozteko proportzio finko bat hauta dezakezu, eta laukiaren izkinak irristatu argazkia mozteko.
- **Iragazki-efektuak eranstea:** Sakatu  eta hautatu iragazki bat.
- **Koloreak atxikitzea:** Sakatu  eta segi pantailako jarraibideei, aldatu nahi ez dituzun koloreak hautatzeko. Koloreak atxikitzeko hautatutako eremuak nabarmendu egingo dira.
- **Lauso-efektua aplikatzea:** Sakatu  hautatu modu lausoa eta irristatu kontrol irristagarria efektu-maila ezartzeko.
- **Argazkien efektuak doitzea:** Sakatu  distira, kontrastea, asetasuna eta argazkiaren beste parametro batzuk ezartzeko.
- **Erretratuetan edertasun-modua aplikatzea:** Sistemak erretratu bat detektatzen duenean, automatikoki aktibatzen du **Edertasuna** funtzioa. Argazkiak editatzeko pantailan  sakatu dezakezu, **Leuntasuna**, **Argizatua**, **Aurpegi argala** eta **Begi-edertzailea** eta beste funtzio batzuk aplikatzeko, erretratua hobeto atera dadin.
- **Argazkiekin mosaikoak sortzea:** Sakatu  eta hautatu estilo eta tamaina bat, argazki-mosaiko bat sortzeko.
- **Grafitia:** Sakatu  eta hautatu pintzela eta kolorea, argazkietan grafitiak aplikatzeko.






- **Ur-marka gehitzea:** Sakatu  eta hautatu nahi duzun ur-marka (adibidez, **Data eta ordua, Kokalekua, Eguraldia** edo **Egoera**) argazkiak pertsonalizatzeko.
- **Etiketa eranstea:** Sakatu  eta hautatu ohar-estilo bat eta letra-tipoaren formatu bat, argazkiak hobetzeko.


## Argazkiak eta bideoak bilatzea eta partekatzea

Bilatu argazki eta bideo zaharrak une apartak gogoratzeko. Argazkiak eta bideoak zure gailuko galerian gordetzen dira. Egunaren eta orduaren arabera ikus daitezke, bai eta kokapenaren edo bildumaren arabera ere.


- **Argazkiak pantaila osoan ikustea:** Ireki  **Galeria** eta sakatu irudi bat, pantaila osoan ikusteko. Sakatu pantaila berriz menua ezkutatzeko. Argazkiak pantaila osoan ikusten dituzunean, hau egin dezakezu:
- **Argazki bat gerturatzea edo urruntzea:** Ezarri bi hatz pantailan eta bereiz itzazu, irudia handitzeko, edo elkartu itzazu, irudia txikitzeko. Argazki batek pantailarena baino bereizmen hobe duenean, bi hatzekin argazkia gerturatuta eta hatzak gero pantailatik altxatuta, argazkia bi aldiz handiagoa bihurtzen da gehienez.
- **Kaptura-parametroak ikustea:**  sakatu eta irristatu xehetasunen leihoa gora eta behera ISO balioa (sentsibilizazioa), EV balioa (esposizioaren konpentsazioa), bereizmena eta argazkiaren beste parametro batzuk ikusteko.
- **Argazkiaren izena aldatzea:** Aukeratu  > **Aldatu izena**, eta idatzi izen berri bat.
- **Argazki bat pantaila nagusiaren atzealde gisa konfiguratzeko edo argazki bat kontaktu bati esleitzeko:** Aukeratu  > **Ezarri honela** eta hautatu argazkia **Horma-papera** edo **Kontaktuaren argazkia** gisa.

**Argazkiak edo bideoak partekatzea:** Ireki  **Galeria**, luze sakatu elementu bat hautaketa-pantailara sartzeko, eta hautatu partekatu nahi dituzun elementuak; ondoren, sakatu  partekatzeko modu bat hautatzeko, eta segi pantailako jarraibideei prozesua amaitzeko.

**Kapturaren data eta ordua ikustea:** **Argazkiak** fitxan, argazkiak eta bideoak bistaratuko dira atera edo grabatu ziren dataren eta orduaren arabera. Informazio hori bistaratzeko, argazkiak pantaila osoan ikusten dituzunean, sakatu  > **Ezarpenak**, eta gaitu **Erakutsi ordua eta kokapena**. **Argazkiak** fitxan, bereizi edo elkartu bi hatz argazkia gerturatzeko edo urruntzeko, eta argazkien eta bideoen eguneko eta hilabeteko ikuspegiak txandakatzeko.



**Argazkia non atera den ikustea:** Argazkiak eta bideoak atera zirenean **Etiketa** gaituta baldin bazegoen **Kameraren** ezarpenen menuan, mapan ikus ditzakezu. **Argazkiak** fitxan, sakatu . Mapan, kokapen-informazioarekin ateratako argazkien eta bideoen kokapenak agertuko dira. Bereizi bi hatz pantailan mapa hurbiltzeko eta argazkiaren kokapen-xehetasunak ikusteko. Sakatu argazki baten miniatura, kokapen horretan ateratako argazki eta bideo guztiak ikusteko.



**Albumaren arabera ikustea:** **Albuma** fitxan, argazkiak eta bideoak albumen arabera ikus ditzakezu. Argazki eta bideo batzuk sistemak aurrez zehaztutako albumetan gordetzen dira. Adibidez, kamerarekin grabatutako bideoak albumean gordetzen dira. Pantaila-irudiak eta pantaila-grabazioak **Pantaila-irudiak** albumean gordetzen dira.




**Aurkezpenak erreproduzitzea:** **Argazkiak** fitxan, sartu  > **Diaporama** aukeran, eta sistemak automatikoki erreproduzitu du argazki-aurkezpen bat. Sakatu pantaila erreprodukzioa eteteko.



## Albumak antolatzea

**Bildumak gehitzea:** **Albuma** fitxan, sakatu **Gehitu bilduma**, idatzi albumaren izena, eta, ondoren, sakatu **Ados**. Hautatu gehitu nahi dituzun argazkiak edo bideoak.

**Argazkiak eta bideoak lekuz aldatzea** Zenbait bildumatako argazki eta bideoak bilduma bakarrera ekar daitezke errazago kudeatzeko eta bilatzeko. Luze sakatu mugitu nahi duzun argazki edo bideoa, pantailan  bistaratu arte. Ondoren, hautatu mugitu nahi dituzun argazki edo bideo guztiak. Sakatu  nahi duzun bilduma hautatzeko. Elementuak mugitu ondoren, horiek ez dira geratuko jatorrizko bildumetan.

**Argazkiak eta bideoak gogokoetara gehitzea:** Gehitu argazkiak eta bideoak gogokoetara, errazago ikusteko. Ireki **Gogokoak** bildumara gehitu nahi duzun argazkia edo bideoa, eta, ondoren, sakatu  Gogokoetara gehitutako argazki eta bideoak jatorrizko bildumetan daude, eta  ikonoa dute miniaturazko ikuspegian.


**Argazkiak eta bideoak ezabatzea:** Luze sakatu bideo bat edo argazki bat  ikonoa agertu arte. Hautatu ezabatu nahi dituzun elementuak, eta gero, sakatu  > **Ezabatu**. Ezabatutako argazki eta bideoak **Azkena ezabatutakoak** bilduman egongo dira aldi batez, behin betiko ezabatu arte. Argazkietan markatuta dago zenbat egun falta diren behin betiko ezabatzeko. Argazkiak edo bideoak behin betiko eskuz ezabatzeko, luze sakatu horiek miniaturazko ikuspegian, eta, ondoren, sakatu  > **Ezabatu**.

**Ezabatutako argazkiak eta bideoak berreskuratzea:** **Azkena ezabatutakoak** bilduman, luze sakatu bideo edo argazki bat  agertu arte. Hautatu berreskuratu nahi dituzun elementuak, eta sakatu  jatorrizko bildumetara itzularazteko. Jatorrizko bilduma ezabatu egin bada, beste berri bat sortuko da.

# Optimizatzailea

## Optimizatzeko funtzioa erabiltzea

Gailuaren abiadura mantsotu dela iruditzen zaizu? Software maltzurrekin eta beste segurtasun-mehatxu batzuekin arriskuan egoteak arduratzen zaitu? Erabili optimizatzeko funtzioa; gailuak hobeto funtzionatuko du, eta segurtasun-mehatxuetatik babestuko duzu.

Ireki  **Optimizatzailea**, eta sakatu **Optimizatu**. Gailuak automatikoki egingo du errendimenduaren, segurtasunaren, bateriaren errendimenduaren eta gailuaren kudeaketaren optimizazio orokorra. Gainera, optimizazio-aukerak pertsonalizatu egin ditzakezu. Sistemak aholkatuko dizu optimizatzeko funtzioa erabiltzeko. Funtzio horri esker, gailuak exekuzio-abiadura areagotu egingo du, segurtasun-arriskurik ez dagoela egiaztatuko du, energia-kontsumoa optimizatuko du eta zenbaki ezezagunak eta nahi ez direnak monitorizatu eta oztopatuko ditu.



## Datu mugikorren kontsumoa kudeatzea


Kudea ezazu zure datu mugikorren kontsumoa, gastu gehigarriak izan ez dezazun.

Ireki  **Telefono-optimizatzailea**, eta sakatu **Datu erabilera**, datu-kontsumoaren estatistikak ikusteko, edo gaitu **Datu-aurrezte adimenduna**.



- **Hilabeteko datuen erabilera:** Egiaztatu aplikazioen datu-kontsumoko datuak.
- **Sareko aplikazioak:** Aplikazio bakoitzeko Internetera sartzeko baimenak kudeatzeko aukera ematen du.
- **Datuen aurrezte adimenduna** Datuak aurrezteko aukera gaitu dezakezu, eta aukera horretan hautatu atzeko planoan exekutatzeko datu mugikorrek erabiltzen dituzten aplikazioak.

## Energia-aurrezte adimenduna gaitzea


Ireki  **Optimizatzailea**, sakatu  eta, gero, sakatu **Optimizatu bateriaren erabilera**. Sistemak bateriaren egungo erabilera aztertzen du, eta optimizatzeko moduen berri ematen. Energia aurrezteko beste modu batzuk ere hauta ditzakezu.

- **Energia aurrezteko modua:** Gaitu **Energia aurrezteko modua**, eta  ikonoa bistaratuko da egoera-barran. Energia-kontsumoa murrizten du, aplikazioen jarduera, efektu bisualak eta soinuak mugatzen baititu eta bigarren planoan uzten.
- **Energia aurrezteko ultra modua:** Gaitu **Energia aurrezteko modua**. Modu honek zehatz- mehatz kontrolatzen du bateriaren kontsumoa, bigarren mailan aritzen diren aplikazio-kopurua murriztuz; hala, deiak, SMSak, Kontaktuak eta erabiltzaileak zehaztutako beste aplikazio batzuk bakarrik baimentzen ditu bigarren mailan aritzeko, eta sistemako aplikazio guztiak desgaitzen ditu, salbu eta wifia eta datu mugikorrek.

- **Bereizmen adimenduna gaitzea, energia aurrezteko:** Sakatu **Pantailaren bereizmena**, eta gaitu **Bereizmen adimenduna**. Gailuak automatikoki doitu du pantailaren bereizmena exekutatzeko ari diren aplikazioen arabera, energia aurrezteko. Kontuan izan pantailaren kalitateari ere eragingo diola horrek. Halaber, pantailaren bereizmena eskuz konfiguratu dezakezu, beharrezkoa denean energia aurrezteko.

 **Errendimendu handiko modua:** Gaitu **Energia aurrezteko modua**, eta  ikonoa bistaratuko da egoera-barran. Modu honetan, unean uneko kasuaren arabera erabakitzen du aplikazioen errendimendua. Gerta liteke modu honetan beste moduetan baino azkarrago agortzea bateria, batik bat jokoak edo energia asko kontsumitzen duten beste aplikazio batzuk erabiltzen ari bazara.


Beste aukera hauek ere eskuragarri daude:

- **Energia-kontsumoaren xehetasunak ikustea:** Sakatu **Bateria-erabilera** edo **Bateria-erabileraren xehetasunak**.
  -  **Bateria-erabileraren xehetasunak** atalean, **Kargatzen** eskemaren atzeko kolore-barrek adierazten dute zure gailua kargatzen ari dela. Barren arteko espazioek adierazten dute gailua ez dela kargatzen ari. Funtzio horrek ez du energiarik kontsumitzen.
- **Geratzen den bateria-portzentajea egoera-barran bistartzea:** Gaitu **Bateria-portzentajea**, eta hautatu bistartzeko modu bat.
- **Bateria-kontsumoa egiaztatzea, energia asko kontsumitzen duten aplikazioak erabiltzearen ondorioz:** Sartu hemen: **Bateria-erabileraren xehetasunak > Energia asko kontsumitzen duten aplikazioak**. Desgaitu erabiltzen ari ez zaren aplikazioak.

## Hasiera automatikoa erabiltzea aplikazioen jarduera saihesteko


Kezkatuta zaude sistemaren baliabideak eta energia kontsumitzen duten hirugarrenen aplikazioak bigarren mailan exekutatzeko direlako? Erabili hasiera automatikoko funtzioa, nahi ez dituzun aplikazioak identifikatzeko eta haien jarduera saihesteko.


Ireki  **Optimizatzailea**, sakatu  > **Aplikazioen abiaraztea**. Hauerarako aukera izango duzu:


- **Aplikazioak automatikoki kudeatzea:** Gaitu **Kudeatu guztia automatikoki** edo aktibatu aplikazioen hautagailuak. Sistemak automatikoki analizatuko du aplikazioen erabilera, eta galarazi egingo ditu hasieratze automatikoa, bigarren mailako hasieratzea eta aplikazioak bigarren mailan aritzea.
- **Aplikazioak eskuz kudeatzea:** Ez baduzu gaitu **Kudeatu guztia automatikoki**, sakatu nahi duzun aplikazioaren hautagailua, eta gaitu edo desgaitu hasieratze automatikoa, bigarren mailako hasieratzea eta bigarren mailako exekuzioa.
- **Hasiera-erregistroak ikustea:** Sakatu  > **Abiarazi grabaketak**, aplikazio bakoitzaren hasieratzearen historia xehea ikusteko.

## Birus-analisia gaitzea

Iragarkietan edo baimendu gabeko esteketan sartuz gero, gailua kutsatu egin daiteke troiarrez eta malwareez. Horiek ezkutuan instala daitezke zure mugikorrean, eta datu pertsonalak lapurtu ditzakete. Birus-analisia egiteak aukera ematen du mehatxuak aurkitzeko eta ezabatzeko.

**Birus aztertzea** funtzioa lehenespenez dago gaituta. Bistaratzeko, ireki  **Optimizatzailea**, eta sakatu **Birus aztertzea**. **Seguru** ikonoa agertuz gero, esan nahi du gailua babestuta dagoela.


**Optimizatzailearen** pantaila nagusira itzul zaitezke, eta  saka dezakezu, doikuntza hauek konfiguratzeko:


- **Doikuntza adimenduna:** Aukera hau hautatu bada, sistemak hodeitik eskuratuko ditu azkena erabilitako aplikazioak konfiguratzeko datuak, aplikazio horien errendimendurik onena bermatzeko.
  - **Nahi ez dituzun fitxategiak automatikoki garbitzea:** Aukera hau hautatu bada, sistemak automatikoki identifikatuko ditu nahi ez dituzun fitxategiak, eta, 14 egun pasatu ondoren, behin betiko ezabatuko ditu.
  - **Garbiketako datu-basea eta birusen onlineko analisia automatikoki eguneratzea:** Automatikoki eguneratu dezakezu garbiketako datu-basea, eta automatikoki bila ditzakezu birusak **Wi-Fi bakarrik** edo **Wi-Fi eta Datu Mugikorrak** aukeretan. Hautatu **Inoiz ez**, aukera horiek desgaitzeko.
-  Lehenespenez, birusen analisiaren gogorarazlea gaituta dago. 30 egunetan birus-analisirik ez baduzu egin, jakinarazpen bat jasoko duzu.

# Posta elektronikoa

## Posta elektronikoko kontuak gehitzea


Erantsi posta-kontuak zure telefonora edozein unetan horietan erraz sartu ahal izateko. Posta elektronikoko kontua konfiguratzeko ari zarela ezarpenei buruzko zalantzarik baldin baduzu, galdetu posta elektronikoko zure hornitzaileari.





**Posta-kontu pertsonal bat eranstea:** Ireki , hautatu postako zerbitzu-operadore bat, edo sakatu **Besteak**, idatzi helbide elektronikoa eta pasahitza; ondoren, sakatu **Hasi saioa**, eta segi pantailako jarraibideei, kontua konfiguratzeko. Sistema automatikoki konektatzen da zerbitzarira, eta ezarpenak egiaztatuko ditu.

**Exchange kontu bat gehitzea:** Microsoft-ek garatu du Exchange eta enpresa askok erabiltzen dute barne-postako sistema gisa. Zure enpresako postak Exchange-ren zerbitzariak erabiltzen baditu, laneko postaren kontuan zure telefonotik sar zaitezke. Sartu  > **Exchange** aukeran, eta idatzi helbide elektronikoa, erabiltzaile-izena eta pasahitza; ondoren, sakatu **Hasi saioa**, eta segi pantailako jarraibideei, kontua konfiguratzeko. Sistema automatikoki konektatzen da zerbitzarira, eta ezarpenak egiaztatuko ditu.


Konfiguratu ondoren, sistemak **Sarrerako ontzia** pantaila zabalduko du lehenespenez.

## Posta elektronikoko kontuak kudeatzea

Zenbait posta-kontu kudea ditzakezu aldi berean zure Huawei telefonoan. Ireki  **Posta**. Hau egin dezakezu:

- **Posta kontsultatzea:** **Sarrerako ontzia** pantailan, sakatu  eta hautatu kontu bat, mezu elektronikoen zerrenda ikusteko. Irristatu hatza beherantz mezuen zerrenda eguneratzeko. Ireki mezuak irakurtzeko, horiei erantzuteko, birbidaltzeko edo ezabatzeko. Irristatu hatza pantailaren ezkerrean edo eskuinera, aurreko mezua edo ondorengo mezua irakurtzeko. Hainbat mezu elektroniko ezabatzeko, luze sakatu kontu bat mezuak kudeatzeko pantailan sartzeko; ondoren, hautatu ezabatu nahi dituzun mezuak eta sakatu .
- **Posta-kontuak sinkronizatzea:** Irristatu hatza behera, **Sarrerako ontzia** pantailan, mezu elektronikoen zerrenda eguneratzeko. Sakatu  > **Ezarpenak**, hautatu kontu bat eta, ondoren, gaitu **Sinkronizatu posta** aukera. Automatikoki sinkronizatzeko, sakatu **Sinkronizatu ordutegia** eta hautatu sinkronizatzeko ordua, konfigurazioa amaitzeko.
- **Mezuak bilatzea:** Postako mezuen zerrenda bistaratu duzun pantailan, sakatu bilaketa-barra eta idatzi bilatu nahi dituzun hitzak; adibidez, mezuaren gaia eta edukia.
- **Posta-kontu asko eranstea:** Sartu  > **Ezarpenak** > **Gehitu kontua** aukeran, hautatu posta elektronikoko zerbitzuaren hornitzailea, eta sartu zure informazioa.

**Posta elektronikoko beste kontu bat hautatzea:** Kontuen pantailan, sakatu  eta, ondoren, sakatu hautatu nahi duzun kontuaren izena.

**Posta-kontuak konfiguratzea:** Kontuen pantailan, sartu  > **Ezarpenak** aukeran, eta hautatu kontu bat **Kontuaren izena** edo **Kontu lehenetsia** hautatzeko, edo **Ezabatu kontua**, kontua ezabatzeko.

## Postako VIP kontaktuak kudeatzea


Postako kontaktuen mezuak galtzeko beldur zara? VIP zerrendan kontaktu garrantzitsuak sar ditzakezu. Gailuak automatikoki mugituko ditu VIP kontaktuak VIP postontzira.

Ireki  **Posta**, eta sartu  > **Ezarpenak** > **VIP kontaktuak** aukeran. **VIP zerrenda** pantailan, hautatu **Gehitu** > **Sortu** edo **Gehitu kontaktuetatik**.




**VIP kontaktuak gehitzea edo ezabatzea:** **VIP zerrenda** pantailan, sakatu  edo  VIP kontaktuak kudeatzeko.

## Talde adimendunak sortzea

Zenbait hartzaileri mezu elektronikoak bidali behar dizkiezunean hartzaileak banan-banan eransteaz aspertuta? Hartzaile-talde finko bati mezuak bidali nahi? Erabili talde adimendunak posta-taldeak sortzeko.

Ireki  **Posta**, eta ireki mezu bat. Bidaltzailearen edo jasotzailearen eremuan, sakatu **Gehitu taldean**. Hautatu taldera erantsi nahi duzun bidaltzailea edo jasotzailea, eta sakatu **Ados**. Taldea hautatzeko pantailan, sakatu **Sortu taldea**. Idatzi taldearen izena eta hautatu **Gorde**.

Taldea sortu ondoren, hautatu editatu nahi duzun taldea kontaktu-taldeen zerrendan. Ondoren, hau egin dezakezu:

- **Partaideak gehitzea:** Sakatu  taldera kide berriak gehitzeko.
- **Mezuak bidaltzea:** Sakatu , mezu bat bidaltzeko, edo sakatu , mezu elektronikoa bat bidaltzeko.



## Gertaerak egutegira inportatzea

Mezu-sorta handi baten artean duzun gertaera garrantzitsu batekin ahazteak kezkatzen zaitu? Gertaera garrantzitsuak inporta ditzakezu egutegira, eta edozein unetan eta tokitan ikusi.

Ireki  **Posta**, hautatu gertakizuna postan, eta sakatu  > **Gehitu egutegian**.

## Exchange-rako erantzun automatikoa konfiguratzea

Ezin diozu postari erantzun oporretan? Gaitu erantzun automatikoak mezu bat jasotzen duzun aldiro automatikoki bidal daitezten.




Ireki  **Posta**, hautatu  > **Ezarpenak**, eta hautatu Exchange-ko kontua. Sakatu **Erantzun automatikoak**, gaitu **Erantzun automatikoak**, konfiguratu erantzun automatikoko edukia eta data/ordua, eta sakatu **Ados**.





# Egutegia


## Egutegian barrena nabigatzea

Zure eguneroko zereginak antolatu nahi dituzu? Proba ezazu zure Huawei telefonoko **egutegia**, zure eguneroko kronograma kudeatzeko.

**Gertaerak sortzea:** Ireki  **Egutegia**, sakatu , eta idatzi gertaerari buruzko informazioa: izenburua, kokalekua, eta hasierako eta amaierako orduak. Sartu **GEHITU GOGORARAZLEA** aukeran, gertaeraren gogorazlea eransteko, eta, ondoren, sakatu .

**Gertaerak bilatzea:** **Egutegia** orrian, sakatu  eta idatzi gertaeraren gako-hitzak (adibidez, izenburua edo kokalekua).

**Egutegia konfiguratzeko:** **Egutegia** orrian, sartu  > **Ezarpenak** aukeran, egutegia eta gogorazleak bistartzeko modua pertsonalizatzeko.



**Helburuaren kokapen zehatza kontsultatzea:** Ireki  **Egutegia**. Ikuspegi edo kronograma batean, sakatu helmuga duen gertaera, kokapenari buruzko informazio zehatza ikusteko.


**Eguraldiaren iragarpena ikustea:** Ireki  **Egutegia** eta sakatu gertaera bat ikuspegi edo kronograma batean gertaeraren eguneko eguraldiaren iragarpena ikusteko.

**Hitzaldi bateko parte-hartzaileak nor diren ikustea:** Ireki  **Egutegia**, eta sakatu hitzaldiaren gogorazlea parte-hartzaileak nor diren ikusteko.

## Egin beharrekoak inportatzea, lana ondo antolatua izateko


Egin beharreko asko dituzu eta ez duzu bakar bat ere ahaztu nahi? Inportatu egutegira egin beharreko zereginak, erreferentzia praktiko bat izan dezazun eta gertaera garrantzitsuak ahaztu ez ditzazun.



**Bileren gogorazleak inportatzea:** Ireki  **Egutegia**, sartu  > **Kudeatu kontuak** > **Gehitu kontua** aukeran, eta segitu pantailan agertuko diren jarraibideei laneko posta-kontua (Exchange kontua) **Egutegia** aukerara gehitzeko, eta hartara bilerako gogorazleak ikusteko.

**Gertaerak partekatzea:** Hautatu egutegiko gertaera bat edo programatutako gertaera bat, sakatu  eta segitu pantailan agertuko diren jarraibideei, gertaera partekatzeko aukeran dauden moduetako bat erabilita.

## Munduko jaiegunak ikustea

Atzerrira bidaiatu behar izaten duzu lana dela eta? Edo oportetan? Deskarga ezazu joatekoa zaren herrialdeko jaiegunen informazioa, zure lana edo jarduerak hobeto antolatzeko.



-  Interneteko konexioa behar du funtzio horrek. Konektatu wifi-sare batera, datuak erabiltzeagatiko karguak saihesteko.


Ireki  **Egurtegia**, sakatu  > **Ezarpenak**> **Jaiegun nazionalak/eskualdekoak**, eta gaitu joatekoa zaren herrialdeari dagokion hautagailua. Gailuak automatikoki deskargatuko du jaiegunei buruzko informazioa.


# Erlojua

## Erlojuaren erabilera

Hainbat funtzio ditu: besteak beste, alarma, munduko erlojua, kronometroa eta tenporizadorea.

**Munduko datak eta orduak bistaratzea:** Ireki  **Erlojua**, sakatu  **Munduko erlojua** fitxan, eta idatzi hiri baten izena edo hautatu zerrendako hirietako bat.


**Bi eskualdetako orduak bistaratzea:** Ireki  **Ezarpenak**, eta, gero, sakatu **Sistema > Data eta ordua**. Gaitu **Bi erloju**, eta konfiguratu **Etxeko hiria**, une horretan zauden eskualdeko eta hiriko ordua ikusteko blokeko-pantailan.


 Bi ordu agertuko dira pantailan ez baldin bazaude etxeko hiri gisa aukeratu duzun eskualdean, beste batean baizik. Bestela, ordu bakarra ikusiko duzu.


# Ohar-bloka



## Oharrak kudeatzea, erregistroak ondo antolatuak izateko

Ohar garrantzitsuak partekatu nahi dituzu? Edo gogoko gisa gehitu nahi duzu? Kudeatu oharrak erregistroak ondo antolatuak izateko.



**Oharrak partekatzea:** Bilerako oharrak lankideei bidali nahi dizkiezu? **Ohar guztiak** edo **Egitekoak** zerrenden orrian, ireki partekatu nahi duzun oharra, eta, ondoren, sakatu  partekatzeko modu bat hautatzeko, eta jarraitu pantailan agertzen diren argibideei.



**Oharrak gogokoetara gehitzea** Ohar bat gogoko gisa hautatu nahi duzu geroago erabiltzeko? **Ohar guztiak** zerrendaren orrian, irristatu hatza ezkerreko oharraren gainean, eta sakatu .




Edo ireki gogokoetara gehitu nahi duzun oharra, eta sakatu .


**Oharrak ezabatzea:** Ohar zaharrak ezabatu nahi dituzu? Ohar guztiak edo **Egitekoak** zerrendaren orrian, irristatu hatza ezkerreko oharraren gainean, eta, ondoren, sakatu . Edo luze sakatu oharra aukerak bistaratzeko, hautatu ezabatu nahi dituzun oharrak, eta sakatu .

**Oharrak bilatzea:** Oharrak bizkor bilatu nahi dituzu? Sakatu **Ohar guztiak** zerrendaren orriko bilaketa-barra, eta idatzi bilatu nahi dituzun hitz-gakoa. Edo Irriatu hatza pantaila nagusian behera, bilaketa-barra ikusteko, eta idatzi gako-hitzak hor.

**Egiteko zereginen zerrendak sortzea:** Erosketa-zerrenda bat sortu nahi duzu? **Ohar-bloka** orrian, sakatu  > , idatzi elementu bat, eta, ondoren, sakatu **Gorde**. Erantsi elementu gehiago, egin beharreko zereginen zerrenda sortzeko.

 Zeregin bat amaitutakoan, sartu **Egitekoak** editatzeko orrian, eta hautatu  egindako zereginaren ezkerreko aldean.

**Oharrak eskuz eranstea:** Marrazkiak edo eskuz idatzitako oharrak gorde nahi dituzu? Sartu **Oharrak** aukeran > , sakatu , idatzi oharra eta, ondoren, sakatu  hura gordetzeko. Ohar-blokean idatzi eta marraztu egin dezakezu.

**Oharrei etiketak eranstea:** Oharren kategoriak erraz ikusi nahi dituzu? **Oharrak** editatzeko orrian, sakatu , eta erabili koloretako etiketak kategoriaka sailkatzeko edukiak, eta oharrak errazago ikusteko.

# Tresnak

## Erabilera-denbora egiaztatzea




Balantze digitalari esker, aplikazioen erabilera egiaztatu dezakezu erabilera-denbora kudeatu dezakezu, eta gailua erabiltzeko ohitura osasungarriagoak hartzen lagunduko dizu.

Gailuaren erabilera egiaztatzeko, ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Saldo digitala > Gehiago**.

**Pantailaren aurrean egunean emandako denbora egiaztatzea:** Sakatu **Gaur**, eta egiaztatu **Pantailan igarotako denbora, Aplikazioaren erabilera, Desblokeatzeak Pantailaren aurrean azken zazpi egunetan emandako denbora egiaztatzea:** Sakatu **Azken zazpi egunak** eta, ondoren, egiaztatu **Pantailan igarotako denbora, Aplikazioaren erabilera, Desblokeatzeak**.

## Audio-oharrak sortzeko grabagailua erabiltzea



Bileretan ez duzu astirik izaten oharrak idazteko? Elkarrizketa edo eskola bateko ohar pila bat ordenatu behar duzu? Grabagailuaren aplikazioaren bidez audio-fitxategiak graba ditzakezu, geroago eroso-eroso erreproduzitzeko.

Ireki  **Grabagailua**, eta sakatu  grabatzen hasteko. Grabazio batean, etiketak erantsi ditzakezu une garrantzitsuetan. Sakatu  grabazioa amaitzeko eta audio-fitxategi gisa gordetzeko.

Grabazioa amaitu ondoren, hau egin dezakezu:

**Grabazioa erreproduzitzea etiketatik:** Grabazio-fitxategien zerrendan, sakatu grabazio bat erreproduzio-pantailan sartzeko. Erreproduzio-pantailan, erantsi duzun etiketatiko bat hauta dezakezu, eta grabazioa erreproduzitu puntu horretatik aurrera.


**Grabazioak kudeatzea:** Luze sakatu grabazioa partekatzeko eta ezabatzeko aukeretara sartzeko.

 Grabazio-fitxategien zerrendan, luze sakatu fitxategi bat, eta, ondoren, sakatu  **Xehetasunak** biltegiko kokapena ikusteko.

## Phone Clone

### Datuen segurtasun-kopia USB gailu batean


Zure telefonoan tokirik gabe geratzen ari bazara edo datu garrantzitsuen segurtasun-kopia bat egin nahi baduzu kanpo-biltegiragailu batean, konektatu zure telefonoa USB gailu batera, USB OTG kable bat erabilita, datuen kopia egiteko. Hauek dira zure gailuarekin bateragarriak diren USB biltegiratze-gailuak: USB flash unitateak, txartel-irakurgailuak eta SD txartela sartuta duten gailuak.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Sistema > Egin babeskopia eta leheneratu > Datuen babeskopia > USB biltegitratzea > USB gailua**, eta sakatu **BABESKOPIA. Datuak hautatzeko** pantailan, hautatu zer datuen segurtasun-kopia egin nahi duzun, eta sakatu **Babeskopia**.


## Telefonoa leheneratzea

Zure telefonoaren abiadura operatiboa mantsotu egin dela ikusiz gero, dela caché memoria edukia pilatu zaizulako edo hondakin-fitxategiak dituzulako, gailuaren fabrikako ezarpenak jar ditzakezu, fitxategi horiek erabat ezabatzeko.


**Sareko ezarpenak berrezartzea:** Aukera honekin wifiaren ezarpenak eta datu mugikorren sarearen eta bluetootharen ezarpenak berrezarriko dira. Hemen sartzen dira Interneterako wifia partekatzeo aukera eta bluetooth-loturen informazioa. Telefonoko beste ezarpen batzuk ez dira aldatuko, eta ez dira ezabatuko datuak eta fitxategiak.

Ireki  **Ezarpenak**, zoaz **Sistema > Berrezarri > Sareko ezarpenak berrezartzea** aukerara, sakatu **Sareko ezarpenak berrezartzea** eta segi pantailako jarraibideei ezarpenak berrezartzeko.

**Ezarpen guztiak berrezartzea:** Aukera honekin berrezarriko dituzu gailuaren sareko hasierako doikuntzak, hatz-marken eta aurpegiaren datuak eta blokeo-pantailaren pasahitzak. Ez dira berrezarriko **Bilatu nire gailua** aukerako ezarpenak, ez eta Huaweiaren IDa ere, eta fitxategiak eta datuak ez dira ezabatuko.


Ireki  **Ezarpenak**, zoaz **Sistema > Berrezarri > Berrezarri ezarpen guztiak** aukerara, sakatu **BERREZARRI EZARPEN GUZTIAK**, eta segi pantailako jarraibideei ezarpenak berrezartzeko.

**Fabrikako doikuntzak berrezartzea:** Aukera hau erabilita gailuko memoriako datu guztiak ezabatuko dira (kontuen ezarpenak, sistemaren ezarpenak, aplikazioetako datuak, instalatutako aplikazioak, musika, irudiak eta dokumentuak), eta fabrikako doikuntzak ezartzen ditu telefonoan. Egin zure datuen segurtasun-kopia bat gailuan fabrikako ezarpenak jarri aurretik.


Ireki  **Ezarpenak**, zoaz **Sistema > Berrezarri > BERREZARRI TELEFONOA** aukerara, sakatu **Berrezarri**, idatzi pantaila desblokeatzeko pasahitza (behar izanez gero) eta segi pantailako jarraibideei doikuntzak berrezartzeko.

## Datuen segurtasun-kopia egitea ordenagailuan edo NAS gailu lokaletan karpetak partekatuta

Telefonoan datu garrantzitsuak edo argazki edo fitxategi handiak dauzkazu? Datu garrantzitsuen segurtasun-kopia egin dezakezu ordenagailuan edo NAS gailu lokal batean karpeta partekatu bat erabilita. Horrela, ez dugu daturik galduko eta telefonoan biltegitratzeko toki gehiago izango duzu.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Sistema > Egin babeskopia eta leheneratu > Datuen babeskopia > USB biltegitratzea > Partekatutako karpeta**, eta sakatu **Arakatu karpeta partekatuak**. Zure telefonoak ordenagailua edo NAS gailua detektatzen duenean sare berean wifi-bilaketa eginda, klik egin behar duzu gailuan, eta karpeta partekatua gehitu behar duzu.

Ondoren, sakatu **BABESKOPIA**, hautatu **Hautatu** aukeran segurtasun-kopian sartu nahi dituzun datuak, eta, ondoren, sakatu **Babeskopia**.

- Sakatu  > **Babeskopia enkriptatzea** > **Enkriptatu babeskopiak** aukeran, eta gaitu **Enkriptatu babeskopiak** segurtasun-kopien orrian, eta konfiguratu pasahitz bat hala adierazten zaizunean. Fitxategiak berrezartzeko pasahitza erabili beharko da. Gogoan izan beti badaezpadako pasahitza, edo hautatu hura gogorarazteko segurtasun-galdera bat; pasahitzik gabe ezingo dituzu berreskuratu fitxategiak.


# Huaweiren IDa eta Erabiltzaile anizkuneko funtzioa

## Erabiltzaile anizkuneko funtzioa konfiguratzeko eta erabiltzea


Zure telefonoan kontu bat baino gehiago eduki nahi duzu bizitza pertsonala eta lanekoa bereizteko? Gailuan zenbait erabiltzaile erants ditzakezu, eta txandakatu, pauso bakar batean.

### Erabiltzaileak edo gonbidatuak eranstea


 Gehienez hiru erabiltzaile eta gonbidatu bat erants daitezke.

**Erabiltzaile bat gehitzea:** Sakatu  **Ezarpenak**, eta, gero, sakatu **Erabiltzaileak eta kontuak** > **Erabiltzaileak**. Sakatu **Gehitu erabiltzailea**, idatzi erabiltzailearen izena, eta sakatu **GEHITU**. Erabiltzaile berri bat gehitu ondoren, erabiltzaile horretara aldatu zaitezke, eta pantailan agertzen diren jarraibideei segitu, erabiltzaile-kontuaren ezarpenak konfiguratzeko.

**Gonbidatu bat gehitzea:** Sakatu  **Ezarpenak**, eta, gero, sakatu **Erabiltzaileak eta kontuak** > **Erabiltzaileak**. Sakatu **Gehitu gonbidatua** > **GEHITU**, gonbidatu bat sortzeko.



**Kontu baten izena eta profileko argazkia konfiguratzeko:** Erabiltzaile bat gehitu ondoren, izen bat konfiguratu dezakezu kontu horretarako, eta profileko argazki bat erabiltzaile horrentzat. Horretarako, hautatu dagokion erabiltzailea, eta sakatu . Jarraitu pantailako argibideei erabiltzailearen izena edo profilaren argazkia aldatzeko.

### Erabiltzaileari aukera ematea deiak egiteko, mezuak bidaltzeko eta dei-erregistroak partekatzen:

Deien oinarrizko funtzioak erabiltzen segitu daiteke beste erabiltzaile-mota bat hautatuz gero. Erantsitako erabiltzaile berriak deiak egin ditzake, mezuak bidal ditzake, eta dei-erregistroak parteka ditzake telefonoaren jabearekin. Erabiltzaile gonbidatuak deiak egin ditzake eta dei-erregistroak parteka ditzake telefonoaren jabearekin. Horretarako, hasi saioa jabearen kontutik, eta sakatu  **Ezarpenak**; gero, sakatu **Erabiltzaileak eta kontuak** > **Erabiltzaileak**. Hautatu nahi duzun erabiltzailea, eta sakatu **Baimendu deiak eta mezuak eta komunikazio-historia partekatzea**

### Erabiltzaileak edo gonbidatuak ezabatzea

Erabiltzaile bat ezabatzeko, hautatu metodo hauetako bat:




- Hasi saioa jabearen kontutik, eta sakatu  **Ezarpenak**; gero, sakatu **Erabiltzaileak eta kontuak** > **Erabiltzaileak**. Hautatu nahi duzun erabiltzaile-kontua, eta sakatu **Ezabatu erabiltzailea** > **Ezabatu**.
- Hasi saioa jabearen kontuarekin, irristatu hatza behera egoera-barratik, eta sakatu  > **Ezarpen gehiago**. Hautatu nahi duzun erabiltzaile-kontua, eta sakatu **Ezabatu erabiltzailea** > **Ezabatu**.

Gonbidatu bat ezabatzeko, sakatu  **Ezarpenak**. Sartu **Erabiltzaileak eta kontuak** > **Erabiltzaileak** aukeran, eta sakatu **Erabiltzailea** > **Ezabatu erabiltzailea** > **Ezabatu**.



## Jabearen, erabiltzailearen eta gonbidatuaren kontuetan batetik bestera ibiltzea

Modu batetik bestera aldatzeko, hautatu metodo hauetako bat:

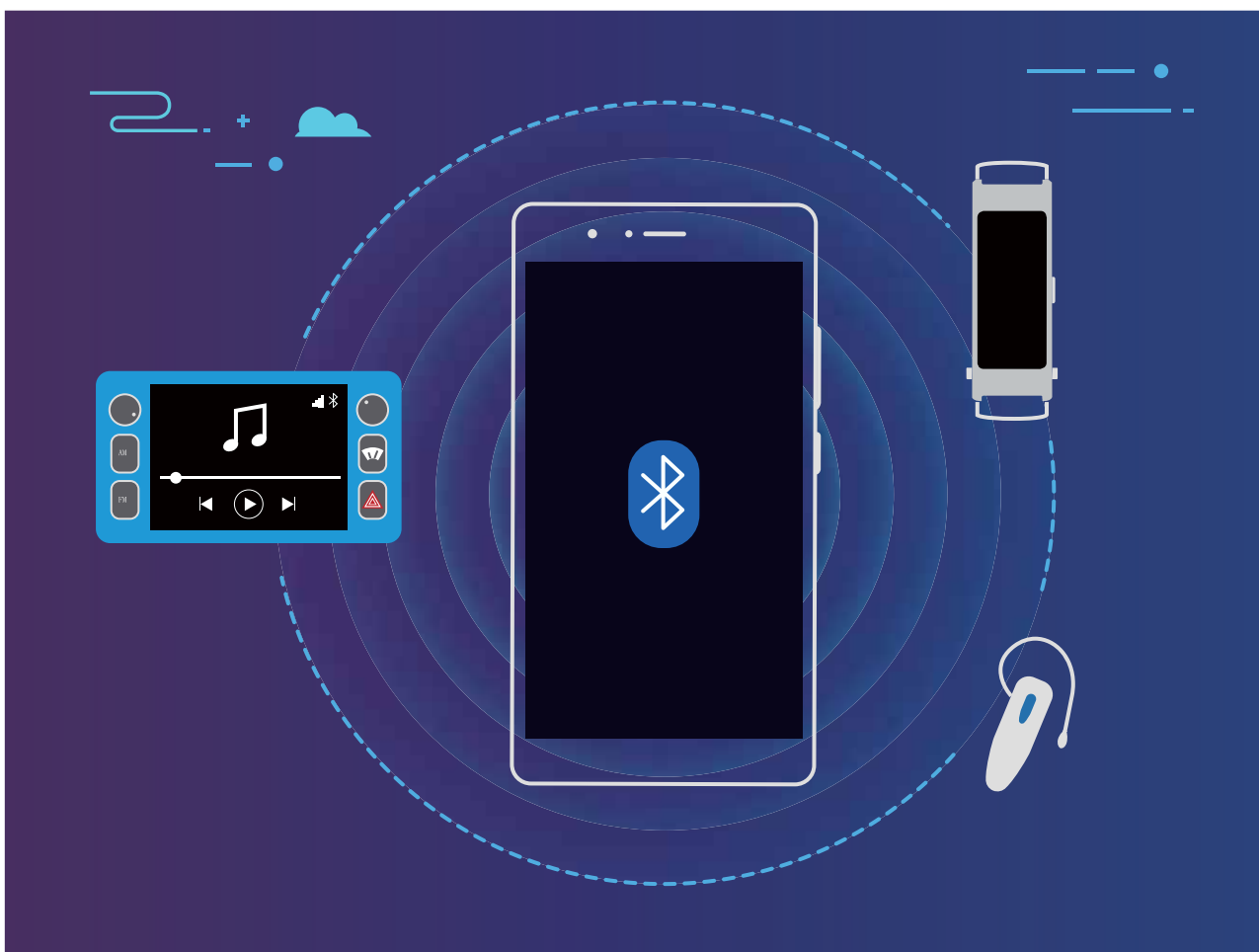
- Irristatu hatza egoera-barratik behera, eta sakatu . Ondoren, sakatu nahi duzun erabiltzailearen profileko argazkia.
  - Sakatu  **Ezarpenak**, eta, gero, sakatu **Erabiltzaileak eta kontuak > Erabiltzaileak**. Ondoren, sakatu nahi duzun erabiltzailearen izena edo profileko argazkia.
-  Pantaila desblokeatzeko pasahitza idazteko eskatuko dizu beste erabiltzaile batetik jabearen modura aldatzen zarenean.

# Gailuaren konexioa

## Bluetootha

### Gailua bluetootha darabilten beste gailu batzuetara konektatzea



Erabili bluetooth funtzioa eta konektatu gailua bluetootha darabilten entzungailuetara edo autoko bluetooth-konexiora, nabigatzeko edo gidatzen ari zarela musika entzuteko. Horrez gain, soinean eraman daitezkeen bluetooth-gailuetara konekta daiteke, jarduera fisikoaren datuak erregistratzeko eta kudeatzeko. Zure telefonora bluetootha darabilten gailuak konektatzeak ez dakar energia-konsumoa asko handitzea.




### Huawei gailuek erabiltzen dituzten bluetooth protokoloak, eta horien funtzioak:

HFP, HSP	Deiak egiteko aukera ematen du
A2DP	Musika erreproduzitzeko aukera ematen du
AVRCP	Musika-erreprodukzioa kontrolatzeko aukera ematen du
OPP	Fitxategiak transferitzea
PBAP	Kontaktuak sinkronizatzeko aukera ematen du
MAP	Testu-mezuak sinkronizatzeko aukera ematen du


HID	Bluetootha darabilten teklatura eta sagua erabiltzeko aukera ematen du
OGIA	<b>Internet</b> partekatzeko
BLE	gailuetara konektatzeko aukera ematen du (energia baxuko bluetootha)

**Bluetootha gaitzea edo desgaitzea:** Pantaila nagusian, irristatu hatza egoera-barratik behera, ireki lasterbideen panela, eta, ondoren, sakatu  bluetootha gaitzeko edo desgaitzeko. Luze sakatu  bluetootharen ezarpenen pantailara sartzeko.

**Bluetootha darabilen gailu bat parekatzea:** Gaitu **Piztu Bluetooth** gailuaren bluetooth-ekarpenen pantailan. Egiatzatu bluetootha darabilen gailua besteek ikusteko moduan jarrita dagoela. **Gailu erabilgarriak**-en hautatu parekatu nahi duzun gailua, eta segitu pantailan agertuko diren jarraibideei, parekatzeko.


**Bluetooth gailuak desparekatzea:** Gaitu **Piztu Bluetooth** gailuaren bluetooth-ekarpenen pantailan. Sakatu parekatutako gailuaren izenaren ondoan ageri den  ikonoa, eta sakatu **Desparekatu**.


**Bluetootha darabilen gailuaren izena aldatzea:** Bluetootharen ezarpen-pantailan, gaitu **Piztu Bluetooth**. Sakatu **Gailuaren izena**, eta idatzi beste izen bat gailuari, eta sakatu **Gorde**.


**Bluetootharen laguntza ikustea:** Bluetootharen ezarpen-pantailan, sakatu  bluetooth-konexio hauek ezartzeko behar den informazioa ikusteko: autoko sistemak, entzungailuak, bozgorailuak, soinean eramatekoak, telefonoak, tabletak eta ordenagailuak.


### Bluetootha erabiltzea datuak partekatzeko

Telefonoa beste gailu batera konektatu daiteke bluetooth bidez, datuak partekatzeko, kontaktuak inportatu eta esportatzeko eta Internet partekatzeko.

**Bluetootha erabiltzea fitxategiak bidaltzeko:** Ziurtatu telefonoa beste gailuaren bluetootharen helmenaren barruan dagoela (10 metro edo 32 oin). Horrela, bluetooth-konexio bat ezarri ahal izango duzu, eta multimedia-fitxategiak, web-orriak, kontaktuak, dokumentuak eta aplikazioak partekatu bi gailuen artean. Ireki  **Fitxategiak**, luze sakatu bidali nahi duzun fitxategia, eta sakatu **Gehiago > Partekatu > Bluetooth**. Segi pantailako jarraibideei, bluetootha gaitzeko. Beste gailua detektatzen denean (bluetooth funtzioak gaituta egon behar du, eta ikusteko moduan konfiguratua), sakatu konexioa ezarri nahi den gailuaren izena, eta hasi fitxategiak bidaltzen.

**Fitxategiak jasotzea bluetooth bidez:** Pantaila nagusian, irristatu hatza egora-barratik behera, ireki lasterbideen panela, eta, ondoren, sakatu  bluetootha gaitzeko. Sakatu **Onetsi** fitxategi-transferentziaren jakinarazpenean, jasotzen hasteko. Lehenespenez, jasotako fitxategiak bluetooth karpetan gordetzen dira, **Fitxategiak** atalean.

**Kontaktuak inportatzea eta esportatzea bluetooth bidez:** Ireki  **Kontaktuak**, eta hautatu **> Ezarpenak > Inportatu/Esportatu** para hacer lo siguiente:

- **Kontaktuak inportatzea:** Sakatu **Inportatu Bluetooth bidez** eta bete pantailan azaltzen diren jarraibideak beste gailuarekin bluetooth bidezko konexioa ezartzeko. Beste gailuko kontaktuak automatikoki inportatuko dira zeure gailura.
- **Kontaktuak esportatzea:** Sakatu **Partekatu kontaktua**, hautatu partekatu nahi dituzun kontaktuak, sakatu , eta hautatu **Bluetooth**. Bete pantailan azaltzen diren jarraibideak beste gailuarekin bluetooth bidezko konexioa ezartzeko. Hautatutako kontaktuak zure gailutik bestera esportatuko dira automatikoki.

## NFC


### NFCan sartzea

Irismen laburreko komunikazioa (NFC) distantzia laburrean haririk gabe konektatzeko aukera ematen duen teknologia bat da. Kontakturik gabeko NFC komunikazioari esker, bi gailuk datuak transferi ditzakete elkarren artean denbora errealean, batetik bestera gehienez 10 cm-ko (4 hazbete) aldea baldin badago. Datuak transferitzeaz gain, NFCaren bidez, aplikazioak partekatu, garraio-txartelak kargatu, saldoa kontsultatu eta ordainketak egin ditzakezu.



NFC funtzioa baldintza eta metodo desberdin askotan erabil daiteke.


**Puntuz puntu modua:** NFCa duten eta gertu dauden bi gailuren artean datuak transferi daitezke modu honetan. Ez da beharrezkoa gailuak lortzea, eta ezarritako konexioa seguruagoa da.

-  • Bi gailuek onartu behar dute NFCa.
- Datu-transmisioan, gailuek gehienez 10 cm-ra (4 hazbete) egon behar dute elkarrengandik.
- Pantailak piztuta eta desblokeatuta egon behar du NFCa erabiltzeko.

### Hainbat erabilera

- Fitxategiak transferitzea (hola nola argazkiak, aplikazioak eta kontaktuak).
- Gailuen artean, konexio azkarra ezartzea (Bluetooth bidez konektatzearen edo wifi-sarea partekatzearen antzekoa).


**Irakurketa/idazketa modua:** NFC-etiketak irakurri eta idazteko aukera ematen du.

-  • Txartelek eta produktuek onartu egin behar dute NFC-etiketak irakurtzeko eta idazteko aukera.
- **Irakurri eta idatzi/P2P** gaitzeko, NFCaren doikuntzen pantailara jo behar da, erabilgarri badago. Funtzioa desberdina izan daiteke, operadorearen arabera.

### Hainbat erabilera

Birkargatze-aplikazioak erabiltzea, garraio-txartel fisikoak eta simulatuak kargatzeko, edo horien saldoa kontsultatzeko. Ikusi NFC-etiketadun produktuei buruzko informazioa.

**Txartel-emulazioa modua:** Aukera ematen du gailuak txartel adimendun gisa funtziona dezan, garraio publikoko billete mugikorren jalkipen-sistema atzi dezan, mugikor bidezko ordainketak egin ditzan eta sarbidea izan dezan.

-  • **SIM txartelaren emulazioa:** Lehenengo, jar zaituz harremanetan zure mugikorraren operadorearekin, NFCa onartzen duen SIM txartel bat lortzeko.
- **eSE emulatzea:**
  - **Huawei Pay duten banku-txartelak:** QuickPass duen POS gailu batean QuickPass ordainketak egiteko, gehitu QuickPass onartzen duen zure banku-txartela Huawei Pay-n.
  - **Huawei Pay onartzen duten garraio-txartelak:** Gehitu Huawei Pay-ra garraio-txartel birtual bat.
- **HCE emulatzea:** Adibidez, UnionPay-ren Cloud QuickPass. Lehenengo, deskargatu banku-txartelaren aplikazioa, eta, ondoren, asoziatu txartela aplikazioarekin. Informazio xehea lortzeko, jarri harremanetan zure bankuaren bezeroarentzako arreta-zerbitzuarekin. Ondoren, gaitu NFCa, konfiguratu banku-aplikazio espezifiko bat NFCko ordainketa-aplikazio lehenetsi gisa, pantaila piztuta eta desblokeatuta dagoela. Cloud QuickPass bidezko ordainketa egiteko, txartelak eta POS gailuak QuickPass onartu behar dute.

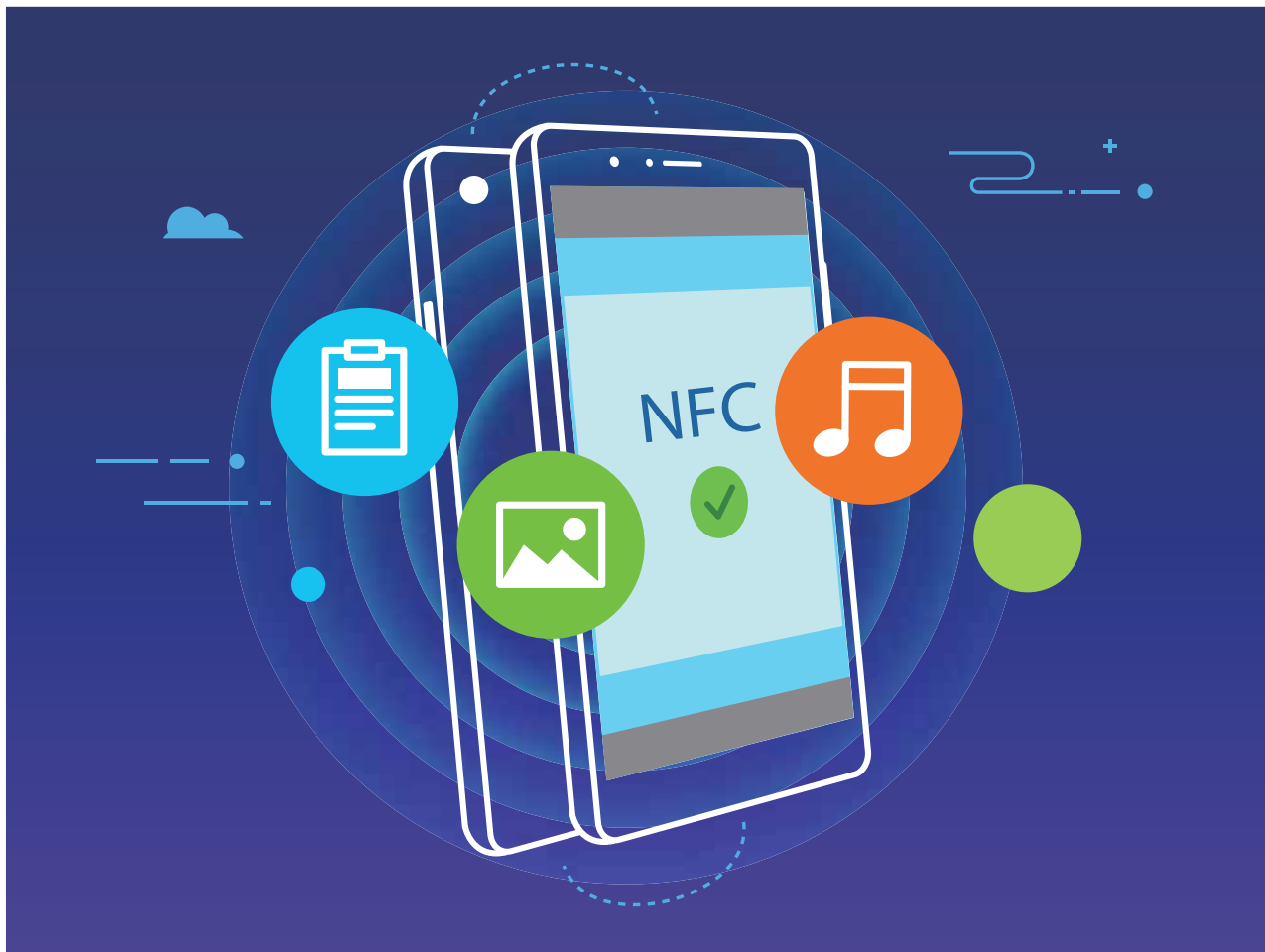
### Hainbat erabilera


- **SIM txartelaren emulazioa:** Aukera honi esker, operadoreak emandako SIM txartela garraio-txartel gisa erabil dezakezu.

- **eSE emulatzea:** Aukera honi esker, ordainketak egin daitezke NFCan integratutako elementu seguru batekin (Huawei Pay-n bezala).
- **HCE emulatzea:** Aukera honi esker, gailuak QuickPass duen banku-txartel gisa funtzionatzen du, banku-aplikazio bateko banku-txartel fisiko batekin asoziatuz gero zure gailua.


### NFCa erabiltzea datuak bizkor partekatzeko:

NFCarekin bizkor parteka daitezke bi gailutako datuak, elkarri lotu beharrik gabe. Gaitu bi gailuen NFCa, elkartu bi gailuen NFC detekzio-eremuak, eta transferitu bizkor fitxategiak eta beste datu batzuk.



**NFCa erabiltzea datuak bidaltzeko:** Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Gailuaren konexioa** eta gaitu **NFC** eta **Huawei Beam**. Hautatu bidali dituzun fitxategiak, eta sakatu **Partekatu > Huawei Beam**.

Gailua desblokeatuta eta pantaila piztuta eduki. Gerturatu ondo gailuen NFC detekzio-eremuak. Konexioa ezarri ondoren, gailu bidaltzaileak audio-ohar bat erreproduzituko du, eta partekatzen ari den pantaila txikiagotu egingo da. Sakatu gailu bidaltzailearen pantaila, bidalketa hasteko.

**Fitxategiak jasotzea NFC bidez:** Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Gailuaren konexioa**, eta gaitu **NFC** eta **Huawei Beam**. Gailua desblokeatuta eta pantaila piztuta eduki. Gerturatu ondo gailuen NFC detekzio-eremuak. Konexioa ezarri ondoren, gailu bidaltzaileak audio-ohar bat erreproduzituko du. Oharraren ondoren, itxaron transferentzia amaitu arte. Jasotako fitxategiak **Beam** karpetan gordetzen dira lehenespenez, **Fitxategiak** atalean.

- i** NFC pantailan **Irakurri eta idatzi/P2P** gaitzeko aukera baldin badago, ziurtatu aukera hori gaituta dagoela. Funtzioak desberdinak izan daitezke, operadorearen arabera.

## NFCa erabiltzea bi gailu bizkor konektatzeko

Gerturatu bi gailuen NFC detekzio-eremuak, bien artean bluetooth- edo wifi-konexio bat bizkor ezartzeko. Honetarako ere erabil dezakezu metodo hau: WiFi Directo bidez konexio bat ezartzeko edo gailuak bilatu edo lotu beharrik gabe eta konexiorako xehetasunak eskuz sartu beharrik gabe wifi-eremu bat partekatzeko.



Bluetooth bidez lotzea adibide gisa hartuta, gaitu NFC, Huawei Beam eta bluetootha bi gailuetan. Ireki bi gailuetan bluetootharen lotze-pantaila, eta gerturatu NFC detekzio-eremua. Gailu bidaltzaileak audio-ohar bat erreproduzitzen duenean eta pantailaren edukia minimizatzen denean, segitu pantailako jarraibideei, eta sakatu gailu bidaltzailearen pantaila bluetooth konexioa ezartzeko.


- i** NFC pantailan **Irakurri eta idatzi/P2P** hautagailu bat baldin badago, ziurtatu aukera hori gaituta dagoela. Funtzioak desberdinak izan daitezke, operadorearen arabera.

## Mahaigain modua

### Zure telefonoa kanpo-pantaila batera konektatzea

#### Zure telefonoa kanpo-pantaila batera konekta dezakezu haririk gabe.

Erabili modu hauetako bat zure telefonoa kanpo-pantaila batera konektatzeko:

- Kanpo-pantailak Miracast onartzen badu, wifia aktiba dezakezu zure gailuan, eta kanpo-pantailara konektatu.
- Kanpo-pantailak Miracast onartzen ez badu, haririk gabeko HDMI egokigailu bat erabil dezakezu zure telefonoa pantailara konektatzeko. Sartu kanpo-pantailaren HDMI interfazean haririk gabeko HDMI egokigailua, eta konektatu elikadura-kablea haririk gabeko HDMI egokigailura. Baldin eta haririk gabeko HDMI egokigailua ondo baldin badabil, ireki zure telefonoan  **Ezarpenak**, sartu **Gailuaren konexioa** > **Proiektzio erraza** aukeran, eta gaitu **Hari gabeko proiektzioa**, zure telefonoa haririk gabeko HDMI egokigailuaren sarera konektatzeko.

Arrastatu zure telefonoan egoera-barra beherantz, edo ireki jakinarazpen-zentroa pantailan **Telefonoa** edo **Mahaigaina** hautatzeko.

### Zure telefonoa ukipen-panel gisa erabiltzea

Telefonoa kanpo-pantaila batera konektatuta daukazula, zer gertatzen da teklaturik edo sagurik ez baduzu? Zure telefonoa ukipen-panel gisa erabil dezakezu, pauso erraz batzuk emanda.

Irristatu hatza egoera-barratik beherantz zure telefonoan, eta sakatu **Ukipen panela** jakinarazpen-panelean. Erabili ukipen-keinuak saguaren komandoak simulatzeko.

- Erabili ukipen-keinuak saguaren komandoak simulatzeko.



Hatz bakarrarekin behin sakatzea saguaren ezkerreko botoiari klik bat egitea bezala da.



Bi aldiz sakatzean, testua hautatzeko aukera dago.



Bi hatzekin behin sakatzea saguaren eskuineko botoiarekin klik egitea bezala da.



Pantailan bi hatz irristatzeak aukera ematen du orrian nabigatzeko.

- Idatzi testua teklatu birtual batekin kanpo-teklaturik konektatu beharrik gabe.



Teklatu birtuala ez dago erabilgarri kanpo-teklaturik konektatuta ez badago.

### Telefonoaren pantaila kanpo-pantaila batean proiektatzea

**Mahaigaina antolatzea:** Ikusi zure telefonoko edukia mahaigain diseinuarekin. Sakatu egoera-barran seinalearen egoera-ikonoa jakinarazpen-zentroa irekitzeko; sakatu ordua egutegia irekitzeko edo sakatu nabigazio-ikonoak pantailan, nabigazio-barran egingo zenukeen bezala.



**Leiho ugari:** Lan garrantzitsu bat egiten ari zarenean, ireki leiho bat baino gehiago beste dokumentu batzuetako erreferentziak gehitzeko, eta, hala, produktibitatea areagotzeko.

**Fitxategi-kudeaketa:** Fitxategiak eroso kudeatzeko aukera ematen du. Fitxategiak mahaigainean gorde ditzakezu, fitxategi eta karpeta berriak sor ditzakezu, eta fitxategiei izena aldatu diezaiekezu edo ezabatu egin ditzakezu.

**Bilaketa azkarra:** Fitxategiak bizkor kokatzen laguntzen du. Bilatu multimedia-dokumentuak edo fitxategiak, eta abiarazi menuko aplikazioak hasierako menuko bilaketa-barratik.

**Mahaigainaren pantaila-atzealdea aldatzea:** Pantaila-atzealde inspiratzaile bat edukitzeak hobetu egin dezake zure umorea, eta produktibitatea areagotu. Mahaigainean, sakatu saguaren eskuineko botoia pantaila-atzealdea aldatzeko.

**Aplikazioen lasterbideak sortzea:** Aplikazio bat bizkor ireki nahi duzu mahaigainean? Hasierako menuan, luze sakatu aplikazioa, eta, ondoren, arrastatu mahaigainera, aplikazio horretarako lasterbidea sortzeko. Bestela, aplikazioan, saguaren eskuineko botoia sakatu eta **Mahaiganara bidali** hauta dezakezu, aplikazioaren lasterbidea sortzeko.

**Audio-irteera:** Audioaren irteera-gailua aldatu nahi duzu? Kanpo-pantaila edo zure telefonoa hauta ditzakezu audio-irteera gisa.

**Hitzaldia pantaila handian:** PPT bat proiektatu dezakezu pantaila handian. Ukipen-panela, laser-erakuslea eta arkatz fluoreszente bat aldi berean erabilia, zuzenean pantaila handia proiektatuta dagoen PPTan idatz dezakezu zure aurkezpena biziagoa izan dadin.

**Aplikazioak bizkor proiektatzea:** Telefonoan, luze sakatu aplikazio baten ikonoa. Pantailan proiektazioaren menua agertzen denean, aplikazioa pantaila handian proiektatu dezakezu, eta handik ireki.

**Pantaila bereziak kudeatzea:** Lanerako kanpo-pantaila bat erabiltzen duzunean, lineako txateko aplikazioak erabil ditzakezu, edo telefonoaren deiei erantzun. Aisialdiko ikus-entzunezkoetarako ere erabil dezakezu pantaila handia.

## Telefonoaren eta ordenagailu baten artean datuak transferitzea

Erabili USB kablea telefonoa ordenagailuari konektatzeko eta datuak transferitzeko.

### USB bidezko konexioa hautatzea

Erabili USB kablea zure telefonoa ordenagailu batera konektatzeko. Ondoren, hautatu konektatzeko lehenetsitako modu bat. Telefonoaren eta ordenagailuaren artean argazkiak eta fitxategiak transferitu ditzakezu, edo gailua kargatu ordenagailuko USB konexioaren bidez.

Irristatu hatza beherantz, egoera-barratik, jakinarazpen-panela irekitzeko; ondoren, sakatu **Ezarpenak** > **Ukitu aukera gehiago lortzeko**, eta hautatu gailuaren eta ordenagailuaren arteko konexio-metodo bat.

- **Argazkiak transferitzea:** Telefonoaren eta ordenagailuaren artean datuak transferitzeko aukera ematen du.
- **Fitxategiak transferitzea:** Telefonoaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak transferitzeko aukera ematen du.

- **Kargatzea bakarrik:** Zure telefonoa kargatu dezakezu USB kable baten bidez.
- **Alderantziz kargatzea:** Zure gailua USB-C kable baten bidez beste gailu batera konekta dezakezu, beste gailu hori kargatzeko.
- **MIDI sarrera:** Aukera ematen du telefonoa MIDI sarrerako gailu gisa erabiltzeko, eta musika ordenagailuan erreproduzitzeko.

### Datuak transferitzea USB ataka baten bidez

Konektatu telefonoa ordenagailu batera USB kablearekin, datuak transferitzeko eta beste eragiketa batzuk egiteko.

- **Fitxategiak transferitzea:** Multimedia transferitzeko protokoloa (MTP) multimedia-fitxategiak transferitzeko protokolo bat da. Telefonoaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak transferitu daitezke konexio-mota hau erabilita. Lehenengo, instalatu Windows Media Player-en 11. bertsioa edo berriagoa ordenagailuan.

Irristatu hatza beherantz egoera-barran jakinarazpen-panela irekitzeko eta, gero, konfiguratu USB konexio-moduan **Transferitu fitxategiak** aukera. Ordenagailuak automatikoki instalatuko ditu behar diren kontrolagailuak. Instalazioa amaituta dagoela, sakatu unitate berriaren ikonoa ordenagailuan (**Telefonoa** izena du), zure telefonoan dauden fitxategiak ikusteko. Windows Media Player erabil dezakezu zure telefonoan multimedia-fitxategiak ikusteko.

- **Argazkiak transferitzea:** Irudiak transferitzeko protokoloa (PTP) irudiak transferitzeko protokolo bat da. Telefonoaren eta ordenagailuaren artean argazkiak kargatu eta parteka daitezke konexio-mota hau erabilita.

Irristatu hatza beherantz egoera-barran jakinarazpen-panela irekitzeko eta, gero, konfiguratu USB konexio-moduan **Transferitu argazkiak** aukera. Ordenagailuak automatikoki instalatuko ditu behar diren kontrolagailuak. Instalazioa amaituta dagoela, sakatu unitate berriaren ikonoa ordenagailuan (**Telefonoa** izena du), zure telefonoan dauden argazkiak ikusteko.


- **MIDI datuak telefonora transferitzea:** MIDI (musika-tresnen interfaze digitala) audio-formatuko estandar bat da, musika konposatzeko, instrumentu elektronikoen fabrikatzaileek ezarritakoa.

Irristatu hatza beherantz egoera-barran jakinarazpen-panela irekitzeko, eta, gero, konfiguratu USB konexio-moduan **MIDI sarrera** aukera. Ondoren, beste gailu batzuek transferitutako MIDI mezuak jasotzeko eta prozesatzeko erabil dezakezu telefonoa.


## Huawei Share

### Huawei Share erabiltzea, bi Huawei gailuren artean fitxategiak bizkor transferitzeko

Erabili Huawei Share Huawei batetik bestera argazkiak, bideoak edo bestelako fitxategiak azkar batean bidaltzeko. Huawei Sharek bluetootha erabiltzen du elkarrengandik hurbil dauden beste Huawei gailuak detektatzeko, eta WiFi Directo fitxategiak azkar batean bidaltzeko, datu mugikorrek erabili gabe.

-  Huawei Sharek wifia eta bluetootha erabiltzen ditu datuak bidaltzeko. Huawei Share gaitzean, automatikoki gaitzen dira wifia eta bluetootha ere.

**Huawei Share erabiltzea fitxategiak bidaltzeko:** Hautatu partekatu nahi dituzun fitxategiak, eta sakatu **Partekatu**. Fitxategiak bidaltzeko, hautatu hargailua gertu dauden gailuen zerrendatik, eta onartu.



**Huawei Share erabiltzea fitxategiak jasotzeko:** Irristatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, ireki jakinarazpen-panela, eta sakatu <sup>()</sup> Huawei Share aktibatzeko. Fitxategia jasotzeko jakinarazpena jasotzen duzunean, sakatu **ADOS**. Jasotako fitxategiak **Huawei Share** karpetan jasoko dira lehenespenez, **Fitxategiak** aukeran.

Bi Huawei gailuek saioa Huaweiren ID berarekin abiarazi badute, ez da berretsi behar.


## Telefonoaren eta ordenagailuaren artean fitxategiak transferitzea Huawei Share erabilia

Gailutik ordenagailu batera (Windows ordenagailu bat edo Mac bat) argazkiak eta bideoak bizkor transferitu nahi dituzu? Huawei Shareri esker inoiz baino errazagoa izango da; USB kablerik ere ez duzu erabili beharko.

### Gailutik Windows duen ordenagailu batera

- 1 Hasteko, ziurtatu gailua eta ordenagailua sare berera konektatuta daudela (adibidez, wifi-sare berera).
- 2 Ireki  **Ezarpenak** gailuan, sakatu **Gailuaren konexioa > Huawei Share**, eta, ondoren, gaitu **Huawei Share** eta **Partekatu ordenagailua**.
- 3 Pantaila berean, kontsultatu eta erregistratu **Ordenagailuetan erakutsitako izena**, eta, ondoren, sakatu **Ordenagailuetako egiaztapena**, erabiltzaile-izena eta pasahitza ikusteko eta erregistratzeko.
- 4 Windows ordenagailuan, sakatu **Computer > Network**, bi aldiz klik egin **Ordenagailuetan erakutsitako izena** aukeran, eta idatzi aurreko pausoa erregistratutako erabiltzaile-izena eta pasahitza. Gailuko bildumak eta barne-biltegia karpetak ordenagailuko pantailan bistaratuko dira.
  -  Karpeta horietako edukia ez da automatikoki gordetzen Windows ordenagailuan, baina karpetan sar daiteke, edo fitxategiak kopiatu eta ordenagailuan gorde daitezke, hala behar izanez gero.
- 5 Barne-biltegian edo bildumetan dauden fitxategiak ere edita daitezke Windows ordenagailu batean, eta aldaketak automatikoki sinkronizatuko dira gailuan. Era berean, fitxategiak edo argazkiak gailuan editatzen badituzu, aldaketak ordenagailuan ere sinkronizatuko dira.

### Gailutik Mac batera

- 1 Hasteko, ziurtatu gailua eta ordenagailua sare berera konektatuta daudela (adibidez, wifi-sare berera).
- 2 Ireki  **Ezarpenak** gailuan, sakatu **Gailuaren konexioa > Huawei Share**, eta, ondoren, gaitu **Huawei Share** eta **Partekatu ordenagailua**.
- 3 Pantaila berean, kontsultatu eta erregistratu **Ordenagailuetan erakutsitako izena**, eta, ondoren, sakatu **Ordenagailuetako egiaztapena**, erabiltzaile-izena eta pasahitza ikusteko eta erregistratzeko.

**4** Macean, sakatu **Finder > Go to > Network**, egin klik bi aldiz **Ordenagailuetan erakutsitako izena** aukeran, hautatu erabiltzaile-kontu batera erregistratzeko aukera, eta idatzi aurreko pausoa erregistratutako erabiltzaile-izena eta pasahitza. Bildumak eta barne-biltegia karpetak ordenagailuko pantailan bistaratuko dira.

**i** Karpeta horietako edukia ez da automatikoki gordetzen Macean, baina karpetan sar daiteke, edo fitxategiak kopia eta ordenagailuan gorde daitezke, hala behar izanez gero.

**5** Barne-biltegian edo bildumetan dauden fitxategiak ere edita daitezke Mac batean, eta aldaketak automatikoki sinkronizatuko dira gailuan. Era berean, fitxategiak edo argazkiak gailuan editatzen badituzu, aldaketak Macean ere sinkronizatuko dira.

**i** Funtzio honek onartzen ditu iOS 10.8 edo berriagoa duten Mac ordenagailuak.

## **Pauso bakar batean inprimatzea, Huawei Share erabilia**

Nola inprima ditzaket bizkor bidaietako argazkiak, laneko fitxategiak edo umeen etxeko lanak gailutik? Huawei Share erabilia, pauso bakar batean inprimatu dezakezu, erraz-erraz.

- i** • Huawei Shareri esker, orain argazkiak eta PDF fitxategiak pauso bakar batean inprima ditzakezu.
- Bateragarriak diren inprimagailuen zerrenda ikusteko, sakatu **Informazio gehiago** Huawei Sharen (atal horretara sartzeko, sakatu partekatzeko ikonoa partekatu nahi duzun irudian edo PDF fitxategian), irristatu hatza pantailaren ezkererantz, eta, sakatu **Zein inprimagailu onartzen dira?** inprimagailu-zerrenda ikusteko.

Huawei Sharek pauso bakarrean inprimatzeko duen funtzioa egokia eta erraz erabiltzekoa da. Erabiltzen hasteko, irristatu hatza beheerantz, egoera-barraren gainean, lasterbide guztiak bistartzeko, eta gaitu **Huawei Share**. Gero, jarraitu segidan emandako urratsei gailua inprimagailu-mota desberdinekin konektatzeko:

### **• Wifi bidezko inprimagailua / Wifi Directo bidezko inprimagailua:**

- 1** Piztu inprimagailua, egiaztatu gailuaren sare berera konektatua dagoela edo Wi-Fi Direct funtzioa gaituta dagoela..
- 2** Sortu inprimatu nahi duzun fitxategiaren aurrebista bat gailuan, eta, gero, sakatu **Partekatu**. Inprimagailua detektatu ondoren, sakatu izena eta doitu xehetasunak aurrebistako pantailan. Ondoren, sakatu **INPRIMATU**

- **Bluetooth inprimagailua:** Piztu inprimagailua, sortu inprimatu nahi duzun fitxategiaren aurrebista bat gailuan, eta, gero, sakatu **Partekatu**. Inprimagailua detektatu ondoren, sakatu izena eta doitu xehetasunak aurrebistako pantailan. Ondoren, sakatu **INPRIMATU**

**i** Bluetooth inprimagailua lehendabiziko aldiz lotzean, egiaztatu gailua gai dela inprimagailua aurkitzeko. Gero, sakatu inprimagailuaren pizteko/itzaltzeko botoia segundo batez, bi gailuak lotuta daudela egiaztatuzko.

# Segurtasuna eta pribatutasuna


## Aurpegiaren bidez desblokeatzea

### Aurpegiko datuak erregistratzea eta aurpegiaren bidez desblokeatzeko funtzioa gaitzea

Gailua aurpegiaren bidez desblokea dezakezu, bizkor eta seguru, pasahitzik erabili beharrik gabe.

- ⚠️ • Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera gaituta egongo da soilik jabearen kontutik hasi bada saioa. Funtzio hau ez da bateragarria Eremu pribatuarekin.
- Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera ez da erabilgarri egongo ez baduzu blokeo-pantailaren pasahitza sartu hiru egunez edo gehiagoz segidan, edo gailu berrabiarazi bada edo urrunetik blokeatu baldin bada.
- Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera erabiltzeko, ireki begiak eta begiratu gailuari 20-50 cm-ko tartea utzita (8-20 hazbete). Zure aurpegia behar bezala eskanea dadin, ez erabili funtzio hau toki ilunetan, ez eta argiak zuzenean aurpegiaren ematen dizunean ere.
- Aurpegi bakarria erregistra daiteke. Ezabatu aurpegiaren uneko datuak, berriro erregistratzeko.

1 Ireki  **Ezarpenak**. Sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea** aukeran, eta idatzi blokeo-pantailaren pasahitza.

 Blokeo-pantailaren pasahitza konfiguratu ez baduzu, egin egin beharko duzu. 6 digituko PINaz gain, beste pasahitz-mota batzuk ere badituzu aukeran: **Eredua, 4 digituko PINa, PIN pertsonalizatua** edo **Pasahitza**.


2 Gaitu **Hartu gailua esnatzeko aukera** gaitu baduzu, pantaila aktiba eta desblokea dezakezu gailua altxatuta eta aurpegiaren parean jarrita. Funtzio hori ez baduzu behar, ez hautatu. Sakatu **Erregistratu aurpegia** eta erregistratu zure aurpegia.


3 Aurpegiaren bidez desblokeatzeko moduak:

- **Sartzeko modua hautatzea**: Aurpegia ezagutzea pantailan, sakatu **Desblokeatu gailua**. **Desblokeo zuzena** hautatzen baduzu, gailuak zure aurpegiaren ezaugarriak identifikatuko ditu, eta pantaila desblokeatu, piztuta badago. **Irristatzea, desblokeatzeko** hautatzen baduzu, gailuak zure aurpegiaren ezaugarriak identifikatu ondoren irristatu hatza pantailatik, hura desblokeatzeko. **Batere ez** hautatzen baduzu, desgaitu egingo da aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera.
- **Jakinarazpenen bistaratze adimenduna, pantaila blokeatuta dagoela**: Gaitu **Erakutsi jakinarazpenak**. Pantaila blokeatuta dagoela, gailuak jakinarazpenen xehetasunak ezkututzen ditu, eta jabearen aurpegia ezagututakoan bakarrik bistaratzen ditu.
- **Aplikazioen blokeora sartzea**: Gaitu **Sartu aplikazio-blokeoan eta blokeatu/desblokeatu apl** aukera aplikazioen blokeoan sartzeko eta, aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukera erabiliz, blokeatutako aplikazioetan sartzeko.

## Aurpegiaren datuak ezabatzea



Pantaila desblokeatzeko aurpegia erabiltzen ez baduzu edo aurpegiaren datuak berriro sartu nahi badituzu, aurpegiaren uneko datuak ezaba ditzakezu.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea**, segi pantailako jarraibideei, eta sartu blokeo-pantailaren pasahitza. Ondoren, sakatu **Ezabatu aurpegiaren datuak**, eta segi pantailako jarraibideei egungo datuak ezabatzeko.

-  • Aurpegiaren datuak ezabatu egingo dira hiru kasu hauetan: doikuntza guztiak berrezartzen badituzu, gailuaren fabrikako doikuntzak berrezartzen badituzu edo pasahitza konfiguratzean “batere ez” aukeratzen baduzu.
- Aurpegiaren datuak ez dira ezabatuko eguneratze bat online eginez gero.

## Desblokeatzeko altxatu funtzioa

Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea**. Aurpegiaren datuak erregistratzean, hautatu **Gaitu Hartu gailua esnatzeko aukera**, eta, Aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukeran, konfiguratu **Desblokeo zuzena**. Konfiguratu ondoren, altxa gailua pantaila desblokeatzeko, pasahitzik edo hatz-markarik erabili beharrik gabe.

Baldin eta ez baduzu gaitu **Gaitu Hartu gailua esnatzeko** aukera aurpegiaren datuak erregistratzeko garaian, funtzio hori aurrerago konfiguratu ahal izango duzu: Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aurpegia ezagutzea** eta, aurpegiaren bidez desblokeatzeko aukeran, konfiguratu **Desblokeo zuzena**. Ondoren, ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna > Lasterbideak eta keinuak > Aktibatu pantaila**, eta hautatu **Hartu esnatzeko aukera**.

## Hatz-markak

### Hatz-marka digitala ezagutzea: gozatu nabigazio azkarragoaz eta seguruagoaz

Pizteko/itzaltzeko botoia hatz-marka digitalaren sentsore ere bada. Bolumen-botoien azpian dago, gailuaren eskuinaldean. Hatz-markak ezagutzeko funtzioak aukera ematen du gailua bizkorrago desblokeatzeko, eta, gainera, zure informazio pertsonala seguruago edukiko duzu babestuta.

Zure hatz-marka erabil dezakezu honetarako:


- **Pantaila pauso bakarrean desblokeatzeko**: Pantaila desblokeatzeko PIN kodeak edo ereduak erabiltzeak eragiten dituen eragozpenak saihestu nahi dituzu? Erabili hatz-markak pantaila azkarrago eta seguruago desblokeatzeko pauso bakarrean.
- **Fitxategi pribatuetara sartzea**: Beldur zara ahaztu egingo ote dituzun Leku segurura edo Aplikazioen blokeora sartzeko pasahitza? Beldur zara zure pasahitza izango ote duen zure konfiantzakoa ez den norbaitek? Konfiguratu Leku segurura edo Aplikazioen blokeora sartzeko hatz-markak erabiltzeko modua, zure fitxategien eta aplikazioen segurtasunari eusteko eta zu zeu bakarrik sartzeko.



## Hatz-marka erabiltzea pantaila desblokeatzeko


Zure gailuan hatz-marka bat erregistra dezakezu, eta pantaila desblokeatzeko edo Leku segurura edo blokeatutako aplikazioetara pasahitzik gabe sartzeko erabili

- ⚠ • Hatz-marka digitalarekin desblokeatzeko, **Eredua, 4 digituko PINa, PIN pertsonalizatua** edo **Pasahitza** konfiguratu behar da desblokeatzeko metodo gisa. Gailua berrabiarazten denean edo zure hatz-marka ezagutzen ez duenean, blokeo-pantailaren pasahitza erabili beharko duzu telefonoa desblokeatzeko.
- Hatz-marka erregistratu aurretik, ziurtatu hatza garbi eta lehor duzula.

- 1 Ireki  **Ezarpenak**.
- 2 Sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa**, eta segi jarraibideei blokeo-pantailaren pasahitza konfiguratzeko edo sortzeko.
- 3 Pasahitza konfiguratu ondoren, sakatu **Hatz-marka berria** hatz-marka erregistratzeko.
- 4 Luze sakatu hatz-marken sentsorea hatzaren puntarekin, gailuak dar-dar egin arte. Leunki edo indar handiagoz saka dezakezu, nahiago duzun bezala. Errepikatu hatzaren puntaren beste parte batzuk erabilia.
- 5 Erregistratu ondoren, sakatu **Ados**.




Pantaila desblokeatzeko, jarri hatza hatz-markaren sentsorean. Bestela, beste bide hau ere erabil dezakezu: sakatu **Ezarpenak > Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa > Desblokeatu pantaila itzalita dagoenean, eta** hautatu **Jarri hatza** edo **Sakatu botoia**.

-  • Sakatu 3 segundoz hatz-markaren sentsorean, telefonoa itzaltzeko. Ez da komeni sentsorea oso luze sakatzea, pantaila desblokeatzeko erabiltzen denean.
- Pantaila piztuta dagoela, sakatu hatz-markaren sentsorean pantaila desblokeatzeko. Hatz-markaren sentsorea sakatzen baduzu, itzali egingo da pantaila.
- Hatz-marka digitala eta aurpegia ezagutzea gaituta baldin badaude, bi metodoak batera erabil ditzakezu eraginkortasun handienaz desblokeatzeko pantaila.

Gailuak dar-dar egitea nahi baduzu hatz-marka digitala ezagutzen ez duenean, sakatu **Ezarpenak > Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa**, eta gaitu **Bibratu hatz-marka ezagutzen ez denean**.


## Hatz-markak eranstea edo aldatzea

Gehienez ere bost hatz-marka erregistratu ditzakezu gailu bakoitzean. Hatz-markak ezaba ditzakezu, edo izena alda diezaiekezu.

- 1 Ireki  **Ezarpenak**.
- 2 Sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa**.
- 3 Idatzi pantaila desblokeatzeko pasahitza, eta segitu jarraibideei hatz-markak konfiguratzeko pantailara sartzeko.
- 4 **Hatz-marken zerrenda** atalean, egin hauxe:
  - **Hatz-marka berri bat erregistratzea**: Sakatu **Hatz-marka berria** hatz-marka berri bat eransteko.
  - **Hatz-marka baten izena aldatzeko edo ezabatzeko**: Sakatu erregistratua dagoen hatz-marka bat izena aldatzeko edo ezabatzeko.
  - **Hatz-marka bat identifikatzeko**: Sakatu **Hatz-markak ezagutzea** erregistratutako hatz-marka digitalak identifikatzeko edo nabarmentzeko.


## Hatz-marka bat erabiltzea informazio pribatura bizkor sartzeko

Leku seguruko informazio pribatura edo aplikazio blokeatu batera sartu nahi duzun bakoitzean pasahitza idatzi behar izateaz aspertu zara? Zure hatz-marka erabil dezakezu informazio pribatura bizkor sartzeko. Modu hau erabiltzea komeni da, eta segurua da.

- 1 Ireki  **Ezarpenak**.
- 2 Sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Hatz-markaren IDa**.
- 3 Idatzi pantaila desblokeatzeko pasahitza, eta segitu jarraibideei hatz-markak konfiguratzeko pantailara sartzeko. Gaitu **Sarbide segurua** eta **Atzitu Aplikazio-blokeoa**, eta segitu pantailan agertuko diren jarraibideei, pasahitza sartzeko.





Ondoren, aukera hauek dituzu:


- **Hatz-marka erabiltzea Leku seguruan sartzeko:** Ireki  **Fitxategiak** eta sakatu **Leku segurua** zure hatz-markekin Leku segurura sartzeko.
- **Aplikazioen blokeoaren bidez blokeatutako aplikazioetara sartzea hatz-marka erabilita:** Blokeatutako aplikazioak ireki ahal izango dituzu pantaila nagusian, hatz-marka erabilita.

## Kokapen-zerbitzuak gaitzea edo desgaitzea

Kokapenaren informazioaren baimenak lortu ondoren, aplikazioek une oro jakin dezakete zure kokapena. Baldin eta aplikazio maltzur batek zure kokapenari buruzko informazioa jasotzen badu, kalte- edo iruzur-arriskua egon daiteke. Kokapen-zerbitzuak nahi duzunean gaitu edo desgaitu ditzakezu, eta aplikazioen baimenak aldizka monitorizatu eta kudeatu ditzakezu, pribatutasuna eta segurtasuna babesteko.

**Kokapen-zerbitzuak gaitzea edo desgaitzea:** Ireki  **Ezarpenak**, sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Kokaleku-sarbidea** aukeran, eta gaitu edo desgaitu **Sartu nire kokalekuan**. Kokapen-zerbitzuak gaituta daudenean, kokapen egokiaren modua ere konfiguratu ahal izango duzu. Kokapen-zerbitzuak desgaituta badaude, aurrez instalatutako softwarea salbu (adibidez, **Bilatu nire gailua**), zure telefonoak galarazi egingo du aplikazioek eta zerbitzu guztiek zure kokapen-zerbitzuei buruzko informazioa biltzea eta erabiltzea. Aplikazio horiek erabiltzen saiatzen zarenean, sistemak galdetuko dizu ea kokapen-zerbitzuak gaitu nahi dituzun.


-  • Funtzioak desberdinak izan daitezke, operadorearen arabera.
- Huaweik erabiltzaileen kokapen-datuak erabiltzen ditu haiei beharrezko funtzioak eta zerbitzuak emateko bakar-bakarrik, ez haiek identifikatzeko edo haiei buruzko informazio pribatua eskuratzeko.


**Eraikinen barruan kokatzeko laguntza konfiguratzeari:** Ireki  **Ezarpenak**, sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Kokaleku-sarbidea > Ezarpenak aurreratuak**, eta gaitu edo desgaitu wifi edo bluetooth bidez bilatzeko aukera. Wifi-sareak eta bluetooth gailuak bilatzeak hobetu egiten du kokapenaren zehaztasuna eraikinen barruan.


## Eremu pribatua

### Eremu pribatua gaitzea

Zure telefonoko argazkiak edo beste elementu batzuk erakusten ari zarela zure lagunek edo lankideek zure eduki pribatua ikusteko aukera edukitzeak kezkatzen zaitu? Eremu pribatuak aukera ematen dizu informazio pribatua zure gailuko gune ezkutatu batean gordetzeko, zeinean bakarrik sar zaitezkeen hatz-marka edo pasahitz bat erabilita.


-  Gailuan eta **Eremu pribatua** aukerako **Erabiltzaileak** aukeran gehienez hiru erabiltzaile sar daitezke. Baldin eta **Ezarpenak > Erabiltzaileak eta kontuak > Erabiltzaileak > Gehitu erabiltzailea** aukeran hiru erabiltzaile baino gehiago sartu badituzu, ezingo dituzu erabiltzaile gehiago sartu **Eremu pribatua** aukeran.

**Eremu pribatua gaitzea** Eremu pribatua lehen aldiz erabiltzen ari bazara, ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua > Gaitu**, eta segi pantailako jarraibideei hura sortzeko.

 Eremu pribatu bakarra sor daiteke.

**Eremu nagusia eta eremu pribatua bizkor txandakatzea:** Pantaila blokeatuta dagoela, bi guneetan batetik bestera alda zaitezke hatz-marka edo pasahitz bat erabilita. Telefonoa berrabiarazi ondoren, pasahitz bat beharko duzu eremu pribatuan sartzeko. Ondoren, pantaila blokeatuta dagoela, eremu batetik bestera aldatu ahal izango zara.

**Eremu pribatura sartzea** Eremu pribatura zuzenean sar zaitezke pantaila blokeatuta dagoela, hatz-marka edo pasahitz bat erabilita. Edo ireki **Ezarpenak** eremu nagusian, eta zoaz **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua > Hasi saioa** aukerara zure eremu pribatura sartzeko.

**Eremu pribatutik irtetea:** Eremu pribatutik ateratzen zarenean, aplikazio horretarako erabilitako sistemako memoria guztia aske geratuko da. Nahi duzunean itzul zaitezke eremu pribatura. Eremu pribatutik ateratzeko, ireki  **Ezarpenak** eta sartu hemen: **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua > Irten**.

**Eremu pribatua ezabatzea:** Eremu pribatua ezabatzen baduzu, han gordeta zeuden aplikazio guztiak eta datu guztiak ezabatu egingo dira behin betiko, eta ezingo dituzu berreskuratu. Eremu pribatua ezabatzeko, aukera hauek dituzu:

Eremu nagusian, ireki  **Ezarpenak**, sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > PrivateSpace** aukeran, eta sakatu  **> Ezabatu**.

Eremu pribatuan, ireki **Ezarpenak** eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatu > Ezabatu**.

### **Eremu pribaturako sarbidea ezkutatzea:**


Inork zure eremu pribatuaren arrastorik ikus ez dezan nahi duzu? Eremu nagusian eremu pribaturako sarbidea ezkuta dezakezu, eta ezkutuan eta isilpean gordeta eduki.

Zure eremu pribatura sartu ondoren, ireki  **Ezarpenak**, sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua** aukeran, eta gaitu **Ezkutatu PrivateSpace**. Eremu pribaturako sarbidea ezkutatu ondoren, eremu horretara sartzeko hatz-marka edo pasahitz bat beharko duzu, pantaila blokeatuta dagoela.

### **Eremu pribatuaren eta eremu nagusiaren artean fitxategiak transferitzea**

Eremu pribatuaren eta eremu nagusiaren artean argazki pribatuak, musika edo bideoak transferi ditzakezu bizkor.





- 1 Eremu pribatuan, ireki **Ezarpenak** eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua**.
- 2 Sakatu **MainSpace-tik PrivateSpace-ra** edo **PrivateSpace-tik MainSpace-ra**.
- 3 Segi pantailako jarraibideei, fitxategiak hautatzeko eta nahi duzun kokalekura eramateko.

-  Gailuan edo NM txartelean dauden fitxategiak Eremu nagusitik Eremu pribatura transferi daitezke. Gailuan, lokalean jasotako fitxategiak bakarrik transferi daitezke Eremu pribatutik Eremu nagusira. Hodeian gordeta dauden fitxategiak ezin dira transferitu eremu pribatuaren eta eremu nagusiaren artean. Gailu guztiek ez dituzte onartzen NM txartelak.

Lehenespenez, transferitutako irudi-fitxategiak **Galeria > Albumak > Shared images** aukeran gordetzen dira, eta audio-fitxategiak **< Galeria > Albumak > Shared videos** aukeran.


## Eremu pribatuko datuak beste gailu batera transferitzea

Zure gune pribatua klona dezakezu han gordeta dauzkazun fitxategiak beste gailu batera bizkor pasatzeko.

-  • Datuak transferitu aurretik, ziurtatu beste gailuak nahikoa leku baduela.
    - Gailu batetik bestera transferi daitezkeen datuak hauek dira: argazkiak, audio-fitxategiak eta bideoak.
- Zure gailu berrian, sartu eremu pribatura, eta ireki  **Ezarpenak**. Zoaz **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu pribatua > Space Clone > HAU DA TELEFONO BERRIA** aukerara, QR kode bat sortzeko.
  - Aurreko gailuan, sartu eremu pribatuan, eta ireki  **Ezarpenak**. Zoaz **Segurtasuna eta pribatutasuna > Eremu probatua > Space Clone > Telefono zaharra da hau**. Segitu pantailan agertuko diren jarraibideei gailu berrian agertuko den QR kodea eskaneatzeko. Bestela, konektatu aurreko gailua eskuz berriaren wifi-eremua. Konektatu ondoren, hautatu eta transferitu datuak aurreko gailutik berrira.
    -  Fitxategiak transferitzeko prozesua edozein unetan eten daiteke, eta konexioa ezartzen denean berriro segitu.



## Eremu pribatuaren pasahitza berrezartzea:


Gogoratu beharreko pasahitz gehiegi dituzu? Ezin duzu sartu eremu pribatura pasahitzik gabe? Segurtasuneko galdera bat konfiguratu dezakezu eremu pribatuaren pasahitza bizkor berrezartzeko, ahaztuta ere.



**Segurtasun-galdera gaitzea:** Eremu pribatura sartu ondoren, ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > PrivateSpace**. Sakatu **Pasahitz-babesa**, eta jarraitu pantailan agertzen diren jarraibideei eta sartu eremu nagusiaren eta eremu pribatuaren pasahitzak, segurtasun-galderaren pantailan sartu ahal izateko.

**Segurtasun-galdera konfiguratzea:** Sakatu segurtasun-galdera, eta hautatu aukeran dauden galderetako bat edo sortu berri bat. Idatzi segurtasun-galderaren erantzuna, eta sakatu **Bukatu** segurtasun-galderaren funtzioa gaitzeko.

-  Segurtasun-galderaren funtzioa gaitu ondoren ere alda ditzakezu galdera eta erantzuna.


**Eremu pribatuaren pasahitza aldatzea:** Sartu eremu nagusian, ireki  **Ezarpenak** eta sartu aukera honetan: **Segurtasuna eta pribatutasuna > PrivateSpace**. Sakatu  **> Berretsi MainSpace eremuaren pasahitza**. Segi pantailako jarraibideei eremu nagusirako pasahitza eta segurtasun-galderaren erantzuna sartzeko; ondoren, konfiguratu eremu pribatuaren pasahitza.

 Eremu nagusitik eremu pribatuaren pasahitza berrezartzeko aukera bakarra da eremu pribatuan segurtasun-galderaren erantzuna konfiguratu izana.

 **Eremu pribaturako sarbidea ezkutuan baldin badago eta ezin baduzu sartu eremu pribatua berrezartzeko pantailan**, sakatu eremu nagusia, eta ireki  **Ezarpenak**. Sartu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Ezarpenak osagarriak > Erakutsi ezarpen guztiak** aukeran, eta sakatu **Ados** eremu pribaturako sarbidea bistartzeko.

## Aplikazio-blokeoa funtzioa gaitzea

Aplikazioen blokeoak aukera ematen du pasahitz bat ezartzeko aplikazio garrantzitsuei. Gailua berrabiarazi edo pantaila desblokeatu ondoren, aplikazioen blokeorako pasahitz bat sartzeko eskatuko dizu aplikazio horiek zabaltzen dituzunean. Funtzio honek are gehiago babestuko du zure informazio pribatua eta gailuko aplikazio garrantzitsuetan inor baimenik gabe sartzea galaraziko du.


**Aplikazio-blokeoa funtzioa gaitzea** Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Aplikazio-blokeoa**. Aplikazioen blokeora lehen aldiz sartzean, hautatu **Pantaila-blokeoa eta pasahitzak** edo **PIN pertsonalizatua**, hori izan dadin **Aplikazio-blokeoa** aukeraren pasahitza. Idatzi pasahitza, eskatzen dena kontuan hartuta, eta **Aplikazio-blokeoa** pantailan, aktibatu blokeatu nahi dituzun aplikazioen hautagailuak.

**Aplikazioen blokeorako pasahitza ezartzea:** Sakatu  **Aplikazio-blokeoa** pantailan; ondoren, sakatu **Aplikazio-blokeoa**, eta hautatu **Pantaila-blokeoa eta pasahitzak** edo **PIN pertsonalizatua**.

## Pasahitzen kudeatzailea erabiltzea

Pasahitzen kudeatzaileak zure pasahitzak gordetzen eta betetzen ditu. Horren bidez, gailuaren aplikazioetan saioak eroso eta seguru abiaraz ditzakezu.

**Pasahitzen kudeatzailea gaitzea edo desgaitzea:** Pasahitzen kudeatzailea lehenespenez dago gaituta. Zure gailua eguneratu ondoren, gaitu pasahitzen kudeatzailea, hemen aipatzen den bezala:

- 1 Sartu pantaila desblokeatzeko pasahitza, pasahitzen kudeatzailearen ezarpenean sartzeko. Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Segurtasuna eta pribatutasuna > Pasahitzen kutxa gotorra**.
- 2 Idatzi pantaila desblokeatzeko pasahitza, **Pasahitzen kutxa gotorra** pantailan sartzeko.

- 3 Gaitu Pasahitzen kutxa gotorra.** Saioa lehen aldiz abiarazi baduzu edo saioa itxi eta gero sartu bazara aplikazioan, hautatu **GORDE**, eta kontua eta pasahitza gorde egingo dira. Saio bat hasten duzun hurrengoan, erabili hautatutako modua (adibidez, aurpegiaren bidez desblokeatzekoa), erabiltzaile-izena eta pasahitza automatikoki bete daitezten aplikazioa hasteko garaian.
- 4 Gaitu edo desgaitu Bete automatikoki ezarpenak** banakako aplikazioetarako. Aplikazio batean erabiltzaile-izena eta pasahitza automatikoki betetzeko funtzioa gaituta badago, zure aurpegia, hatz-marka edo blokeo-pantailaren pasahitza erabil dezakezu saioa hastean pasahitza betetzeko. Funtzio hori desgaituta baldin badago, eskuz sartu behar dira erabiltzaile-izena eta pasahitza.

## Datuen babes hobetua: babestu zure pribatutasuna

Mugikorra galtzen baduzu edo lapurtu egiten badizute argazkiak, bankuko informazioa edo beste batzuk filtratuko diren beldur zara? Orain, Huawei gailuek segurtasun-txip batzuk dituzte, fidagarritasun-ziurtagiriak eta pantaila desblokeatzeko pasahitzak ematen duten babes bikoitzaz gain. Informazioa memoriak txartel batean edo barne-memorian jasotzen denean, goi-mailako babesa jasotzen du.

**Zifratze eta segurtasun-neurri eraginkorrak:** Huawei gailuak hardware-pasahitz bat dute, datuak deszifratzeko erabili ezin dena datu horiek gailutik ateratzen direnean. Fidagarritasun-ziurtagiriaren arabera, zifratutako osagaiak memoria-kontrolaren txipera doaz hardwareko datuak babesteko ahalmena hobetzeko. Babes-neurri horrez gain, datu pribatuak babesteko pantaila blokeatzeko pasahitza daukagu. Eremu pribatua, erabiltzaile anitzeko funtzioa eta memoria-txarteleko fitxategiak zifratzeko funtzioak erabiltzen direnean, eta argazkiak, informazio pertsonala edo beste datu pertsonal batzuk zifratzeko funtzioak erabiltzen direnean, datuak deszifratzeko modu bakarra da aldi berean deszifratzeko fidagarritasun-ziurtagiria, pantaila blokeatzeko pasahitza eta segurtasun-txipa.






# Wifi-sarea eta beste sare batzuk

## Wifia

### Wifi funtzioa sartzea


WiFi+ modu adimentsuan konektatzen da wifi-sareetara, eta, hala, datu mugikorrek aurrezten dira. Gailuak wifi-sare ezagun edo doako bat detektatzen badu, automatikoki aktibatuko da funtzioa, eta sarera konektatuko da. Internetera konektatzeko inguruan duen sare egokiena hautatzen du automatikoki gailuak, Interneteko konexio onena lortzeko.

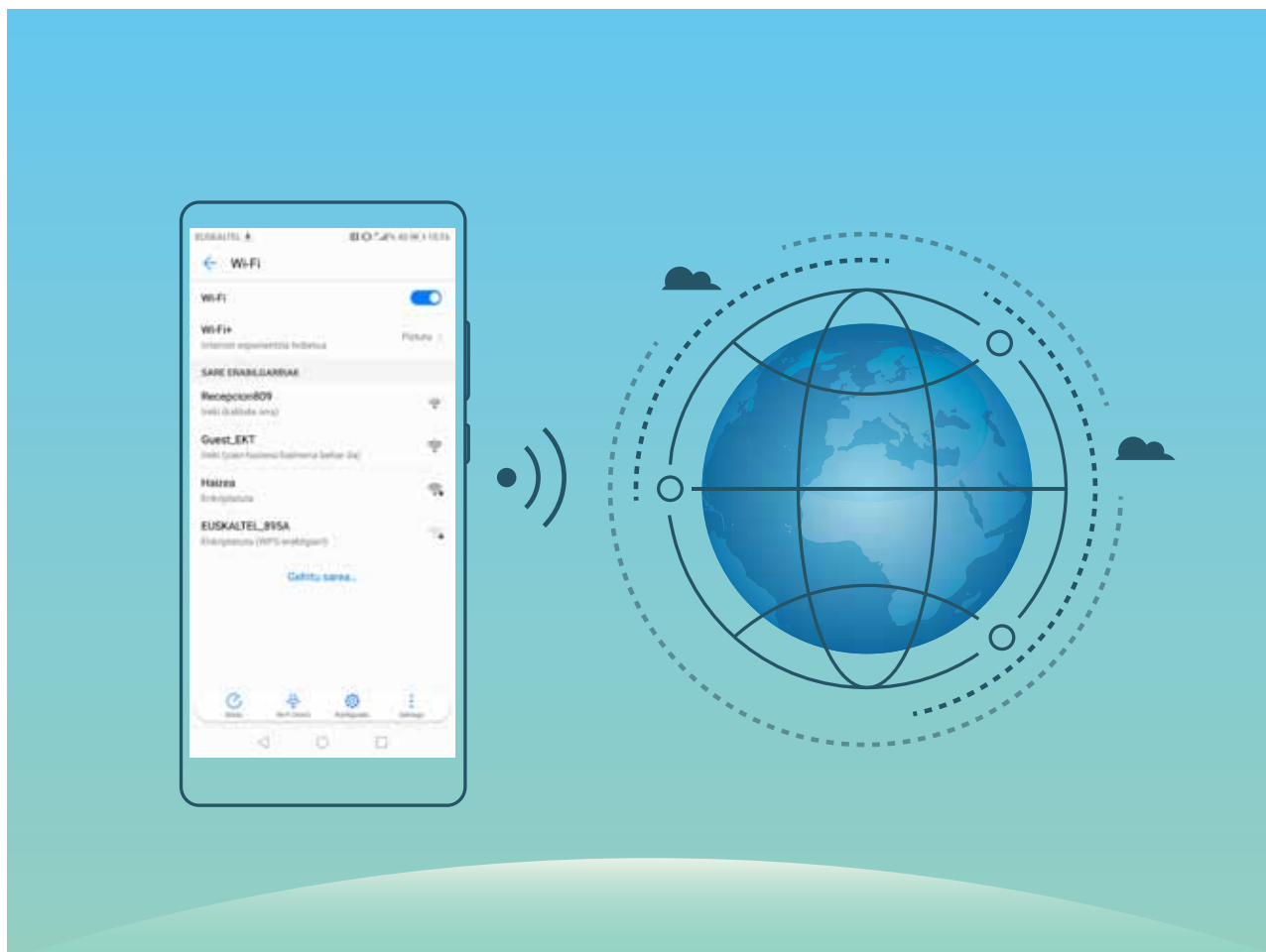
WiFi+ funtzioa gaituta, hau egin dezake gailuak:


- **Sare egokiena automatikoki hautatu eta hartara konektatu:** Gailuak automatikoki detektatzen ditu aurrez erabilitako wifi-sareak, doako sareak eta datu mugikorren sareak, erabiltzailea dagoen tokiko seinalearen intentsitatearen arabera.
  -  Konexio-egoera ikus dezakezu egoera-barren ikonoei begiratuta:
    -  ikonoak adierazten du zure gailua wifi bidez dagoela konektatuta Internetera.
    - Seinale-barraren ezkerreko beheko muturreko  ikonoak adierazten du zure gailua datu mugikorren bidez dagoela konektatuta Internetera.
- **Wifi funtzioa automatikoki aktibatzea:** Aurrez konektatu izan den wifi-sarearen arabera, kokapen jakin batzuetan, automatikoki gaitzen edo desgaitzen da wifi funtzioa. Hala, gailua ez da etengabe aritzen sare berrien bila.
- **Eskura dituen sareen kalitatea ebaluatzea:** Funtzioak eskura dituen wifi-eremuak ebaluatzen ditu, gailua Interneteko konexiorik ez duten sareetara automatikoki konektatzea saihesten du.

### Wifi-sareetara konektatzea

Zure gailua wifi-sare batera konektatzen baduzu, datuak aurreztu ditzakezu mugikorrean.

-  Arriskuak ekiditeko (adibidez, zure datu pertsonaletara eta informazio finantzariora inor baimenik gabe ez sartzeko), kontu handiz konektatu behar duzu beti wifi-sare publikoetara.



**Wifi-sare batera konektatzea:** Ireki  **Ezarpenak** eta sartu **Hari gabekoak eta sareak > WiFi-a** aukeran, eta gaitu **WiFi-a**. Sakatu wifi-sare bat, sare horretara konektatzeko, eta idatzi sareko pasahitza edo amaitu autentifikazioa, hala behar izanez gero. Bestela, joan menuaren behealderaino, sakatu **Gehitu sarea**, eta jarraitu pantailan agertzen diren jarraibideei, wifi-sarearen izena eta pasahitza sartzeko, eta, horrela, sarea gehitzeko.

### Wi-Fi sare bat partekatzea Wi-Fi zubia funtzioarekin

Wi-Fi zubia funtzioak aukera ematen dizu lagun eta gonbidatuekin partekatzeko zure etxeko wifia, pasahitza eman beharrik gabe.

**Wi-Fi zubia funtzioa gaitzea:** Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Hari gabekoak eta sareak > Sare publiko pertsonala > Gehiago**, eta gaitu **Wi-Fi zubia**.

**Wi-Fi zubia funtzioa konfiguratzeko:** Sakatu **Konfiguratu Wi-Fi zubia**, partekatutako wifi-sarerako behin-behineko izena eta pasahitza ikusteko edo aldatzeko.

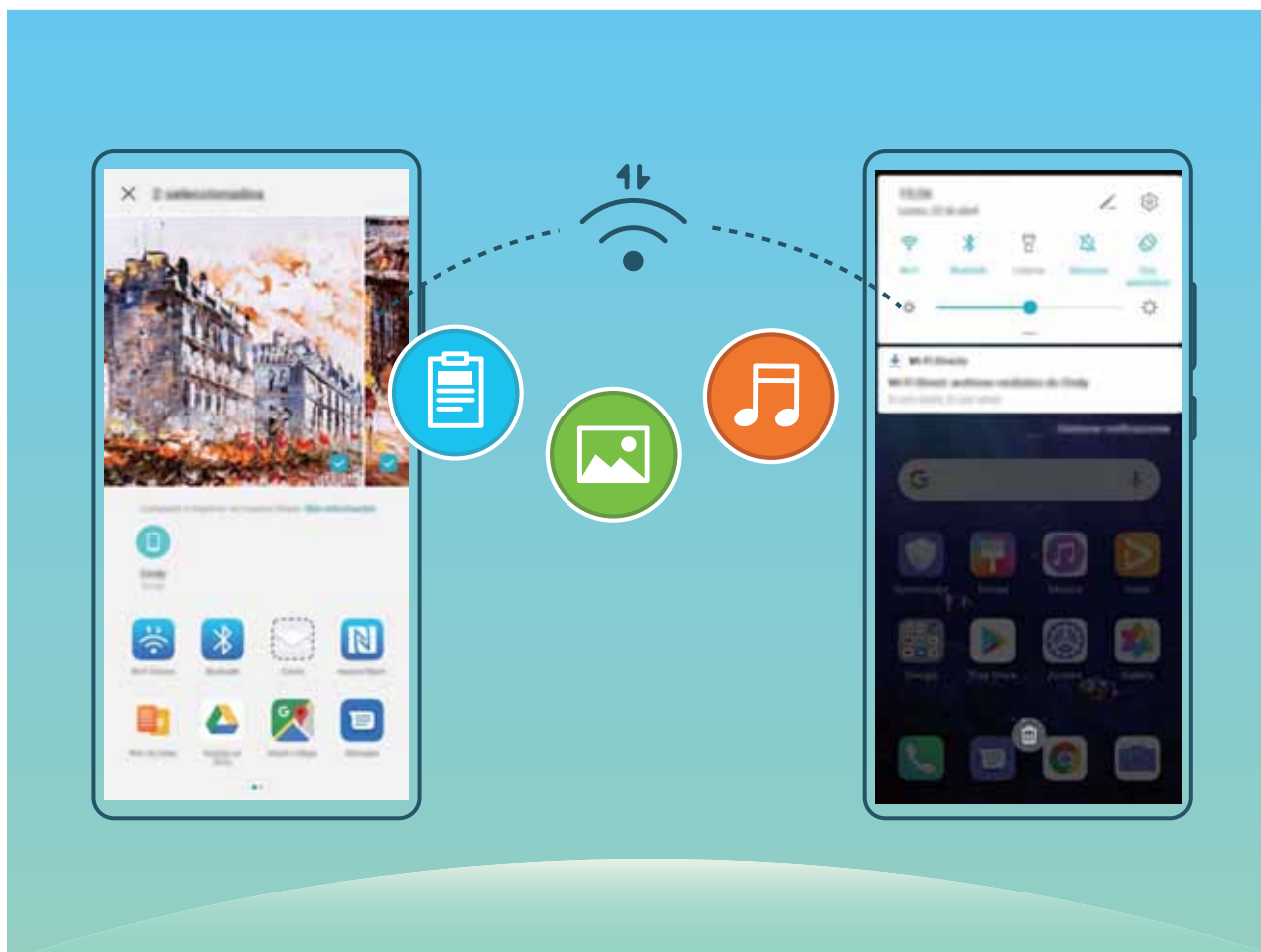
Zure lagun eta gonbidatuek sarearen behin-behineko izena eta pasahitza eskuratu ondoren, sarera konektatzeko aukera izango dute, funtzioa desgaitu arte.

 Lau gailu konekta ditzakezu zure etxeko wifi-sarera edozein unetan, Wi-Fi zubia funtzioaren bidez.




## Datuak Wi-Fi Direct bidez transferitzea



Wi-Fi Direct bidez datuak bizkor transferi daitezke Huawei gailu batetik bestera. Wi-Fi Direct bluetootha baino bizkorragoa da, eta ez dago gailua parekatu beharrik. Egokiagoa da fitxategi handiak distantzia laburretan transferitzeko.




**Fitxategiak Wi-Fi Direct bidez bidaltzea:** Ireki  **Fitxategiak**, luze sakatu bidali nahi duzun fitxategia, eta hautatu **Gehiago > Partekatu > Wi-Fi Direct**. Beste gailu bat hautemandakoan, sakatu haren izena konektatzeko eta fitxategiak transferitzen hasteko.

**Fitxategiak Wi-Fi Direct bidez bidaltzea:** Gaitu **Wi-Fi** aukera. Wifiaren ezarpen-pantailan, sakatu  **> Wi-Fi Direct**, hautematea gaitzeko. Fitxategi bat iritsi zaizula esaten duen abisua jasotakoan, sakatu **Ados**, fitxategiak transferitzen hasteko. Jasotako fitxategia **Fitxategiak** atalean gordeko da, **Wi-Fi Direct** karpetan, lehenespenez.

## WiFi+ funtzioa aktibatzea eta desaktibatzea


Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Hari gabekoak eta sareak > Wi-Fi >  > Wi-Fi+**, eta gaitu edo desgaitu **Wi-Fi+**.

-  • Zure telefonoa automatikoki konektatuko da erabilgarri dagoen sare optimo batera, WiFi+ gaituta dagoenean.
- WiFi+ funtzioak automatikoki hautatzen du datu mugikorren sare WiFi+ funtzioak zure eremuan duen intentsitatearen arabera. Bideoak eta tamaina handiko beste fitxategi batzuk deskargatzeko edo ikusteko datu mugikorrek erabiltzeak gastu gehigarriak sor ditzake. Hori ez gertatzeko, kontrata ezazu datu-plan bat.
- WiFi+ gaitu baduzu, bai eta wifia eskuz desgaitu baduzu ere, baliteke gailuak automatikoki hautatzea wifi-sare bat, baldin eta wifi-sare erabilgarri bat detektatzen badu, aurrez konektatu izan dena.




## Internetera konektatzea

Konektatu wifi-sareetara erraz-erraz zure gailuarekin.

### Wifi-sare batera konektatzea


- 1 Irriatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko.
- 2 Luze sakatu  , wifia ezarpenen pantailara sartzeko.
- 3 Aktibatu **WiFi** aukera. Gailuak bera dagoen lekuan eskura dauden wifi-sareen zerrenda bistaratuko du.
- 4 Hautatu zein wifi-sareetara konektatu nahi duzun. Sare zifratu bat hautatzen baduzu, pasahitza sartu beharko duzu.


### Datu mugikorrek erabiliz konektatzea

-  Datu mugikorrek erabili aurretik, egiaztatu baduzula datu-plan bat, gehiegizko gastuak saihesteko.
- 1 Irriatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko.
  - 2 Sakatu  datu mugikorrek gaitzeko.
-  Bateria aurrezteko eta datu-erabilera murrizteko, desgaitu datu mugikorren konexioa, behar ez duzunean.



## Sare mugikorra beste gailu batzuekin partekatzea


Zure datu mugikorrek lagunekin parteka ditzakezu.


**Wifi-eremu pertsonala erabiltzea datu mugikorrek partekatzeko:** Ireki  **Ezarpenak** eta sakatu **Hari gabekoak eta sareak > Sare publiko pertsonala**. Konfiguratu **Gailuaren izena** eta **Pasahitza**, eta, ondoren, gaitu erabiliko duzun wifi-eremua.

-  **Datu mugikor partekatu**etarako **datu-mugak konfiguratzeko:** Sakatu **Ezarpenak > Hari gabekoak eta sareak > Sare publiko pertsonala > Gehiago**, eta sakatu **Datuen muga** saio bakar baten datu-muga konfiguratzeko. Mugara iritsitakoan, gailuak automatikoki desgaituko du wifi-eremua partekatzeko aukera.

**Bluetootha erabiltzea datu mugikorrek partekatzeko:** Konektatu gailua beste gailu batera Bluetooth bidez, eta, datu mugikorrek partekatzeko, gaitu Internet partekatzeko funtzioa.

Ireki  **Ezarpenak**, aukeratu **Hari gabekoak eta sareak > Sare publiko pertsonala > Gehiago**, eta gaitu **Bluetooth bidezko konexio-partekatzea**. Lotutako gailuaren **Bluetooth**aren doikuntzen pantailan, parekatutako gailuaren ondoan, sakatu  eta, ondoren, gaitu **Internetarako sarbidea** Interneteko konexioa ezartzeko eta datu mugikorrek partekatzeko.


**USB erabiltzea datu mugikorrek partekatzeko:** Erabili USB kablea gailua ordenagailuari konektatzeko. Ireki  **Ezarpenak**, aukeratu **Hari gabekoak eta sareak > Ainguraketa eta Wi-Fi-eremua**, eta gaitu **USB bidezko ainguraketa**, datu mugikorrek partekatzen hasteko.

-  Ordenagailuaren sistema eragilearen arabera, gailuaren kontrolagailuak instalatu edo dagozkion sare-konexioak ezarri beharko dituzu ordenagailuan, funtzio hori erabili ahal izateko. Ikusi ordenagailuaren sistema eragilearen gida, informazio gehiago lortzeko.

# Aplikazioak eta jakinarazpenak

## Aplikazio bikia: sare sozial batean bi konturen saioa aldi berean abiarazteko

Gustatuko litzaizuke zure telefonoan WeChat edo Facebook-eko bi kontutan aldi berean saioa hastea, etengabe batetik bestera aldatzen ibili beharrik gabe? Aplikazio bikiari esker, WeChat-eko edo Facebook-eko bi kontutan aldi berean has dezakezu saioa, zure bitzta pertsonala eta lana bereizteko.


-  Aplikazio bikiaren funtzioak hauekin bakarrik funtzionatzen du: WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp eta Messenger. Deskargatu aplikazio horien azken bertsioak funtzioa erabiltzen hasi aurretik.


Ireki  **Ezarpenak**. Aukeratu **Aplikazioak** > **Aplikazio bikia**, eta gaitu aplikazio bikia WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp edo Messenger-en, dagokionaren arabera.


Aplikazio bikia gaituta badago, WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp edo Messenger aplikazioen bi ikono agertuko dira pantaila nagusian. Horrek esan nahi du bi kontutan aldi berean has dezakezula saioa. Aplikazio bikia azkar batean desgaitzeko, luze sakatu aplikazio bikiaren ikonoa pantaila nagusian.

## Aplikazio-baimenak pertsonalizatzea bakoitzaren beharren arabera erabiltzeko gailua

Ezinegona eragiten dizu hirugarrenen aplikazioek baimen garrantzitsu gehiegi lortzea eta, beraz, informazio pertsonala eskuratzea? Aplikazio bakoitzaren baimenak monitorizatu ditzakezu, eta nahi dituzun baimenak ezeztatu.

-  Men bat desgaitzen baldin bada, gerta liteke aplikazioaren funtzioaren bat erabiltzeko aukerarik ez izatea. Adibidez, kokapen-baimena desgaitzen baldin bada mapen aplikazio batean, aplikazioak ezingo du eman kokapen- eta nabigazio-zerbitzurik.

**Aplikazioen baimenak konfiguratzeko** Baimen batzuk ezeztatu nahi dituzu? Ireki  **Ezarpenak**, eta hautatu **Aplikazioak** > **Aplikazioak**, sakatu **Baimenak** aukera **aplikazioaren informazioari buruzko** pantailan, eta, ondoren, gaitu edo desgaitu nahi dituzun baimenak.

**Baimenak egiaztatzea eta aldatzea** Egiaztatu nahi duzu zer aplikaziok dituzten baimen garrantzitsuak? Ireki  **Ezarpenak**, eta sakatu **Aplikazioak** > **Baimenak**; hautatu egiaztatu nahi duzun baimena, eta sakatu baimena eman edo kendu nahi diozun aplikazioaren ondoko hautagailua.

# Soinua eta pantaila

## Ez molestatu modua konfiguratzeko


Ez molestatu moduak ezezagunen deiak blokeatzen ditu, eta hautatutako kontaktuen deiak edo mezuak jasotzen dituenen bakarrik jakinarazten dio erabiltzaileari.



Ireki  **Ezarpenak** eta sakatu **Soinuak** > **Ez molestatu** hau egiteko:


- **Ez molestatzeko:** Sakatu **Ez molestatu** funtzio hori berehala gaitzeko edo desgaitzeko.
- **Arauek programatzeko:** Saihestu une jakin batzuetan molestatzeko, hala nola asteburuan edo gauean. Sakatu **Programatuta** denbora-tartea eta errepikapen-zikloa konfiguratzeko.
- **Kontaktu garrantzitsuen deiak baimentzeko:** Hautatu **Deiak** eta, ondoren, aukeratu **Kontaktuak soilik** edo **Gogokoak soilik**.
- **Kontaktu garrantzitsuen mezuak baimentzeko:** Hautatu **Mezuak** eta, ondoren, aukeratu **Kontaktuak soilik** edo **Gogokoak soilik**.
- **Errepikatutako deiek jo dezaten baimentzeko:** **Errepikatutako dei-egileak** funtzioa gaituta dago lehenespenez. Gailuak jo egingo du telefono-zenbaki berberetik behin baino gehiagotan deitzen badute 3 minutuko tartean.


## Soinu-ezarpenak konfiguratzeko


Gailuan filmak ikusten dituzunean edo jokoak erabiltzen dituzunean, gailuak soinu estereoa hautatuko du automatikoki, erabiltzaileak hobeto entzun dezan. Tonuen eta audio-gogorarazpenen doikuntzak ere konfiguratu ditzakezu, egoera bakoitzera egokitzeko.

**Sistemaren bolumena doitzeko:** Sakatu bolumen-botoia eta mugitu kontrol irristagarria, multimedia-fitxategien bolumena doitzeko. Aukeran, sakatu  soinuaren ezarpenen pantaila bistartzeko, eta doitu txirrin-tonuaren, multimedia-fitxategien eta alarmen bolumena.

 Sistemaren doikuntzetan ere konfiguratu dezakezu bolumena. Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Soinuak**, eta irristatu hatza bolumena doitzeko.

 Soinua doitzeko pantailan, sakatu **Bolumena igotzeko botoiaren kontrol lehenetsia** eta hautatu **Dei-tonuaren bolumena**. Orain, bolumen-botoiak erabili ditzakezu tonuen bolumena doitzeko.

**Soinua, Isilik modua eta Bibrazioa moduak txandakatzea:** Irriatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko. Sakatu  **Soinua** modua, **Isilik** modua edo **Bibrazioa** modua hautatzeko.



**Jakinarazpen-tonuak eta teklatuarenak gaitzeko:** Ireki  **Ezarpenak** eta sakatu **Soinua** > **Soinu-ezarpen gehiago** teklatura sakatzean ateratzen dituen soinuak, pantaila-argazkien soinuak eta sakatzean egiten duen bibrazioa gaitzeko edo desgaitzeko.


**Gailuan Isilik modua aktibatzea:** Soinua pantailan, gaitu **Isilik modua** eta, ondoren, gaitu **Isilik moduan bibratzea**. Orain, dei bat jasotakoan, pantaila aktibatuko egingo da eta gailuak bibratu egingo du.


**Tonuen eta jakinarazpenen soinuak pertsonalizatzea:** Soinua pantailan, hautatu tonu- edo jakinarazpen-soinu bat, zure zaletasunen arabera.

## Irakurketa modua aktibatzea begiak ez nekatzeko


Gailuari begira denbora luzez aritu ondoren begiak nekatzen zaizkizu? Irakurketa moduak eraginkortasunez gutxitu dezake argi urdina eta pantaila doitu argi beroagoak bistartzeko. Horrek ikusmen-nekea arintzen du eta begiak babesten.

**Irakurketa modua gaitzea:** Ireki  **Ezarpenak**, aukeratu **Pantaila > Begietako erosotasuna** eta gaitu **Begietako erosotasuna**. Irakurketa moduaren ikonoa  egoera-barran agertuko da. Irakurketa modua gaitutakoan, argi urdina iragaziko da, eta pantailak kolore horixka izango du.

**Irakurketa modua bizkor gaitzea eta desgaitzea:** Irristatu hatza beherantz, egoera-barraren gainean, jakinarazpen-panela irekitzeko. Jakinarazpen-paneletik, zabaldu lasterbideen panela; eta, ondoren, gaitu edo desgaitu .


**Irakurketa modua aurrez definitutako uneetan aktibatzea:** Gailua konfiguratu dezakezu aurrez definitutako aldi batean irakurketa modua aktiba dezan egunero. Irakurketa modua desgaituta, ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Pantaila > Begietako erosotasuna** eta gaitu **Programatu**; ondoren, konfiguratu **Hasiera-ordua** eta **Amaiera-ordua**.

**Irakurketa moduaren kolore-tenperatura doitzea:** Irakurketa modua gaitutakoan, argi urdina iragaziko da, eta pantailak kolore horixka argia izango du. Kolore-tenperatura doitu dezakezu, beharraren arabera. **Begietako erosotasuna** gaitu ondoren, kolore-tenperaturaren kontrol irristagarria doitu dezakezu, kolore hotzagoak edo beroagoak bistartzeko.

-  • Telefonoa ordu-erdiz erabili ondoren, atsedeen eman ikusmenari 10 minutuz.
- Atsedeen hartzen duzun bitartean, begiratu urruneko puntu bati, zure begietako ikusmen-muskuluak doitzeko eta ez nekatzeko.
- Ohitura egokiek zure ikusmena babestuko dute, eta miopia galarazi.

## Pantailaren ezarpen gehiago

### Lasterbideak erabiltzea sarri erabiltzen dituzun funtzioetara sartzeko

 Aplikazio baten ikonoa luze sakatu eta lasterbidea sortzen ez bada, aplikazioak pantaila nagusian lasterbidea izateko aukerarik ematen ez duen seinale. Aplikazio bakoitzak gehienez sarri erabiltzen diren lau funtzio onartzen ditu. Funtzio horiek aplikazio bakoitzak lehenesten ditu, eta ezin dira aldatu.

**Sarri erabiltzen dituzun aplikazioen funtzioetara azkar sartzea:** Luze sakatu aplikazio baten ikonoa, eta, gero, sakatu sarri erabiltzen den funtzio bat hara sartzeko. Adibidez, selfie bat egiteko, luze sakatu kameraren ikonoa, eta sakatu **Erretratua** menu gainerakorrean, erretraturako lasterbide bat sortzeko.

**Pantaila nagusian lasterbideak sortzea:** Pantaila nagusian, luze sakatu aplikazio baten ikonoa, menua agertzeko. Luze sakatu nahi duzun funtzioa, eta arrastatu pantaila nagusira, lasterbidea sortzeko. Adibidez, kamerak selfieak egiteko duen funtziorako lasterbide bat gehitu dezakezu.

### Pantailako ezarpenak aldatzea


Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Pantaila**, eta aukera hauek izango dituzu:

- **Pantaila osoa bistaratzea:** Hautatu **Bistaratzeko ezarpen gehiago** > **Pantaila osoko pantaila** aplikazioa pantaila osoan ikusteko, hala behar izanez gero.
- **Koskaren bistaratze-doikuntzak konfiguratzeko:** Sakatu **Bistaratzeko ezarpen gehiago** > **Koska** koskaren bistaratze-doikuntzak konfiguratzeko.
- **Letren eta irudien tamaina aldatzea:** Sakatu **Testuaren eta bistaratzearen tamaina** eta arrastatu kontrol lerragarria, zure beharren arabera.
- **Kolore-tenperatura doitu:** Sartu **Kolore modua eta tenperatura** aukeran. Sistemak lehenetsitako eta aholkatutako aukera hauek dituzu: **Lehenetsia**, **Epela** edo **Hotza**. Bestela, sakatu zirkuluaren edozein tokitan, edo arrastatu puntua kolore-tenperatura eskuz ezartzeko.
- **Pantailaren bereizmena automatikoki ezartzea:** Sakatu **Pantailaren bereizmena** eta gaitu **Bereizmen adimentsua**. Pantailaren bereizmena doitu egingo du gailuak, energia automatikoki aurrezteko.
- **Egoera-barran informazio gehiago erakustea:** Sakatu **Bistaratzeko ezarpen gehiago** eta gaitu **Operadorearen izena erakutsi** edo **Bistaratu sarearen abiadura**, zure beharren arabera.
- **Pantaila piztuta egongo den denbora aldatzea:** Sakatu **Lo** eta hautatu zenbat denbora egongo den pantaila piztuta jarduerarik ez dagoenean itzali aurretik.

# Biltegitratzea

## Memoriaren garbiketa gaitzea

Litekeena da, denborarekin, zure gailua gero eta makalago joatea, biltegitratzeko lekua gutxitu ahala. Memoria garbitzeko funtzioa erabili biltegitratzeko lekua egiteko, sistemaren errendimendua hobetzeko eta zure gailuak etenik gabe funtzionatzeko.


Ireki  **Optimizatzailea.**, eta, ondoren, sakatu **Garbitu**, memoria garbitzeko eta caché memoria husteko. Hala, errendimendua optimizatuko duzu. Hala ere, biltegitratzeko toki gutxi baduzu, garbiketa sakon bat egin, toki gehiago lortzeko.



# Laguntza adimenduna

## Gailuko funtzioetara sartzea, telefonoan nonahi zaudela ere, nabigazio-docka erabilia


Aplikazio bat ixteko edo pantaila nagusira itzultzeko, gailuaren behean dagoen nabigazio-barra erabili behar duzu. Nabigazio-dockaren funtzioa zure telefonoan gaitu dezakezu nabigazio-teklarik erabili behar ez izateko, eta, hala, esku bakarrarekin erabili gailua, eroso.


Ireki  **Ezarpenak**. Sakatu **Sistema** > **Sistemaren nabigazioa** > **Nabigazio-docka** eta gaitu **Nabigazio-docka**. Nabigazio-docka pantailan bistaratzen da. Nahi duzun tokira eraman dezakezu. Nabigazio-dockak aukera hauek ematen ditu:

- **Atzera**: Sakatu nabigazio-docka behin pauso bat atzera egiteko edo bi aldiz bi pauso atzera egiteko.
- **Hasierara joatea**: Luze sakatu nabigazio-docka eta, ondoren, askatu, pantaila nagusira sartzeko.
- **Atzeko planoko aplikazioak ikustea**: Luze sakatu nabigazio-docka, eta, ondoren, irristatu hatza eskuinera edo ezkerrean atzean exekututzen ari diren aplikazioak ikusteko.

## Liburu-formako zorro bat gailua babesteko erabiltzea





Liburu-formako zorroek gailua babesten dute, eta, horrez gain, data, ordua eta jakinarazpenak bistaratzen dituzte. Gainera, horiek jarrita ere, telefono-deiei erantzun diezaikezu, musika entzun dezakezu eta alarmak desaktiba ditzakezu bistaratze-leihotik.





-  E-mailak hobeak lortzeko, gomendatzen da Huaweiaren liburu-formako zorro ofiziala erabiltzea (Vmail bidez eskura daiteke).
- Gailu-modelo bakoitza hainbat zorro-motarekin erabil daiteke. Erosi aurretik, ikusi zein zorro erabil ditzakezun zure gailuarekin.

**Zorroaren modu adimenduna gaitzea**: Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna** > **Estalki adimentsua** eta gaitu **Estalki adimentsua**. Erabiltzen duzun zorro-motaren arabera, gaitu edo desgaitu **Erabili bistaratze-leiho**.

**Zorroa irekitzea edo ixtea**: Gailuak liburu-formako zorroaren txip magnetikoa detektatzen du, Hall efektuko sentsorearen bidez. Horrek esan nahi du zorroa ixten duzunean gailuak pantaila blokeatzen duela automatikoki. Zorroa irekitzean, txip magnetikoa detektatzen ez duenez, gailuaren pantaila automatikoki pizten da.

- **Liburu-formako leihorik gabeko zorroa ixtea:** Gailua zain dagoela zorroa ixten baduzu, pantaila automatikoki blokeatuko da.
- **Liburu-formako leihodun zorroa ixtea:** Zorroa itxi ondoren, data, ordua, karga-informazioa, jakinarazpenak, pauso-kontaketa, musikaren edo alarmaren pantaila eta beste zenbait informazio bistara ditzakezu pantailan. Ez bazaude bizi zaren hirian beste batean baizik, bi tokietako data, ordua eta eguraldia bistaratuko dira.


**Deiei erantzutea:** Liburu-formako leihorik gabeko zorro bat erabiltzen ari bazara, zorroa itxi eta hitz egiten segitu dezakezu. Telefonoa eseki nahi baduzu, ireki zorroa deia amaitzeko. Zorroak bistaratze-leihoa baldin badu, sarrerako deien pantailan, irristatu  ikonoa  aldera deiari erantzuteko. Deia amaitzeko, irristatu  ikonoa  aldera.

**Musika erreproduzitzea:** Liburu-formako zorroa ixten duzunean, ez dio utziko musika erreproduzitzeari. Zorroak bistaratze-leihoa baldin badu, sakatu  edo  abestia aldatzeko. Sakatu  edo  erreprodukzioa eteteko edo berriz martxan jartzeko.

**Alarmak isiltzea:** Jotzen ari den alarma bat isilarazteko, ireki eta itxi liburu-formako zorroa, edo sakatu pizteko/itzaltzeko botoia. Gailuak alarmaren gogorarazpena bistaratzen segituko du, atzeratze-doikuntzen arabera. Zorroak bistaratze-leihoa baldin badu, alarma desgaitu dezakezu pantailan hatza irristatuta edo pantaila sakatuta, hura isilarazteko.

## Ustekabeko eragiketen prebentzioa gaitzea edo desgaitzea

Gailu ustekabeko eragiketen prebentzioa pantaila konturatu gabe sakatuz gero nahi ez dituzun eragiketak ez egiteko.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna** eta, ondoren, gaitu edo desgaitu **Nahi gabe ukitzea saihestea**, nahi duzunaren arabera.

# Sistema

## Testua idazteko modua aldatzea


Zure telefonoan testua idazteko modua alda dezakezu.

**Testua idazteko modua aldatzea:** Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Sistema > Hizkuntza eta testu-mezuak idazkera > Teklatu lehenetsia** eta hautatu testua idazteko modua.

## Erabilerraztasuna

### TalkBack gaitzea, pantailako edukia ozen irakur dadin


TalkBack-ek ozen irakurriko du zuk pantailan sakatzen, hautatzen edo aktibatzen duzun edukia. Tresna erabilgarri honek aukera ematen die ikusmen-arazoak dituzten erabiltzaileak gailuarekin interakzioan aritzeko.

- 1 Ireki  **Ezarpenak** eta hautatu **Laguntza adimenduna > Erabilerraztasuna > TalkBack, TalkBack-en ezarpenak** irekitzeko.
- 2 Gaitu **TalkBack**, eta sakatu **Ados**. Gailuak tutoretza bat bistaratuko du TalkBack lehen aldiz gaitzen denean. Tutoretza berriro entzun behar izanez gero, sakatu **Ezarpen gehiago**, ireki TalkBacken ezarpenen pantaila, eta aktibatu tutoretza.
- 3 Sakatu **Ezarpen gehiago** eta gaitu **Arakatu ukituta**. **Arakatu ukituta** funtzioa gaituta dagoenean, zure gailuak edukia irakurtzen du zuk zerbait sakatzen duzun bakoitzean.

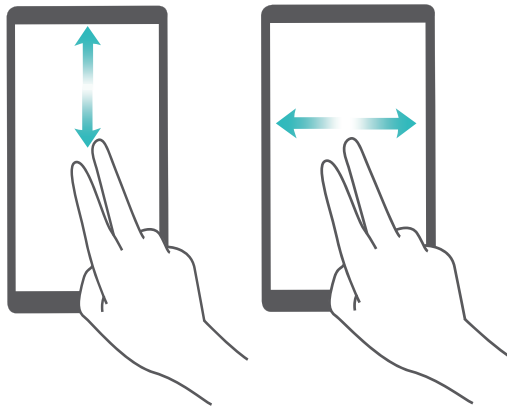
Baliteke ustekabea TalkBack funtzioa aktibatu izana. TalkBack desgaitzeko, luze sakatu pizteko/itzaltzeko botoia, gailuak dar-dar egin arte, eta, ondoren, sakatu pantaila bi hatzekin, gutxienez hiru segundoz.

### Keinuak TalkBack funtzioarekin

TalkBack funtzioak keinu-multzo berezi bat erabiltzen du. TalkBack funtzioa gaituta dagoenean, keinu horiek egin behar dira erabiltzailea gailuarekin interakzioan aritu dadin.

-  TalkBack desgaitzeko, luze sakatu bolumena igotzeko eta jaisteko botoiak gutxienez hiru segundoz, edo luze sakatu pizteko/itzaltzeko botoia, gailuak dar-dar egin arte; ondoren, sakatu pantaila bi hatzekin, gutxienez hiru segundoz.

Pantailan nabigatzeko: Irristatu bi hatz pantailan, pantailan barrena mugitzeko. Irristatu hatzak ezkererantz edo eskuinerantz orriz eta pantailaz aldatzeko.



**Sakatu behin nahi duzun elementua:** Elementu bat hautatzeko (ez irekitzeko), hatz batez sakatu. Gailuak hautatutako elementuaren edukia ozen irakurriko du.



**Sakatu bi aldiz elementu bat aktibatzeko:** Hatz bakar batez, sakatu bi aldiz pantailaren edozein gune aurreko urratsean hautatutakoa berresteko.



Adibidez, **Ezarpenak** ireki nahi badituzu, sakatu ezarpenen ikonoa hatz batez, eta, ondoren, sakatu bi aldiz pantailaren edozein gune.


Beste keinu batzuk:

- **Irristatu hatza pantailan eskuinera** hurrengo elementura joateko.

- **Irristatu hatza pantailan ezkerrean** aurreko elementura joateko.
- **Irristatu hatza pantailan behean** behean dagoen elementura joateko.
- **Irristatu hatza pantailan goian** goian dagoen elementura joateko.
- **Irristatu hatza pantailan behean eta ondoren eskuinera** TalkBack-en menu orokorra irekitzeko. TalkBack-en funtzio jakin batzuetara bizkor sar zaitezke hemendik.
- **Irristatu hatza pantailan goian eta ondoren eskuinera** TalkBack-en menu lokala irekitzeko. TalkBack-en nabigatzeko modua konfiguratu dezakezu.
- **Irristatu hatza pantailan behean eta ondoren ezkerrean** aurreko pantailara itzultzeko. Itzultzeko tekla bezala funtzionatzen du.


## TalkBacken doikuntzak pertsonalizatzea

Gailuan TalkBack gaitu ondoren, ahotsaren bolumena, soinuaren kalitatea, keinuak eta gainerako doikuntzak konfiguratu ditzakezu, zure lehentasunen arabera.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna > Erabilerraztasuna > TalkBack > Ezarpen gehiago** eta, ondoren, konfiguratu ahotsaren bolumena, soinuaren kalitatea, keinuak eta gainerako doikuntzak.


## Testua ahots bihurtzeko funtzioa erabiltzea TalkBackekin


Testua ahots bihurtzeko funtzioak ozen irakurtzen ditu gailuko pantailako testuak. Horrez gain, ikusmen-arazoak dituzten erabiltzaileak gailuarekin interakzioan aritu daitezene ere erabili daitezke.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Erabilerraztasuna** eta gaitu. Konfiguratu funtzio honetarako gaitu nahi duzun motor gogokoena eta ahots-abiadura.

## Kolorea zuzentzeko funtzioa gaitzea



Kolorea zuzentzeko ezarpenek aukera ematen dute daltonismoak eragiten dituen efektuak konpentsatzeko.

-  Kolorea zuzentzeko aukera gaituta dagoenean, baliteke koloreak normal ikusten dituzten erabiltzaileek zailtasunak izatea kolore batzuk ikusteko.


Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna > Erabilerraztasuna > Kolore-zuzenketa**, eta, ondoren, gaitu **Kolore-zuzenketa**. Sakatu **Zuzenketa modua**, kolorea zuzentzeko nahi duzun modua hautatzeko.


## 'Hitz egiteko hautatzea' funtzioa erabiltzea

Gaitu Hitz egiteko hautatzea funtzioa pantailan hautatutako edukia ozen irakurrita entzuteko.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Laguntza adimenduna > Erabilerraztasuna > Hautatu ozen irakurtzeko**, gaitu **Erabili Hautatu ozen irakurtzeko**, eta sakatu **Ados**.  ikonoa bistaratuko da pantailaren beheko eskuineko aldean. Hau ere egin dezakezu:

**Irudietako testua irakurtzea:** Sakatu **Ezarpen gehiago**, eta, ondoren, gaitu **Irakurri irudietako testua**.


**Hautatu ozen irakurtzeko** aukera erabiltzeko, sakatu  ikonoa, eta, ondoren, sakatu pantailan testuak edo testua duten irudiak edukia ozen irakurrita ozen entzuteko.

 Funtzio hori erabili ahal izateko, hiru teklako nabigazioa erabili behar da.

## Ezarpen orokorrak

### Sistemaren hizkuntza aldatzea

Gailuko sisteman hizkuntza zure beharren arabera alda dezakezu.

Ireki  **Ezarpenak**, sakatu **Sistema > Hizkuntza eta testu-mezuak idazkera > Hizkuntza eta eskualdea** eta, ondoren, hautatu erabili nahi duzun hizkuntza. Erabili nahi duzun hizkuntza zerrendan ez badago, sakatu **Gehitu hizkuntza bat** hura bilatzeko. Bestela, sakatu **Eskualdea** herrialdea edo eskualdea hautatzeko. Sistemaren interfazea hautatutako eskualdeko ohituren arabera bistaratzen da.

### Sistemaren data eta ordua konfiguratzeko

Atzerrira bazoaz eta SIM txartela aldatzen baduzu, gailuak automatikoki bistaratuko ditu tokiko sare mugikorrek emandako data eta eguna. Data eta ordua eskuz ere doitu ditzakezu; horrez gain, data eta orduaren formatua ere aldatu dezakezu, edo bi erloju ezarri pantaila blokeatuta dagoenerako.

Ireki  **Ezarpenak**, eta sartu **Sistema > Data eta ordua** aukeran. Hemendik, hau egin dezakezu:





- **Data eta ordua aldatzea:** Gaitu **Ezarri automatikoki** aukera, gailuaren data eta ordua sare mugikorrek data eta orduarekin sinkronizatzeko. Desgaitu **Ezarri automatikoki**, data eta ordua eskuz konfiguratzeko.
- **Ordu-eremua aldatzea:** Gaitu **Ezarri automatikoki**, gailuaren ordu-eremua sare mugikorrekarekin sinkronizatzeko. Desgaitu **Ezarri automatikoki** aukera, ordu-eremua eskuz konfiguratzeko.
- **Orduaren formatua aldatzea:** Gaitu **24 orduko formatua** aukera, 24 orduko formatua konfiguratzeko. Desgaitu **24 orduko formatua** aukera, 12 orduko formatua konfiguratzeko.
- **Pantaila blokeatuta dagoela bi erloju ikusteko aukera konfiguratzeko:** Atzerrian bazaude, gailuak automatikoki bistaratuko ditu tokiko sare mugikorrek emandako data eta ordua. Gaitu **Bi erloju** eta konfiguratu **Etxeko hiria**, blokeo-pantailan bi erloju bistartzeko. Erloju batek tokiko ordua emango dizu, eta besteak zure jatorrizko herrialdekoa.

### Gailutik dokumentuak eta argazkiak inprimatzeko

Zure gailua inprimagailu batera konekta dezakezu wifi bidez, dokumentuak eta argazkiak erraz-erraz inprimatzeko.


- Mopria-k aukera ematen du gailutik zuzenean inprimatzeko Mopria-k ziurtatutako inprimagailuetan. Wifi bidez konektatzen da inprimagailua telefonora.
- Inprimagailua ez bada Mopria-k ziurtatua, jarri harremanetan inprimagailuaren fabrikatzailearekin, modelo horren osagarri bat eskuratzeko.

## 1 Konektatu gailua eta inprimagailua wifi-sare berera.

- **Inprimagailua wifi-eremura konektatzea:** Inprimagailuak wifi-eremua baldin badu, segi inprimagailuaren eskuliburuan agertzen diren jarraibideei, wifi-eremua gaitu eta pasahitz bat ezartzeko. Gailuan, ireki  **Ezarpenak** eta aukera **Hari gabekoak eta sareak > WiFi-a**. Gaitu **Wi-Fi** aukera, hautatu inprimagailuaren wifi-eremua, eta, ondoren, segi pantailan ageri diren jarraibideei konexioa ezartzeko
- **Wi-Fi Direct bidez konektatzea:** Inprimagailuak WiFi Directo onartzen badu, segi inprimagailuaren eskuliburuan agertuko diren jarraibideei funtzio hori gaitzeko. Gailuan, ireki  **Ezarpenak** eta aukera **Hari gabekoak eta sareak > WiFi-a**. Gaitu **Wi-Fi**, sakatu  **> Wi-Fi Direct** eta, ondoren, hautatu inprimagailua, detektatutako gailuen zerrendan.
- **Bideratzailearekin konektatzea:** Inprimagailuan, gaitu wifia eta konektatu etxeko bideratzaileara. Gailuan, ireki  **Ezarpenak** eta aukera **Hari gabekoak eta sareak > WiFi-a**. Gaitu **WiFi** aukera, hautatu bideratzailea, eta, ondoren, segi pantailan ageri diren jarraibideei konfigurazioa ezartzeko.


## 2 Ireki **Ezarpenak**. Sartu **Gailuaren konexioa > Inprimatzea > Inprimaketa-zerbitzu lehenetsia** aukeran, eta egiaztatu **Inprimaketa-zerbitzu lehenetsia** gaituta dagoela. Hautatu inprimagailu bat bilaketako emaitzetan, eta segi pantailan ageri diren jarraibideei inprimagailua eskuz gehitzeko.


## 3 Zuzenean inprimatu ahal izango duzu gailutik:

- **Irudiak inprimatzea:** Ireki Galeria. Ireki inprimatu nahi duzun argazkia, sakatu **Gehiago > Inprimatu edo esportatu PDFra**, eta, ondoren, segi pantailan ageri diren jarraibideei argazkia inprimagailura bidaltzeko.
- **Web-orriak inprimatzea:** Nabigatzailean, ireki inprimatu nahi duzun web-orria, eta, menuan, hautatu inprimatzeko aukera.
- **Dokumentuak inprimatzea:** Ireki inprimatu nahi duzun dokumentua produktibitate-aplikazio batean, eta, menuan, hautatu inprimatzeko aukera.
- **Oharrak inprimatzea:** Ireki  **Ohar-bloka**. Ireki inprimatu nahi duzun oharra, sakatu **Inprimatu**, eta, ondoren, segi pantailan ageri diren jarraibideei oharra inprimagailura bidaltzeko.

## Biltegiatzearen eta memoriaren egoera ikustea

Zure telefonoa luzez erabili ondoren ez dakizu seguru zenbat memoria duzun eta biltegiatzeko zenbat toki duzun? Memoriari eta gailuaren biltegiari buruzko informazioa bistaratu dezakezu, bien erabilera monitorizatzen eta garbiketa egin behar duzun ala ez erabakitzen.

 Gailu guztiek ez dituzte onartzen microSD txartelak.


Ireki  **Ezarpenak** eta sakatu **Biltegitratzea** memoriaren erabilera ikusteko, eta tokia egiteko, hala behar duzunean, biltegitratze-espazioaren arabera.

**Tokia egitea (gomendatua): GARBITU** hautatuz gero, aplikazioen erabilera-xehetasunak ikus ditzakezu. Eskaneatze-emaitzen arabera, sistema eskuz garbitu dezakezu, gomendatu bezala, edo garbitu nahi dituzun elementuak hautatu.





# Sistemaren eguneraketak

## Gailuaren sistema online eguneratzea

-  • Eguneratze bat instalatu aurretik, konektatu gailua Internetera. Onlineko eguneratzeek datu mugikorrek kontsumitzen dituzte. Hori dela eta, wifi-sare bat erabiltzea gomendatzen da.
- Eguneratzeko garaian bateria-mailak % 30 baino altuagoa izan behar du beti.
- Gailua eguneratzeko hirugarrenen software baimendu gabea erabiltzeak ekipoa honda dezake, baita informazio pertsonala arriskuan jarri ere. Eguneratu gailua online, edo eraman gailua Huaweiaren zerbitzu-zentro baimendu batera eguneratzea egiteko (erosketa-agiria eraman behar da).
- Sistema eguneratzean, baliteke datu batzuk ezabatzea. Gailua eguneratu aurretik, egin datu garrantzitsuen segurtasun-kopia bat.
- Eguneratu ondoren, baliteke hirugarrenen aplikazio batzuk (hala nola jokoak eta banku elektronikoa) bateragarriak ez izatea sistema berriarekin. Eguneratu sarri hirugarrenen aplikazio horiek bateragarritasun-arazoak konpontzeko.

**1** Ireki  **Ezarpenak**.

**2** Hautatu **Sistema > Softwarearen eguneratzea**. Sistemak bertsio berri bat detektatzen duenean, sakatu **Bertsio berria > DESKARGATU ETA INSTALATU**.

-  • Sistemaren eguneratzeak desgaitzeko, sakatu  eta desgaitu **Deskargatu automatikoki Wi-Fi bidez**.

Gailuaren eguneratzeek denbora pixka bat behar izaten dute. Ez egin eragiketarik sistema eguneratzen ari den bitartean. Eguneratze-prozesua amaitzen denean, gailua automatikoki berrabiarazten da.

# Lege-oharra

## Lege-oharra

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2019. Eskubide guztiak erreserbatuta.**

Debekatuta dago eskuliburu honen zati bat erreproduzitzea edo transmititzea, edozein modutan eta edozein baliabideren bidez, Huawei Technologies Co., Ltd. enpresak eta haren afiliatuek (Huawei) aldez aurretik idatzizko baimenik eman ez badute.

Baliteke Huawei enpresaren eta beste lizentzia-emaila batzuen egile-eskubideek babestutako softwarea izatea eskuliburu honetan deskribatzen den produktuak. Bezeroek ezin dute software hori erreproduzitu, banatu, aldatu, deskonpilatu, desmuntatu, desenkriptatu, atera, alokatu edo utzi, ez eta atzeranzko ingeniarietza egin ere; halaber, ezin dizkiete hirugarren batzuei eman software horren azpilizentziak, baldin eta indarrean dagoen legeak ez baditu murrizketa horiek debekatzen edo egile-eskubideen titularrek ekintza horiek baimentzen badituzte.

### Marka komertzialak eta baimenak


 HONOR, HUAWEI eta HUAWEI  Huawei Technologies Co., Ltd. enpresaren marka komertzialak edo marka erregistratuak dira.

Google Inc. enpresaren marka da Android™.

Bluetooth® logotipoak eta marka Bluetooth SIG, Inc. enpresarenak dira, eta Huawei Technologies Co., Ltd. enpresak lizentzia-hitzarmen baten bidez erabiltzen ditu beti.

 Qualcomm® aptX™  eta  Qualcomm® aptX™ HD  Qualcomm Inc.-en marka erregistratuak dira (NASDAQ: QCOM).

 LDAC Sony Corporation-en marka erregistratua da.

NFC Forum, Inc.-en marka komertzial edo erregistratua da  (N-Mark, Ameriketako Estatu Batuetan eta beste herrialde batzuetan).

Dokumentu honetan aipatzen diren enpresa, zerbitzu, produktu eta marka komertzialen beste izen batzuk beren titularren jabetzakoak izan litezke.

### Oharra

Dokumentu honetan deskribatzen diren produktuaren eta osagarrien ezaugarriak aldatu egiten dira instalatutako softwarearen, ahalmenen eta sare lokalaren ezarpenen arabera. Beraz, baliteke sare-operadoreek edo sare-zerbitzuen hornitzaileek ez aktibatu izana edo mugatu izana.

Hori dela eta, gerta liteke eskuliburu honetako deskribapenak guztiz bat ez etortzea eskuratutako produktuarekin edo osagarriekin.

Huaweik eskubidea du eskuliburu honetako informazioa edo zehaztapenak aldatzeko, aurrez jakinarazi gabe, eta ez du izango inolako erantzukizun komertzialik.

### **Hirugarren batzuen softwareari buruzko adierazpena**

Huawei ez da produktu honekin batera ematen diren softwarearen eta hirugarren batzuen aplikazioen jabetza intelektualaren titularra. Beraz, Huawei ez du emango inolako bermerik softwareerako eta hirugarren batzuen aplikazioetarako. Halaber, Huawei ez die laguntza-zerbitzurik emango software eta aplikazio horiek erabiltzen dituzten bezeroei, eta ez du erantzukizunik izango softwarearen eta hirugarren batzuen aplikazioen errendimenduaren gainean.

Softwarearen eta hirugarren batzuen aplikazioen zerbitzuak eten edo amaitu egin daitezke edozein unetan, eta Huawei ez du bermatzen inolako eduki edo zerbitzuren eskuragarritasunik. Hirugarren zerbitzu-hornitzaileek Huaweiaren kontrolpean ez dauden transmisio-tresnen edo sareen bidez eskaintzen dituzte edukiak edo zerbitzuak. Indarrean den legeriak ezartzen duen maila gorenean, espresuki ezartzen da Huawei ez duela izango erantzukizunik eta ez duela konpentsaziorik emango hirugarren batzuen zerbitzuen hornitzaileen zerbitzuengatik edo hirugarren batzuen edukia edo zerbitzuak eteteagatik edo bukatzeagatik.

Huawei ez du izango erantzukizunik produktu honetan instalatutako softwarearen legezkotasunaren, kalitatearen eta beste inolako alderdiren gainean, ez eta edozein modutan transmititutako hirugarren batzuen lanen gainean ere (besteak beste, testuak, irudiak, bideoak, softwarea...). Bezeroek beren gain hartuko dituzte softwarea instalatzearen edo hirugarren batzuen lanak transmititzearen edo deskargatzearen ondorio guztiak, baita softwarearen eta produktu honen arteko bateragarritasuna ere.

Kode irekiko Android™ plataforman oinarrituta dago produktu hau. Huawei egin beharreko aldaketak egin ditu plataforma horretan. Beraz, baliteke produktu honek ez onartzea Android plataforma estandarrarekin bateragarriak diren funtzio guztiak edo ez izatea bateragarria hirugarren batzuen softwarearekin. Huawei ez du eskaintzen inolako bermerik edo deklaraziorik bateragarritasun horri lotuta, eta espresuki uko egiten die gai horiei lotutako erantzukizun guztiei.

### **ERANTZUKIZUNIK EZA**

ESKULIBURU HONEN EDUKIA EZ DA INOLAKO BERMEA. APLIKATU BEHARREKO LEGERIAK HALA ESKATZEN DUEN KASUETAN IZAN EZIK, EZ DA EMATEN INOLAKO BERMERIK, EZ ESPRESUKI, EZ INPLIZITUKI. BESTEAK BESTE, EZ DA ESKAINTZEN ESKULIBURU HONEN ZEHAZTASUNARI, FIDAGARRITASUNARI EDO EDUKIARI DAGOKION MERKATURATZE- EDO EGOKITASUN-BERMERIK HELBURU ESPEZIFIKO BATERAKO.

LEGEAK BAIMENDUTAKO MAILA GORENEAN EZARTZEN DA HUAWEI INOLA ERE EZ DELA IZANGO KALTE BEREZI, NAHI GABEKO, ZEHARKAKO EDO ZERBAITEN ONDORIOZKOEN ERANTZULE, EZ ETA ONURAK, NEGOZIOA, DIRU-SARRERAK, DATUAK, MERKATARITZA-FUNTSA EDO AURRERATUTAKO AURREZPENAK GALTZEAREN ERANTZULE ERE, GALERA HORIEK AURREIKUSTEKO MODUKOAK IZAN ZEIN EZ.

PRODUKTU HAU ESKURATZEKO BEZEROEK ORDAINDUTAKO ZENBATEKORA MUGATUKO DA ESKULIBURU HONETAN DESKRIBATZEN DEN PRODUKTUAREN ERABILERAREN ONDORIOZKO GEHIENEZKO ERANTZUKIZUNA (MUGA HORI EZ ZAIO APLIKATUKO KALTE PERTSONALETARAKO ERANTZUKIZUNARI, INDARREAN DEN LEGERIAK DEBEKATU EGITEN BAITU MUGA HORI EZARTZEA).

### **Inportazioari eta esportazioari buruzko araudia**

Bezeroek inportazioari eta esportazioari buruz indarrean dauden legeria eta arauak bete behar dituzte, eta eskuliburu honetan aipatutako produktua softwarea eta datu teknikoak barne esportatzeko, berresportatzeko edo inportatzeko behar diren gobernu-baimen eta -lizentzia guztiak eskuratu behar dituzte.

## **Datuen eta informazio-pertsonalaren segurtasuna**

Gailuan eskura dauden hirugarren batzuen funtzio edo aplikazio batzuk erabiltzeak datuak edo informazio pertsonala galtzea ekar dezake edo hirugarren batzuei datu eta informazio horietara sartzeko aukera ematea. Bete neurri hauek, zure informazio pertsonala babesteko:

- Jarri gailua toki seguruan, beste inork baimenik gabe erabil ez dezan.
- Konfiguratu pantaila-blokeoa, eta sortu desblokeatzeko pasahitza edo eredu.
- Aldizka, egin SIM txartelean, memoria-txartelean edo gailuaren memorian gordetako informazio pertsonalaren segurtasun-kopia. Gailuz aldatuz gero, ziurtatu aurreko gailuko informazio pertsonal guztia transferitzen edo ezabatzen duzula. Ez ireki ezezagunen mezurik edo mezu elektronikorik, gailuan birusik ez dadin sartu.
- Gailua Interneten nabigatzeko erabiltzen duzunean, ez sartu segurtasun-arriskua duten webguneetan, informazio pertsonala lapurtu ez diezazuten.
- Wifi eramangarrien eremuak edo bluetootha erabiltzen baldin badituzu, jarri pasahitza zerbitzu horiei, inork baimenik gabe erabil ez ditzan. Zerbitzu horiek erabiltzen ez dituzunean, desaktiba itzazu.
- Instalatu gailuaren segurtasun-softwarea, eta aldizka analizatu, birusik dagoen ikusteko.
- Ziurtatu hirugarren batzuen aplikazioak legezko iturrietatik eskuratzen dituzula. Analizatu deskargatutako hirugarren batzuen aplikazioak, birusik dagoen ikusteko.
- Instalatu Huaweik edo beste aplikazio-hornitzaile baimendu batzuek garatutako segurtasun-adabakiak edo -softwareak.
- Telefonoa eguneratzeko hirugarrenen software baimendu gabea erabiltzeak telefonoa honda dezake, baita informazio pertsonala arriskuan jarri ere. Online eguneratzeko gailuaren funtzioaren bidez eguneratzea gomendatzen da, edo, bestela, Huaweiren webgune ofizialetik deskargatzea gailuaren modelorako eguneratze-pakete ofizialak.
- Aplikazio batzuek kokapen-informazioa behar dute, eta transmititu egiten dute. Beraz, hirugarren batzuek zure kokapen-informazioa parteka dezakete.
- Aplikazio-hornitzaile batzuek gailuaren diagnostiko- eta hautemate-informazioa eskuratu dezakete, beren produktu eta zerbitzuak hobetzeko.

## Laguntza eskuratzea

Irakurri telefonoak dakarren Bizkor hasteko gida.

Sakatu **Ezarpenak > Sistema > Telefonoari buruz > Lege-informazioa**, lege-informazioa irakurtzeko.

Joan <http://consumer.huawei.com/en/-era> informazio gehiago eskuratzeko.

Erreferentzia gisa soilik erabiltzekoa da eskuliburu hau. Baliteke eskuratuko produktua desberdina izatea: kolorea, tamaina, pantailaren diseinua... Eskuliburu honetako adierazpen, informazio eta gomendioek ez dute sortzen inolako bermerik, ez berariazkorik, ez inpliziturik.

Oharra: Gogoan izan Googleren zein konturekin hasi duzun saioa telefonoan, sartu zaren azkeneko aldian.

Telefonoa fabrikako balio lehenetsietara modu ez-fidagarrian berrezartzean edo microSD txartelean oinarritutako eguneraketa egitean, Googleren lapurreten aurkako mekanismoak eskatzen du nabigazio-pantailatik azkena abiarazitako saioko kontura sartzeko, identitatea baimentzeko. Identitatea baimendu ondoren bakarrik piztu ahal izango da telefonoa behar bezala.

Kontsultatu <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline> webgunean zure herrialde eta lurralderako bezeroarentzako arreta-zerbitzuko telefono eta helbide elektroniko eguneratuak.

Modeloa: YAL-L21

Magic UI 2.1.0\_01

**Qualcomm**<sup>®</sup>  
**aptX**<sup>™</sup>

