

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen käynnistämistä koskevat aiheet

[SIM-kortin ja muistikortin asettaminen](#)  
[eSIMin määrittäminen \(vain XQ-CC54\)](#)  
[Laitteen kytkeminen päälle](#)

## Suosittu aiheet

[Näyttökuvan ottaminen](#)  
[Näytön asetukset](#)

## Ulkoiset sivustot viitteeksi

[Xperia 10 IV-tukitiedot](#)   
[Android-ohje](#) 

### Aloittaminen

[Yleiskuvaus](#)

[SIM-kortin ja muistikortin asettaminen](#)

[eSIMin määrittäminen \(vain XQ-CC54\)](#)

[SIM-korttien asettaminen](#)

[Laitteen kytkeminen päälle](#)

[Näytön avaaminen ja sammuttaminen](#)

[Google-tilin määrittäminen laitteeseen](#)

[Laitteen lataaminen](#)

### Sisällön siirtäminen

[Tietojen synkronoiminen käyttämällä Google-tiliä](#)

[Sisällön siirtäminen tietokoneella](#)

[Sisällön siirtäminen SD-kortin avulla](#)

### Perusteiden oppiminen

[Aloituspäätö](#)

[Näyttökuvan ottaminen](#)

[Laitteen näytön tallentaminen](#)

[QR Code -koodien skannaaminen](#)

[Näytön sammutusta edeltävän valmiusajan säätäminen](#)

[Älykäs taustavalon ohjaus](#)

[Sivutunnistus: käyttö](#)

[Muiden Sivutunnistus-asetusten tekeminen](#)

[Jaetun näytön tila](#)

[Ponnahdusikkunatila](#)

[Yhden käden tila](#)

[Herätys/hälytys](#)

[Merkkivalo](#)

Tilarivin kuvakkeet

[Tilapalkki ja ilmoituspaneeli](#)

[Tilakuvakkeet](#)

[Ilmoituskuvakkeet](#)

Kamera

Kameraan tutustuminen

[Kameran yleiskatsaus](#)

[Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)

[Kuvausohjelman ja -olosuhteiden tunnistus](#)

[Kuvan ottaminen salamavaloa käyttämällä](#)

[QR Code -koodien skannaaminen](#)

[Kameran perusominaisuudet](#)

[Valokuvien ja videoiden katselu](#)

[Kuvaustilan valitseminen](#)

[Erilaiset kuvausmenetelmät](#)

[Itselaukaisin](#)

Valotus, väri ja valaistusolosuhteet

[Valotuksen, värin ja valaistusolosuhteiden säätäminen](#)

[Väri ja kirkkaus](#)

- [Valotus](#)

- [Suljinnopeus](#)

- [ISO](#)

- [HDR \(High Dynamic Range\)](#)

- [Videon taustavalon korjaus](#)

- [Valkotasapaino](#)

- [Mittaus](#)

---

## [Oikean tarkennuksen määrittäminen](#)

---

Ihmiset, selfiet ja hymyilevät kasvat

- [Ihmisten kuvaaminen ja videoiminen](#)

- [Ihonsävyn pehmentäminen](#)

- [Kasvojen terävöittäminen](#)

- [Selfien ottaminen](#)

- [Selfien ottaminen käsisuljinta käyttämällä](#)

Liikkuvat kohteet

- [Kohteen seuraaminen](#)

- [Vakaan videon kuvaaminen](#)

---

## [Pehmennys \(boke\) -tehoste](#)

---

Eri kameratilojen käyttäminen

- [Yötila](#)

- [Hidastusvideot](#)

- [Muotokuvaseffie](#)

- [Luova tehoste](#)

- [Panoraama](#)

---

## [Tarkkuus ja muisti](#)

---

Kameran lisäasetukset

- [Paikkamerkinät](#)

- [Ruudukkoviivat](#)

- [1:1-kehysviivat](#)

- [Zoomausavustin](#)

[Kuvien esikatseluasetukset](#)

[Äänenvoimakkuuspainikkeen eri käyttötavat](#)

[Ääni](#)

## Musiikki

[Musiikin siirtäminen tietokoneesta laitteeseen](#)

[Musiikin kuunteleminen](#)

[Musiikki-sovelluksen ominaisuudet](#)

## Tukisovellus

[Tietoja Tuki-sovelluksesta](#)

## Asetukset

[Asetukset-valikko](#)

Äänenvoimakkuus, värinä ja äänet

[Äänenvoimakkuus ja värinä](#)

[Äänet ja merkkiäänet](#)

[Näytön asetukset](#)

[Paikannuspalveluiden käyttäminen](#)

[Päivämäärä ja kellonaika](#)

## Virranhallinta

[Akun hoitotoiminto](#)

[STAMINA-tila](#)

[Akku ja virranhallinta](#)

[Sovellusten virrankulutuksen tarkistaminen](#)

## Äänen parantaminen

[Äänenlaadun mukauttaminen käyttämällä 360 Reality Audiota](#)

[Äänentoiston parantaminen 360 Upmix -ominaisuutta käyttämällä](#)

[Pakattujen musiikkitiedostojen laadun parantaminen \(DSEE Ultimate\)](#)

[Älykäs puhelujen käsittely](#)

## Huolto

## Laitteen päivittäminen

- [Ennen laitteen päivittämistä](#)
- [Laitteen päivittäminen langattomasti](#)

## Sovelluksen päivitykset

### Uudelleenkäynnistäminen, palauttaminen ja korjaaminen

- [Laitteen uudelleenkäynnistäminen ja palauttaminen](#)
- [Laitteen ohjelmiston korjaaminen Xperia Companionilla](#)
- [Sovellusten nollaaminen](#)

### Muistin suorituskyvyn parantaminen

- [Muistin tilan tarkistaminen](#)
- [Sisäisen muistin tilan vapauttaminen](#)
- [Sovellusten ja palveluiden suorittamisen pysäyttäminen](#)
- [Muistikortin alustaminen](#)

## Internet ja verkot

### [Mobiilidatayhteys](#)

### [Wi-Fi®-signaalin voimakkuuden lisääminen](#)

### [Datakäytön hallinta](#)

## Yhteydet

### Langaton Bluetooth®-tekniikka

- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [Laitteen nimeäminen](#)
- [Laiteparin muodostaminen toisen Bluetooth-laitteen kanssa](#)
- [Kohteiden lähettäminen Bluetooth-tekniikalla](#)
- [Kohteiden vastaanottaminen Bluetooth-tekniikalla](#)

### [NFC \(Near Field Communication\)](#)

### [Laitteen käyttö lompakkona](#)

### [Laitteen näytön peilaus langattomasti televisioon](#)

### [Laitteen yhdistäminen USB-lisälaitteisiin](#)

## Laitteen turvallisuus

[Laitteen suojauksen varmistaminen](#)

---

[IMEI-numeroiden tarkistaminen](#)

---

[Kadonneen laitteen etsiminen, lukitseminen ja tyhjentäminen](#)

---

Käyttöä, helppokäyttötoimintoja ja juridisia tietoja koskevia huomautuksia

---

[Tietoja tästä käyttöoppaasta](#)

---

[Helppokäyttötoiminnot](#)

---

[Laitteen käyttäminen märissä ja pölyisissä olosuhteissa](#)

---

[Juridiset tiedot](#)

---

[Takuu, SAR-tiedot ja käyttöohjeet](#)

---

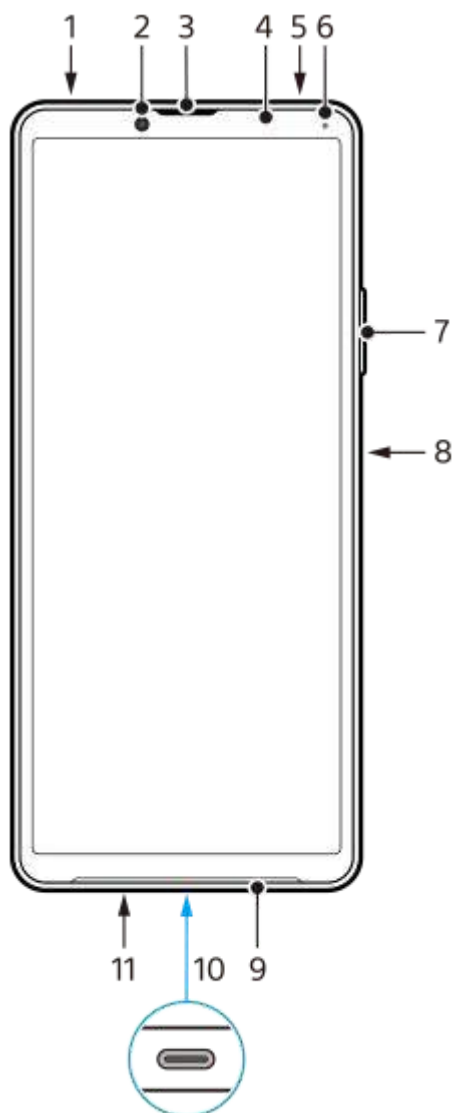
Älypuhelin

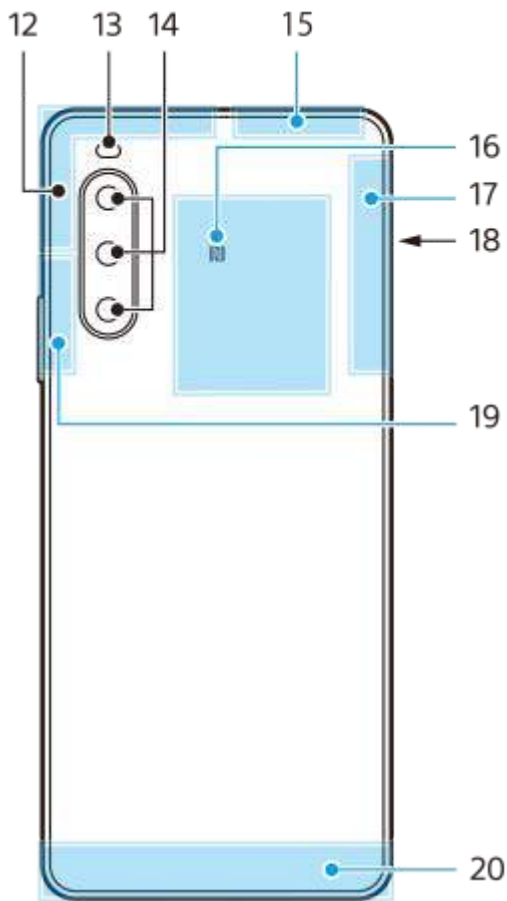
Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Yleiskuvaus

### Huomautus

- Näytönsuojukset ja kotelot auttavat suojaamaan laitettasi. Suosittelemme, että käytät vain Xperia-laitteelle tarkoitettuja näytönsuojuksia. Muiden valmistajien näytönsuojusten käyttö voi estää laitetta toimimasta oikein, sillä ne saattavat peittää tunnistimet, linssit, kaiuttimet tai mikrofonit. Tämä voi myös mitätöidä takuun.





1. 3,5 mm:n ääniliitäntä
2. Etukamera
3. Kuuloke
4. Lähestymis- ja valaistustunnistin
5. Toinen mikrofoni
6. Lataus- ja ilmoitusvalo
7. Äänenvoimakkuus-/zoomauspainike
8. Virtapainike/sormenjälkitunnistin
9. Kaiutin
10. USB-portti/laturi

Voit käyttää Internetiä myös LAN-kaapelin kautta käyttämällä erikseen myytävää USB-LAN-sovitinta.

#### Huomautus

- Eräät USB-LAN-sovittimet eivät välttämättä toimi oikein.

11. Päämikrofoni
12. Mobiiliverkon antenni
13. Ledisalama
14. Pääkamera
15. Puhelinverkko/Wi-Fi/Bluetooth/GPS-antenni
16. NFC-tunnistusalue
17. Mobiiliverkon antenni
18. SIM-nanokortti-/muistikorttipaikka
19. Mobiiliverkon/Wi-Fi-antenni
20. Mobiiliverkon antenni

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## SIM-kortin ja muistikortin asettaminen

Laitteesi tukee SIM-nanokortteja.

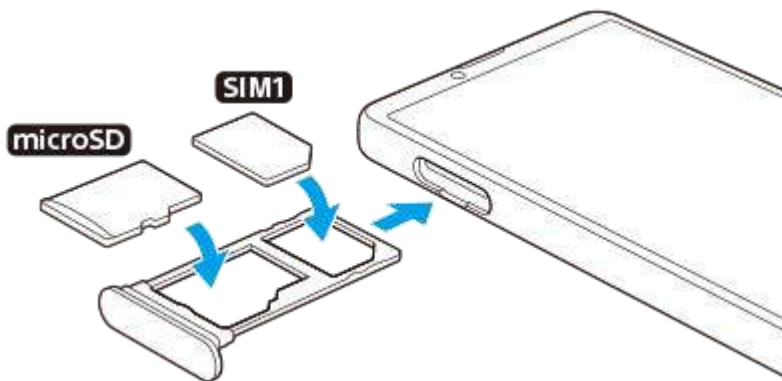
XQ-CC54 tukee yhden SIM-nanokortin ja muistikortin käyttöä. Voit käyttää laitetta kahden SIM-kortin laitteena asettamalla SIM-nanokortin ja määrittämällä eSIMin.

XQ-CC72 tukee joko kahta SIM-nanokorttia tai yhtä SIM-nanokorttia ja yhtä muistikorttia.

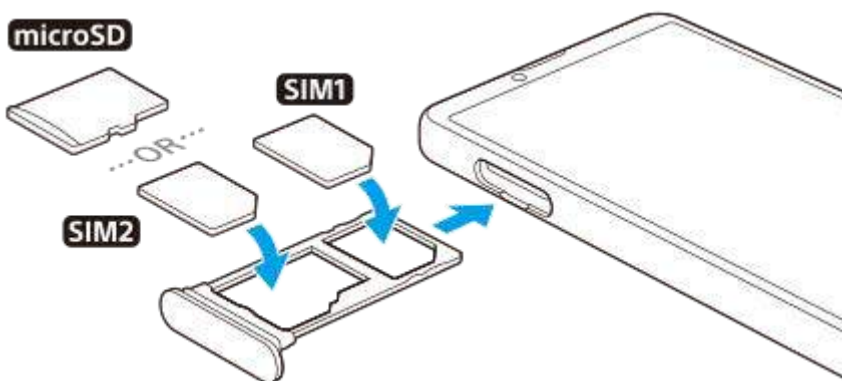
### Huomautus

- Vaikka käyttäisit kahta 5G:tä tukevaa SIM-korttia, voit käyttää 5G:tä vain dataliikenteeseen asetetulla SIM-kortilla. Et voi käyttää 5G:tä kahdella SIM-kortilla samaan aikaan.
- XQ-CC54: SIM-nanokorttia ei tarvitse asettaa, jos käytetään vain eSIMiä.
- Poista muistikortti käytöstä ennen sen irrottamista tietojen menettämisen estämiseksi. Kun haluat poistaa muistikortin turvallisesti, etsi ja napauta [Asetukset] > [Tallennustila], valitse [SD-kortti] napauttamalla [Tämä laite] ja napauta sitten ⋮ (Lisää-kuvake) > [Poista].

### Käyttöönotto – XQ-CC54



### Käyttöönotto – XQ-CC72



### Huomautus

- Älä leikkaa SIM-korttia, sillä se saattaa vahingoittaa laitettasi.

1 Vedä SIM-korttipidike ulos.

2 Aseta ensisijainen SIM-kortti kunnolla SIM1-paikkaan.

3 Aseta joko toinen SIM-kortti (SIM2) tai muistikortti kunnolla pidikkeeseen oikein päin.

4 Paina SIM-korttipidike takaisin paikoilleen varovasti siten, että se lukittuu paikoilleen.

---

#### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## eSIMin määrittäminen (vain XQ-CC54)

---

Laitteesi tukee eSIMejä (ladattavia SIMEjä).

Kun haluat käyttää eSIMiä, suorita määrittys Asetukset-valikossa.

**1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit].**

Jos laitteessa on SIM-kortti tai eSIM on jo ladattu, napauta **+** (Lisäyskuvake).

**2 Skanna QR-koodin verkko-operaattorin toimittama QR-koodi noudattaen näyttöön tulevia ohjeita.**

### Huomautus

- eSIMin asetusmenettely vaihtelee verkko-operaattorin mukaan. Jos asetusta ei voida tehdä tässä kuvatulla tavalla, katso verkko-operaattorin toimittama asetusmenettely.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## SIM-korttien asettaminen

Kahta SIM-korttia käytettäessä voit tehdä seuraavat asiat:

- Vastaa saapuvaa viestiliikennettä kummankin SIM-kortin kautta.
- Valita numeron, josta lähtevä viestiliikenne lähetetään, tai valinnaisesti valita SIM-kortin aina, kun soitat puhelun.
- Siirtää puheluita toiseen SIM-korttiin, kun yhteen SIM-korttiin ei saada yhteyttä (Älykäs soitonsiirto). [Älykäs soitonsiirto] -toiminto täytyy ottaa käyttöön manuaalisesti.

Ennen kahden SIM-kortin käyttämistä sinun täytyy ottaa ne molemmat käyttöön ja valita dataliikenteeseen käytettävä SIM-kortti.


### Vihje

- Laite toimii myös vain yhden SIM-kortin kanssa.

## Kahden SIM-kortin käyttöön ottaminen ja käytöstä poistaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit].
2. Valitse SIM-kortti.
3. Ota SIM-kortti käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla [Käytä SIM-korttia] -kytkintä.
4. Aseta toinen SIM-kortti napauttamalla ← (Paluupainike).

## SIM-kortin nimeäminen uudelleen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit].
2. Valitse SIM-kortti.
3. Napauta  (Muokkaukuvake) ja syötä sitten uusi nimi.
4. Napauta [Tallenna].


## Dataliikenteeseen käytettävän SIM-kortin valitseminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit].
2. Valitse SIM-kortti.
3. Napauta [Ensisijainen yhteys].
4. Valitse SIM-kortti, jota haluat käyttää dataliikenteeseen.

## SIM-oletuskortin asettaminen puheluiden soittamista varten

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit].
2. Valitse SIM-kortti.
3. Napauta [Puheluasetus].
4. Valitse SIM-kortti, jota haluat käyttää puheluiden soittamiseen.

## [Älykäs soitonsiirto] -toiminnon ottaminen käyttöön

1. Käynnistä Puhelin-sovellus.
2. Napauta  (Lisää-kuvake) > [Asetukset] > [Puhelutilit] > [Älykäs soitonsiirto].
3. Ota toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.
4. Viimeistele toimenpide noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

## Huomautus

- [Älykäs soitonsiirto] -toiminto ei välttämättä ole käytettävissä SIM-kortit toimittaneiden verkko-operaattorien yhdistelmän mukaan.
- [Älykäs soitonsiirto] -toiminto ei ole käytettävissä, kun [Siirrä aina] toiminto on otettu käyttöön Puhelin-sovelluksessa.

## Vihje

- Jos asetat yhden SIM-kortin puheluita varten ja toisen SIM-kortin dataliikennettä varten, et välttämättä voi käyttää Internetiä, kun puhut puhelimesta. Kytke siinä tapauksessa SIM-puhelukortin [Data puhelujen aikana] -kytkin päälle. Nyt voit käyttää dataliikennettä myös puheluiden aikana.
- Jos [Älykäs soitonsiirto] -toiminto ei toimi sen käyttöönoton jälkeen, tarkista, että olet antanut kummankin SIM-kortin puhelinnumerot oikein. Joissakin tapauksissa numerot tunnistetaan automaattisesti asennuksen aikana. Muussa tapauksessa saat kehotteen antaa ne manuaalisesti.

---

## Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [SIM-kortin ja muistikortin asettaminen](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen kytkeminen päälle

Akkua kannattaa ladata vähintään 30 minuuttia, ennen kuin laitteeseen kytketään ensimmäisen kerran virta. Laitetta voi käyttää latauksen aikana.

Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, asennusopas auttaa sinua määrittämään perusasetukset, mukauttamaan laitetta ja kirjautumaan sisään tileillesi (esimerkiksi Google-tilille).

- 1 **Paina pitkään virtapainiketta, kunnes laite värisee.**


## Laitteen sammuttaminen

1. Paina äänenvoimakkuuden lisäyspainiketta ja virtapainiketta samaan aikaan.
2. Napauta avautuvassa valikossa [Katkaise virta].

### Huomautus

- Laitteen sammuminen saattaa kestää jonkin aikaa.

### Vihje

- Voit sammuttaa laitteen pika-asetuspaneelistä. Pyyhkäise kaksi kertaa alas näytön yläreunasta ja napauta sitten  (Virtavalikon painike) > [Katkaise virta].
- Virtapainikkeen painaminen pitkään on oletusarvoisesti määritetty käynnistämään Assistant eräissä maissa / eräillä alueilla. Jos haluat sammuttaa laitteen painamalla pitkään virtapainiketta, etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] > [Virtavalikko] ja poista sitten toiminto käytöstä napauttamalla [Paina pitkään käynnistäaksesi Assistant] -kytkintä.

## Aiheeseen liittyvää

- [Laitteen lataaminen](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Näytön avaaminen ja sammuttaminen

---

Kun näyttö on sammutettu, laitteesi voi olla lukittu tai lukitsematta. Tämä riippuu näyttölukkoasetuksestasi.

### 1 Paina lyhyesti virtapainiketta.

#### Vihje

- Jos haluat ottaa näytön käyttöön äänenvoimakkuuspainiketta painamalla, napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] ja napauta sitten [Herätä näyttö näppäimen painalluksella] -kytkintä.

---

#### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Google-tilin määrittäminen laitteeseen

---

Sony-laitteesi käyttää Googlen kehittämää Android-käyttöjärjestelmää. Laitteessasi on sen ostaessasi valmiiksi useita Google-sovelluksia ja -palveluita, kuten Gmail, Google Maps, YouTube ja Google Play -sovellus. Näiden palveluiden täysimääräiseen hyödyntämiseen tarvitaan Google-tili. Google-tilillä voit esimerkiksi:

- ladata ja asentaa sovelluksia Google Play -kaupasta
- synkronoida sähköpostin, yhteystiedot ja kalenterin Gmail-sovelluksella
- varmuuskopioida, palauttaa ja siirtää tietoja
- keskustella kavereiden kanssa Google Duo -sovelluksella
- synkronoida selaushistoriasi ja kirjanmerkkisi Chrome-selaimella
- tunnistaa itsesi valtuutetuksi käyttäjäksi korjattuasi ohjelmiston Xperia Companionilla
- voit etsiä, lukita tai tyhjentää kadonneen tai varastetun laitteen käyttämällä Etsi laitteeni -palveluita

Lisätietoja on osoitteessa [support.google.com/](https://support.google.com/).

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Tilit] > [Lisää tili] > [Google].**
- 2 Luo Google-tili näytön ohjeiden mukaisesti. Jos sinulla on jo tili, kirjaudu sisään.**

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Tietojen synkronoiminen käyttämällä Google-tiliä](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen lataaminen

Voit ladata laitteen pistorasiasta tai tietokoneesta. Laitetta voi käyttää latauksen aikana.

Jos akku on tyhjentynyt kokonaan, saattaa kestää jopa 10 minuuttia, ennen kuin laite reagoi lataukseen. Tänä aikana näyttö saattaa pysyä täysin pimeänä näyttämättä latauskuvaketta. Täysin tyhjentyneen akun lataaminen täyteen saattaa kestää pari tuntia. Lämpötila saattaa vaikuttaa latausnopeuteen.

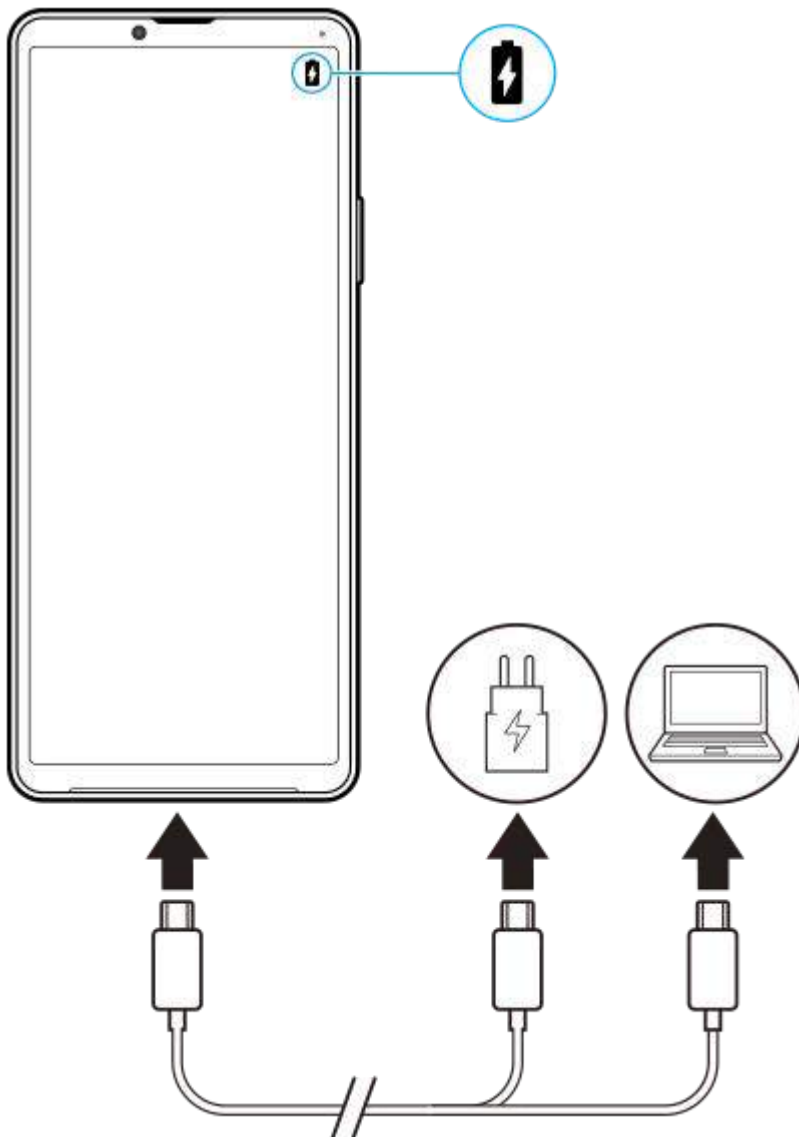
Käytä aina Sony-merkkistä laturia ja USB-kaapelia, koska muun tyyppiset laturit ja USB-kaapelit saattavat aiheuttaa lisääntyneitä turvallisuusriskejä.

### Huomautus

- Laitteessa on kiinteä ladattava akku, jonka vain valtuutettu Sony-huoltokumppani saa vaihtaa. Älä koskaan yritä avata tai purkaa laitetta itse. Avaamalla laitteen saatat aiheuttaa vaurioita, jotka mitätöivät takuun.

### Vihje

- Laite latautuu nopeammin pistorasiasta kuin tietokoneen kautta. Laitetta voi käyttää latauksen aikana.



- 1 **Kytke USB-kaapelin toinen pää laturiin (tai tietokoneen USB-porttiin).**
- 2 **Kytke kaapelin toinen pää laitteesi USB-porttiin.**  
Merkkivalo syttyy, kun lataus alkaa.
- 3 **Kun laite on latautunut kokonaan, irrota kaapeli laitteesta vetämällä sitä suoraan ulospäin.**  
Varo, että et taita liitintä.

### Akun merkkivalon tila

- Vihreä: Akkua ladataan, akun varaustaso on yli 90 %
- Oranssi: Akkua ladataan, akun varaustaso on 15–90 %
- Punainen: Akkua ladataan, akun varaustaso on alle 15 %

### Huomautus

- Jos seuraava ilmoitus tulee esiin laitteessa, on tapahtunut lataushäiriö. Lopeta laitteen käyttö ja ota yhteyttä valtuutettuun Sony-huoltokumppaniin korjausta varten.



### Aiheeseen liittyvää

- [Akku ja virranhallinta](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Tietojen synkronoiminen käyttämällä Google-tiliä



Voit siirtää tietoja synkronoimalla ne tilisi kanssa. Tietoja voidaan synkronoida monella tavalla laitteen tyyppin tai varmuuskopioitavan ja synkronoitavan sisällön tyyppin mukaan. Voit synkronoida tiedot automaattisesti, kun käynnistät uuden laitteen, tai manuaalisesti käyttämällä sovellusta, jossa sisältö on.

### Tietojen synkronoiminen, kun uusi laite käynnistetään

Kun käynnistät uuden laitteen ensimmäisen kerran, määritä Google-tilisi ja synkronoi sisältö vanhasta laitteesta noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Lisätietoja on osoitteessa [support.google.com/android/answer/6193424](https://support.google.com/android/answer/6193424).

#### Huomautus

- Jos et synkronoinut tietoja, kun käynnistit uuden laitteen ensimmäisen kerran, voit siirtää tietoja vanhasta laitteesta napauttamalla uuden laitteen tilapalkissa olevaa ilmoitusta. Vedä tilapalkkia alaspäin, napauta määritysten viimeistelyilmoitusta ja nouda sitten näyttöön tulevia ohjeita.
- Sovelluksia, asetuksia, puheluhistoriaa ja SMS/MMS-viestejä ei voi siirtää manuaalisesti. Siirrä ne noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita, kun käynnistät uuden laitteen ensimmäisen kerran.
- Tietojen, joita voidaan siirtää, tyytit vaihtelevat laitteen tyyppin ja tietojen siirtomenetelmän mukaan.

### Gmail, Kalenteri ja Yhteystiedot



1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Tilit].
2. Jos Google-tiliä ei ole vielä määritetty, napauta [Lisää tili] ja lisää tili noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
3. Ota toiminto käyttöön napauttamalla [Synkronoi sovellusdata automaattisesti] -kytkintä.  
Gmail, Kalenteri ja Yhteystiedot varmuuskopioidaan automaattisesti.  
Katso lisätietoja sovelluksen ohjeen sisällöstä.

### Kuvat (valokuvat) ja videot

Voit siirtää valokuvia ja videoita varmuuskopioimalla ne toisesta laitteesta Google Kuvat -sovelluksella.



1. Varmuuskopioi vanhan laitteen valokuvat ja videot Google-palvelimelle Google Kuvat -sovelluksella ja ota sitten synkronointiasetukset käyttöön.
2. Kirjaudu uudella laitteella samalle Google-tilille, jota käytit vanhassa laitteessa.
3. Käynnistä Google Kuvat -sovellus.  
Vanhasta laitteesta varmuuskopioituja valokuvia ja videoita voidaan katsella ja muokata.

Jos haluat tallentaa tiedostoja uuden laitteen sisäiseen muistiin, voit ladata ne. Katso lisätietoja sovelluksen ohjeen sisällöstä.

## Musiikki- ja muut asiakirjatiedostot

Musiikki- ja muut asiakirjatiedostot siirretään varmuuskopioimalla ne Google Driveen manuaalisesti vanhasta laitteesta.




1. Käynnistä Musiikki- tai Tiedosto-sovellus vanhassa laitteessa.
2. Valitse Google Driveen lähetettävä tiedosto ja tallenna se Google Driveen jakamistoimintoa käyttämällä.
3. Kirjaudu uudella laitteella samalle Google-tilille, jota käytit vanhassa laitteessa.
4. Käynnistä Google Drive -sovellus.

Vanhasta laitteesta varmuuskopioituja tiedostoja voidaan katsella tai ladata.

Katso lisätietoja sovelluksen ohjeen sisällöstä.

### Vihje

- Jos haluat varmuuskopioida musiikki- ja muita asiakirjatiedostoja uudesta laitteesta, kosketa varmuuskopioitavaa tiedostoa pitkään ja tallenna se Google Driveen napauttamalla  (Jakokuvake).

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Google-tilin määrittäminen laitteeseen](#)

## Sisällön siirtäminen tietokoneella

Voit siirtää suuren määrän tietoja vanhasta laitteesta uuteen laitteeseen käyttämällä tietokonetta.



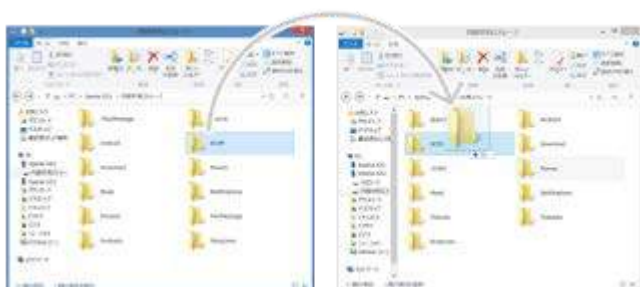
### 1 Yhdistä sekä vanha että uusi laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Vedä Android-laitteessa tilapalkki alas, napauta USB-yhteysasetusilmoitusta ja napauta sitten [Näet lisää vaihtoehtoja napauttamalla.] > [Tiedostonsiirto].

Jos vanha laite on iOS-laite, noudata näyttöön tulevia ohjeita.

### 2 Valitse vanhasta laitteesta siirrettävät tiedostot tietokoneessa ja kopioi ja liitä tai vedä ja pudota sitten tiedostot uuden laitteen johonkin sijaintiin.

Kun kopioit tiedostoja vanhasta laitteesta uuteen, varmista, että kansioden nimet ovat samat molemmissa laitteissa.

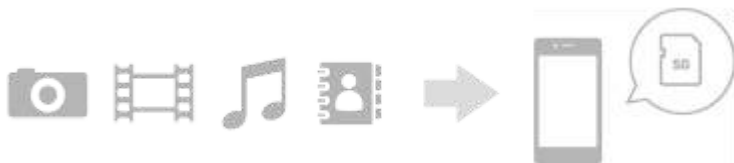


### Huomautus

- Käytä aina Sony-merkkistä USB-kaapelia, koska muun tyyppiset USB-kaapelit saattavat aiheuttaa lisääntyneitä turvallisuusriskejä.
- Varmista, että USB-kaapeli on täysin kuiva.

## Sisällön siirtäminen SD-kortin avulla

Voit siirtää valokuvia, videoita, musiikkia ja muita asiakirjatiedostoja vanhasta laitteesta käyttämällä SD-korttia.



### 1 Kopioi vanhassa laitteessa siirrettävät tiedot SD-kortille käyttämällä Asetukset-valikon Tallennustila-toimintoa tai Tiedostot-sovellusta.

Voit kopioida vanhaan Android-laitteeseen tallennetut yhteystiedot SD-kortille käynnistämällä Yhteystiedot-sovelluksen ja viemällä sitten yhteystiedot SD-kortille.

#### Huomautus

- Tarkista etukäteen, että SD-korttia voi käyttää sekä uudessa että vanhassa laitteessa.

### 2 Aseta uuteen laitteeseen SD-kortti, johon tiedot kopioitiin, ja siirrä sitten tiedot uuden laitteen sisäiseen tallennustilaan.

Voit kopioida vanhasta Android-laitteesta SD-kortille vietyt yhteystiedot käynnistämällä Yhteystiedot-sovelluksen ja tuomalla ne.



### 3 Tarkista siirretyt tiedot asianmukaisen sovelluksen avulla.

## Aloitussnäyttö



1. Tilapalkki

2. Siirtymispalkki

3. Yleiskuvaus-painike – etsi kaikki avoimet sovellukset napauttamalla.

- Jos haluat avata toisen sovelluksen, napauta yleiskuvauspainiketta, valitse avattava sovellus pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten sovellusta.
- Jos haluat sulkea sovelluksen, napauta yleiskuvauspainiketta, valitse suljettava sovellus pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja pyyhkäise sitten sovelluksessa ylöspäin.

4. Aloituspainike – sulje sovellus ja palaa aloitussnäyttöön napauttamalla.

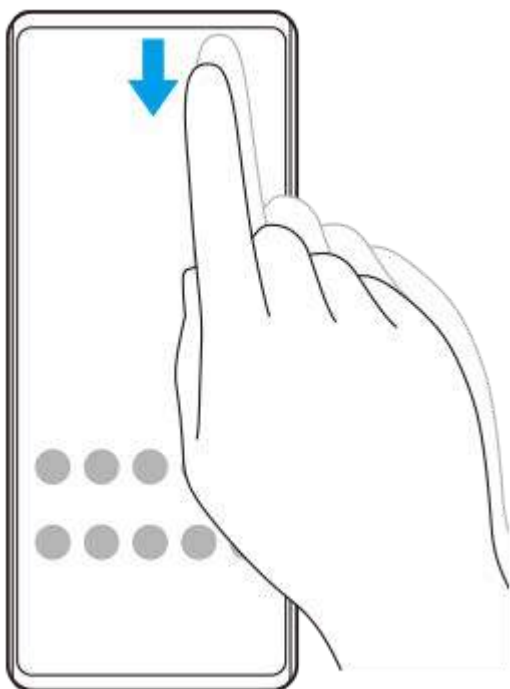
5. Paluupainike – siirry takaisin sovelluksen edelliseen ruutuun tai sulje sovellus.

### Vihje

- Jos kolmea painiketta (aloitussnäyttö, takaisin ja viimeisimmät sovellukset) ei näytetä näytön alareunassa, etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] > [Järjestelmän navigointi] > [Kolmen painikkeen navigointi].

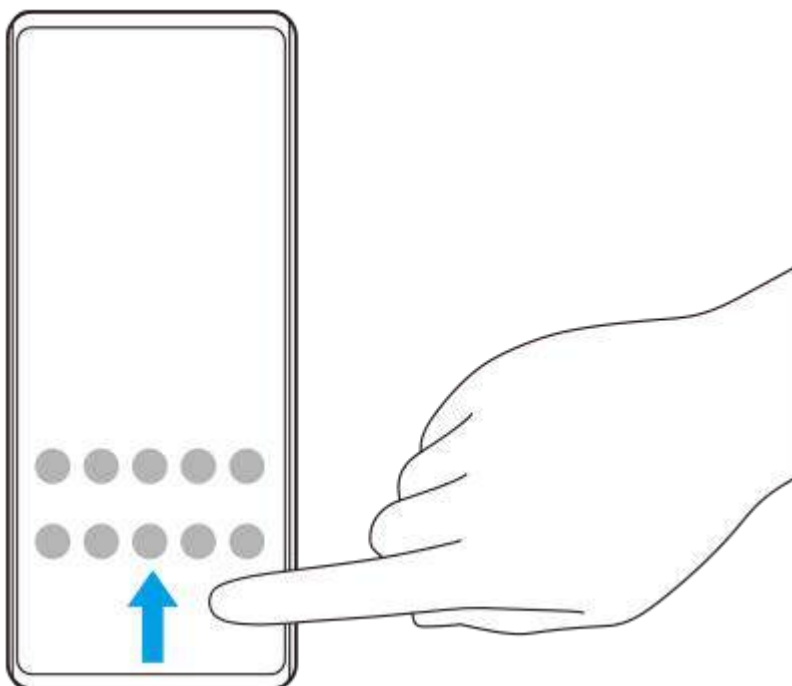
## Pika-asetuspaneelin avaaminen

1. Pyyhkäise kaksi kertaa alas näytön yläreunasta.



## Sovellusvalikoiman kaikkien sovellusten näyttäminen ja sovelluksen avaaminen

1. Avaa sovellusvalikoima pyyhkäisemällä ylös näytön alareunasta yläreunaan.



2. Napauta sovellusta, jonka haluat avata.

## Taustakuvan vaihtaminen

Voit vaihtaa taustakuvan esivalituksi kuvaksi tai suosikkivalokuvaksesi.

1. Kosketa pitkään aloitusnäytön tyhjää kohtaa ja napauta sitten [Taustakuvat].



### Vihje

- Jos haluat lisätä aloitusnäyttöön lisäohjelman, kosketa pitkään aloitusnäytön tyhjää kohtaa ja napauta sitten [Widgetit].

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Näytön asetukset](#)

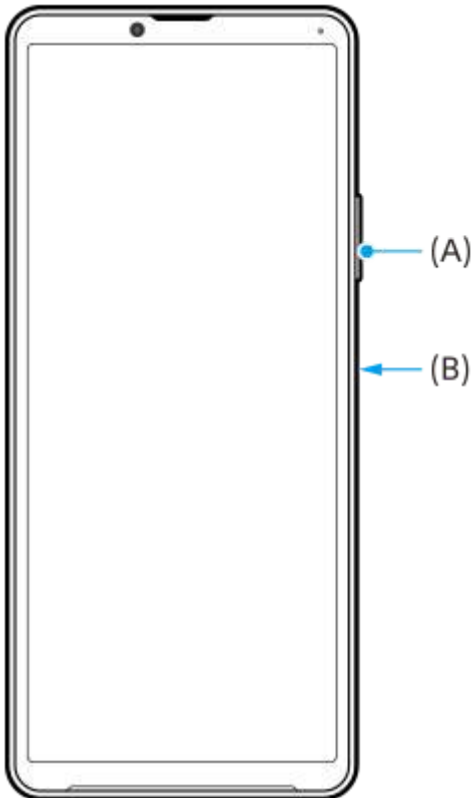
Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Näyttökuvan ottaminen

Voit ottaa kuvia mistä tahansa laitteesi näytöstä. Kun olet ottanut näyttökuvan, voit katsella ja muokata sitä ja jakaa sen. Näyttökuvat tallennetaan automaattisesti laitteen sisäiseen muistiin.

- 1 **Paina äänenvoimakkuuden vähennyspainiketta (A) ja virtapainiketta (B) samaan aikaan.**



### Vihje

- Voit ottaa näyttökuvan käyttämällä sivutunnistusvalikkoa. Kaksoisnapauta sivutunnistusvalikkoa tai ympyrää ja napauta sitten [Kuvakaappaus].
- Voit määrittää näyttökuvien ottamisen sivutunnistusvalikon eleeseen. Kun haluat ottaa näyttökuvan käyttäen sivutunnistusvalikkoa, etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Sivutunnistus] > [Eletoimintojen määrittäminen], valitse eleeksi [Kaksoisnapauttaa], [Liu'uta ylös] tai [Liu'uta alas] ja napauta sitten [Ota kuvakaappaus].

## Vieritettävän kuvakaappauksen ottaminen

Voit ottaa näyttökuvan, jota voi vierittää.

### Huomautus

- Vieritettävät näyttökuvat ovat mahdollisia, jos sovellus tukee tätä toimintoa.


1. Paina äänenvoimakkuuden vähennyspainiketta ja virtapainiketta samaan aikaan.
2. Napauta [Kuvaa enemmän].

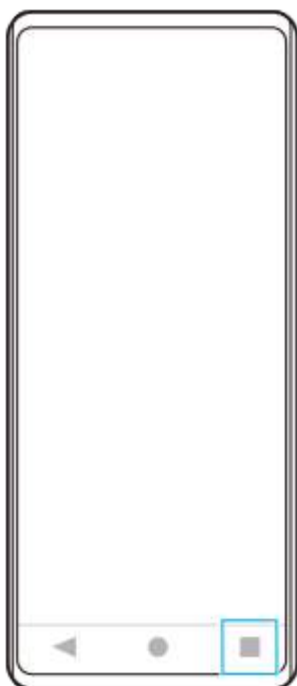


3. Säädä näyttökuvan aluetta vetämällä viivaa ja napauta sitten [Tallenna].



## Näyttökuvan ottaminen äskettäin käytetystä sovelluksesta

1. Napauta siirtymispalkissa  (Yleiskuvaus-painike).



2. Valitse sovellus, josta haluat ottaa näyttökuvan, pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle, ja napauta sitten [Kuvakaappaus].



---

### Aiheeseen liittyvää




- [Muiden Sivutunnistus-asetusten tekeminen](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen näytön tallentaminen

Voit tallentaa videon laitteen näytöstä. Tallennetut videot tallennetaan automaattisesti laitteen sisäiseen muistiin.

- 1 Avaa pika-asetuspaneeli pyyhkäisemällä kaksi kertaa alas näytön yläosasta.**
- 2 Etsi  (Näytön tallentaja -kuvake) pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauta sitä.**  
Jos kuvaketta ei löydy pika-asetuspaneelistä, napauta  (Muokkauskuva) ja vedä ja pudota sitten  (Näytön tallentaja -kuvake) kuvake näytön yläosaan.
- 3 Aloita näytön tallentaminen noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.**  
Kun haluat lopettaa tallennuksen, avaa ilmoituspaneeli vetämällä tilapalkkia alas ja napauta sitten Tallennus-ilmoitusta.

### Huomautus

- Laitteen näyttöä ei välttämättä voi tallentaa sovelluksen suunnittelun mukaan.

### Aiheeseen liittyvää


- [Aloituspäätös](#)

Älypuhelin



Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## QR Code -koodien skannaaminen

Voit skannata QR Code -koodeja käyttämällä Kamera-sovellusta.

- 1 Etsi ja napauta  (Kamerakuvake).**
- 2 Osoita kameralla QR Code -koodia ja napauta sitten esiin tulevaa ilmoitusta.**  
Jos ilmoitusta ei näytetä, avaa ilmoituspaneeli vetämällä tilapalkkia alas ja vahvista se sitten.

### [QR Code -lukija] -toiminnon ottaminen käyttöön

- Etsi ja napauta  (Kamerakuvake).
- Napauta  (Asetukset-kuvake).
- Ota toiminto käyttöön napauttamalla [QR Code -lukija] -kytkintä.
- Sulje asetuksetvalikko.  
Asetus tallennetaan.

#### Vihje

- Jos haluat näyttää QR Code -ilmoituksen Kamera-sovelluksen näytössä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset] > [Kamera] > [Ilmoitukset] > [QR Code -lukija] ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla [Näky näytöllä] -kytkintä, kun [Oletus] on valittu.

### Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Näytön sammutusta edeltävän valmiusajan säätäminen

---

Kun laite on päällä ja et ole käyttänyt sitä vähään aikaan, näyttö sammuu akun säästämiseksi. Voit määrittää sen, kuinka kauan näyttö on päällä ennen automaattista sammumista.

**1** Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Siirtyminen virransäästöön].

**2** Valitse asetus.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Älykäs taustavalon ohjaus

---

Älykäs taustavalon ohjaus pitää näytön päällä niin pitkään kuin laitetta pidetään kädessä. Kun laite lasketaan alas, näyttö sammuu näytön virransäästöön siirtymisasetuksen mukaisesti.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Älykäs taustavalon ohjaus].
  - 2 Ota toiminto käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla kytkintä.
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Näytön sammutusta edeltävän valmiusajan säätäminen](#)

Älypuhelin

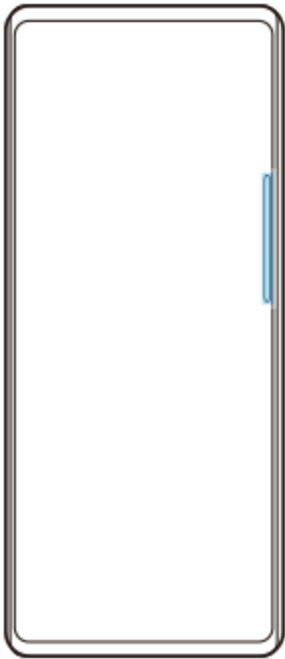
Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Sivutunnistus: käyttö

Voit käyttää laitetta helpommin napauttamalla sivutunnistuspalkkia näytön reunassa tai liu'uttamalla sitä yhdellä kädellä. Voit näyttää kohteen Sivutunnistus-valikko sovellusten ja asetusten pikakomentona tai Moni-ikkunatila-valikkona, kun haluat valita kaksi sovellusta jaetun näytön tilassa. Sivutunnistusvalikko ja Moni-ikkunainen valikko voidaan vaihtaa napauttamalla vastaavaa välilehteä.

Voit myös palata edelliseen näyttöön liu'uttamalla alas sivutunnistuspalkkia tunnistinta pitkin näytön reunassa.

Muista napauttaa tai liu'uttaa sormeasi sivutunnistuspalkin sisällä.



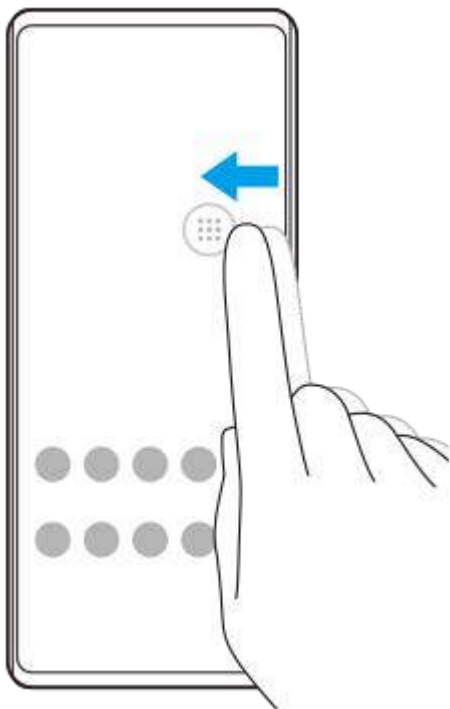
### Huomautus

- Sivutunnistus ei välttämättä ole käytössä käytettävien sovellusten ja toimintojen mukaan.

## Sivutunnistuspalkin mukauttaminen

Voit siirtää sivutunnistuspalkkia ylös tai alas koskettamalla sivutunnistuspalkkia pitkään ja vetämällä sitä sitten ylös tai alas.

Voit asettaa kosketuskohdan haluamaasi paikkaan näytössä koskettamalla pitkään sivutunnistuspalkkia ja vetämällä sitä sitten kohti näytön keskiosaa. Sivutunnistuspalkin muoto vaihtuu ympyräksi, ja voit vetää ja sijoittaa sen minne tahansa näytössä.

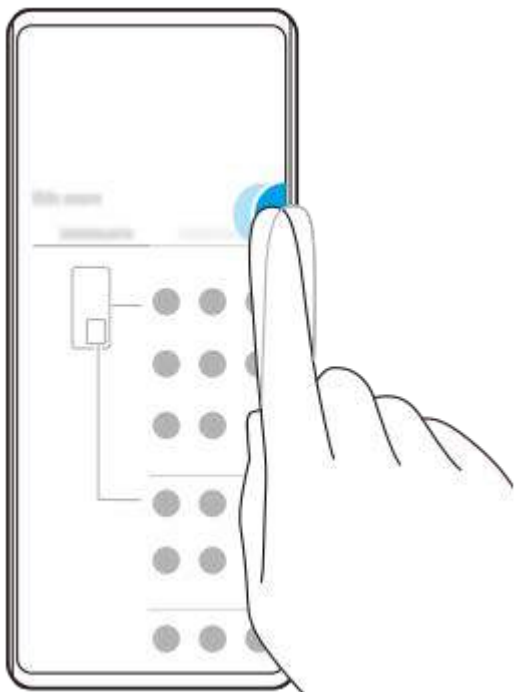


#### Vihje

- Jos haluat palauttaa sivutunnistuspalkin alkuperäisen muodon, vedä ympyrä takaisin näytön reunaan.

### Kohteen Sivutunnistus-valikko näyttäminen

Voit aktivoida sivutunnistusvalikon kaksoisnapauttamalla sivutunnistuspalkkia tai ympyrää. Valitse sovellus noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Voit käynnistää sovelluksen myös ponnahdusikkunassa.

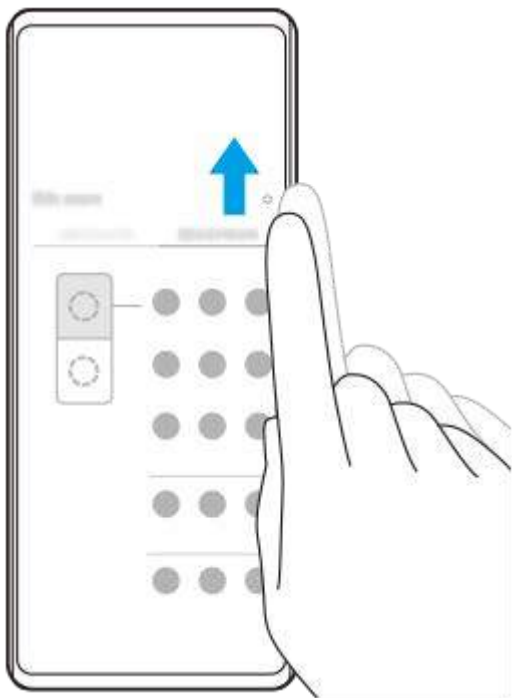


#### Vihje

- Jos haluat poistua Sivutunnistus-valikko-toiminnosta, kaksoisnapauta sivutunnistuspalkkia tai napauta näytön tyhjää aluetta.

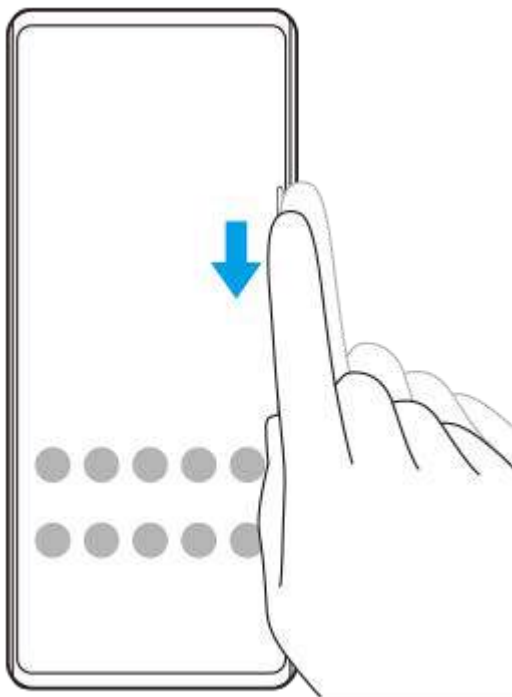
### Moni-ikkunaisen valikon näyttäminen

Tuo moni-ikkunainen valikko esiin liu'uttamalla sivutunnistuspalkkia tai ympyrää ylös. Lisää sovelluksia jaettuun näyttöön noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.



### Edelliseen näyttöön palaaminen sivutunnistuspalkkia käyttämällä

Palaa edelliseen näyttöön liu'uttamalla sivutunnistuspalkkia tai ympyrää alas.



---

#### Aiheeseen liittyvää

- [Muiden Sivutunnistus-asetusten tekeminen](#)
- [Jaetun näytön tila](#)
- [Ponnahdusikkunatila](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Muiden Sivutunnistus-asetusten tekeminen


Voit määrittää, miten Sivutunnistus käyttäytyy, tai mukauttaa valikkoa yms.

Esimerkiksi seuraavat vaihtoehdot ovat käytettävissä Sivutunnistus-ominaisuutta varten.

- Näytetäänkö sivutunnistuspalkki näytön yhdellä vai kummallakin puolella
- Näytön toiminnot elettä varten

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Sivutunnistus].**
- 2 Jos haluat muokata muita Sivutunnistus-vaihtoehtoja, noudata näytön alaosassa näkyviä ohjeita.**

### Vihje

- Jos haluat määrittää näytön toiminnon, kuten näyttökuvan ottamisen, eleeseen, etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Sivutunnistus] > [Eletoimintojen määrittäminen], valitse ele [Kaksoisnapauttaa], [Liu'uta ylös] tai [Liu'uta alas] ja valitse sitten vaihtoehto.
- Voit piilottaa sivutunnistuspalkin napauttamalla [Käytä Sivutunnistuspalkkia] -kytkintä. Vaikka sivutunnistuspalkki olisi piilotettu, voit näyttää sivutunnistusvalikon napauttamalla aloitusnäytössä  (Ikkunanhallinta-kuvake).


### Aiheeseen liittyvää

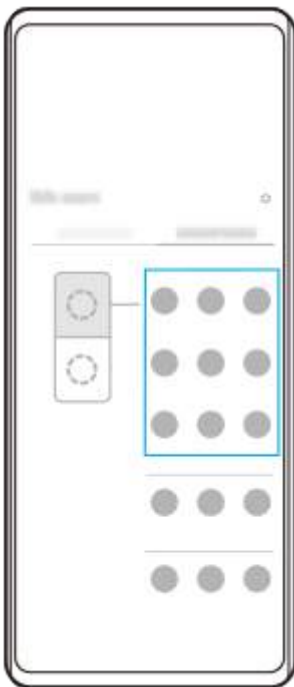
- [Asetukset-valikko](#)
- [Sivutunnistus: käyttö](#)

## Jaetun näytön tila

Jaetun näytön tilassa voit näyttää kaksi sovellusta samanaikaisesti. Voit esimerkiksi katsella samaan aikaan valokuvia ja kalenteria.

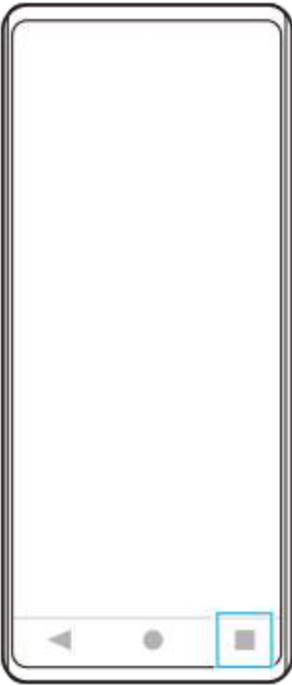
### Sovellusten näyttäminen jaetun näytön tilassa käyttämällä (Ikkunanhallinta-kuvake) -painiketta

1. Etsi ja napauta  (Ikkunanhallinta-kuvake) ja napauta [21:9-moni-ikkunatila]-välilehteä.  
Moni-ikkunainen valikko tulee esiin.  
Voit tuoda moni-ikkunaisen valikon esiin myös liu'uttamalla sivutunnistuspalkkia tai ympyrää ylös.
2. Valitse näytön ylä- ja alapuoliskossa näytettävät sovellukset.



### Sovellusten näyttäminen jaetun näytön tilassa käyttämällä (Yleiskuvaus-painike) -painiketta

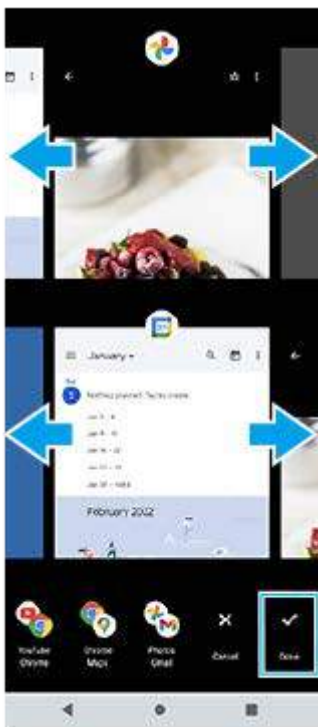
1. Napauta siirtymispalkissa  (Yleiskuvaus-painike).



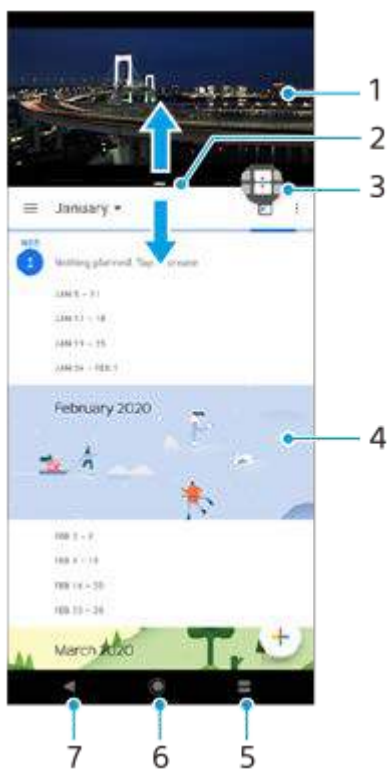
2. Napauta [Moni-ikkunatilan kytkin].





3. Valitse haluamasi sovellukset pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten [Valmis].



## Jaetun näytön yleiskuvaus



1. Sovellus 1
2. Jaetun näytön erotin – voit muokata ikkunoiden kokoa vetämällä
3. Moni-ikkunatilan kytkin – valitse sovelluksia napauttamalla  (Moni-ikkunatilan kytkimen kuvake).  (Moni-ikkunatilan kytkimen kuvake) tulee näkyviin, kun jaetun näytön reunaa vedetään.
4. Sovellus 2
5. Yleiskuvaus-painike – valitse jokin viimeksi käytetyistä sovelluksista alempaan ikkunaan
6. Kotipainike – palaa aloitusnäyttöön
7. Paluupainike – siirry takaisin sovelluksen edelliseen ruutuun tai sulje sovellus

### Huomautus

- Kaikki sovellukset eivät tue jaetun näytön tilaa.

## Jaetun näytön ikkunoiden koon muuttaminen

1. Vedä jaetun näytön erotinta keskeltä.

## Jaetun näytön tilasta poistuminen

1. Vedä jaetun näytön erotin näytön ylä- tai alareunaan.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Sivutunnistus: käyttö](#)

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation


Älypuhelin

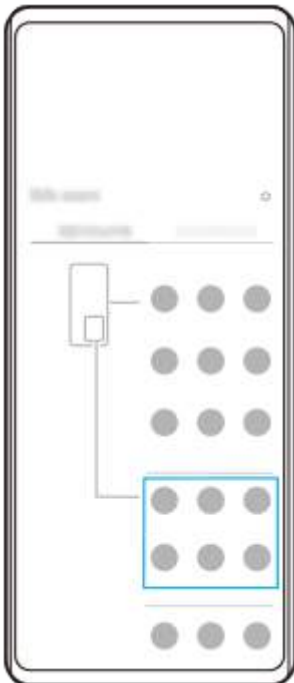
Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Ponnahdusikkunatila

Voit näyttää toisen sovelluksen koko näytön tilassa suoritettavan sovelluksen päällä pienessä ikkunassa. Voit näyttää myös kolmannen sovelluksen ponnahdusikkunassa, kun katselet kahta sovellusta jaetun näytön tilaa käyttämällä.

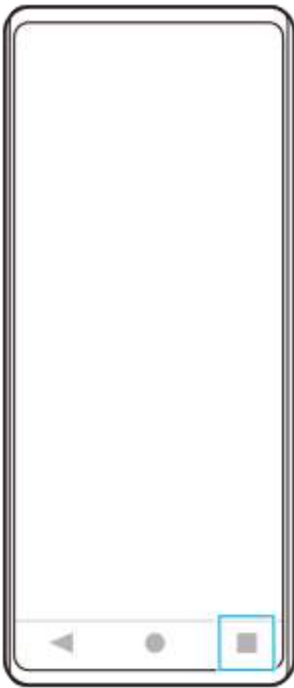
### Ponnahdusikkunatilan käyttäminen

1. Etsi ja napauta  (Ikkunanhallinta-kuvake). Sivutunnistusvalikko tulee esiin. Voit tuoda sivutunnistusvalikon esiin myös kaksoisnapauttamalla sivutunnistuspalkkia tai ympyrää.
2. Napauta sovellusta, jonka haluat näyttää pienessä ikkunassa.



### Viimeksi käytetyn sovelluksen näyttäminen ponnahdusikkunatilassa

1. Napauta siirtymispalkissa  (Yleiskuvaus-painike).



2. Valitse pienessä ikkunassa näytettävä sovellus pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten [Ponnahdusikkuna].



3. Valitse koko näytössä näytettävä sovellus pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten sitä.



## Ponnahdusikkunan yleiskuvaus



1. Muuta ikkunan kokoa vetämällä.
2. Siirrä ikkunaa vetämällä.
3. Napauta, kun haluat poistua ponnahdusikkunatilasta ja näyttää koko näytön tilan.
4. Suurennä ikkuna napauttamalla.
5. Ikonisoi ikkuna napauttamalla.
6. Sulje ikkuna napauttamalla.

### Huomautus

- Kaikki sovellukset eivät tue ponnahdusikkunatilaa.

- Ponnahdusikkunatila ei välttämättä ole käytettävissä käytettävän toiminnon tai sovelluksen mukaan, esimerkiksi Kamera-sovellusta käytettäessä.

---

## Aiheeseen liittyvää

- [Sivutunnistus: käyttö](#)

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

## Yhden käden tila

---

Ota Yhden käden moodi käyttöön laskeaksesi koko näyttöä, jotta voit käyttää sitä helpommin yhdellä kädellä.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Yhden käden tila] ja napauta sitten [Käytä yhden käden moodia] toiminnon ottamiseksi käyttöön.**

Valitse muita asetuksia noudattaen näytön ohjeita.

- 2 Valitse yhden käden moodi kaksoisnapauttamalla ● (Kotipainike).**

- 3 Poistu yhden käden moodista kaksoisnapauttamalla uudelleen ● (Kotipainike) tai napauttamalla mistä tahansa sovelluksen yläpuolella.**

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

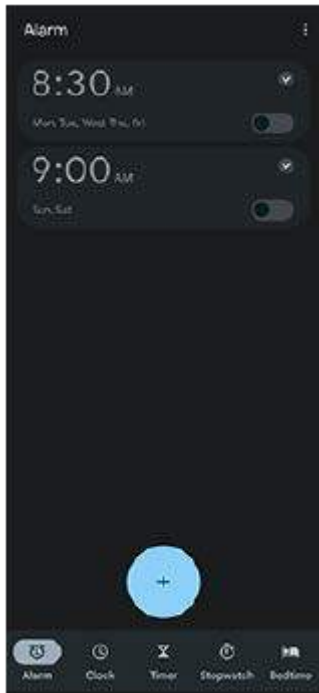
Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Herätys/hälytys

Voit määrittää yhden tai useamman herätyksen/hälytyksen ja käyttää hälytysäänenä mitä tahansa laitteeseen tallennettua äänitiedostoa. Herätys/hälytys ei kuulu, jos laite on sammutettu.

- 1 Etsi ja napauta [Kello] > [Herätys].



- 2 Napauta + (Lisää kohde -kuvake).

- 3 Aseta kellonaika ja napauta [OK].

- 4 Valitse haluamasi arvo.

### Vihje

- Jos haluat lisätä aloitusnäyttöön kellolisäohjelman, kosketa pitkään aloitusnäytön tyhjää kohtaa, napauta [Widgetit] ja kosketa sitten pitkään haluamaasi kelloa.

### Aiheeseen liittyvää

- [Päivämäärä ja kellonaika](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Merkkivalo

Merkkivalo ilmoittaa akun tilasta ja eräistä muista tapahtumista. Merkkivalo on oletusarvoisesti käytössä, mutta se voidaan poistaa käytöstä manuaalisesti.



### Huomautus

- Jos merkkivalo on pois käytöstä, se syttyy tai vilkkuu vain akun tilan varoituksen takia, jos esimerkiksi akun varaustila laskee alle 15 prosentin.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ilmoitukset].
- 2 Ota toiminto käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla [Näytä ilmoitukset merkkivalon avulla] -kytkintä.

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

## Tilapalkki ja ilmoituspaneeli

Ilmoitus- ja tilakuvakkeet näytetään näytön yläreunan tilapalkissa. Ilmoituskuvakkeet kertovat tapahtumista, kuten uusista viesteistä. Tilakuvakkeet kertovat tiloista, kuten akun tilasta tai mobiili- tai Wi-Fi-verkkoyhteyksien signaalin voimakkuudesta.






1. Ilmoituskuvakkeet
2. Tilakuvakkeet
3. Tilapalkki

### Ilmoituksen sisällön katseleminen

Kun ilmoituspaneeli avataan, voit katsella näytettyjen ilmoituskuvakkeiden sisältöä.

1. Avaa ilmoituspaneeli vetämällä tilapalkkia alaspäin.

#### Vihje

- Napauta  (Laajenna lisää -kuvake), jos haluat laajentaa ilmoituksen ja tarkastella lisätietoja. Kaikkia ilmoituksia ei voi laajentaa.
- Napauta  (Ponnahdusikkuna-kuvake), jos haluat avata sovelluksen ilmoituksesta ponnahdusikkunaan. Kaikkia sovelluksia ei voi avata ponnahdusikkunaan.
- Jos haluat ohittaa ilmoituksen ilmoituspaneelistä, pyyhkäise ilmoitusta vasemmalle tai oikealle. Kaikkia ilmoituksia ei voi ohittaa.
- Jos haluat muuttaa ilmoitusasetuksia, kosketa ilmoitusta pitkään, jotta  (Asetukset-kuvake) tulee näkyviin, ja napauta sitten sitä.

#### Aiheeseen liittyvää



















- [Ilmoituskuvakkeet](#)
- [Tilakuvakkeet](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Tilakuvakkeet

---

-  (Signaalin voimakkuuskuvake): Mobiiliverkon tila näytetään myös, kun lähetetään ja ladataan mobiilidataa.
-  (Ei signaalia -kuvake)
-  (Dataverkkovierailukuvake): Kansainvälinen verkkovierailutila on käytössä.
-  (Wi-Fi-signaalin kuvake): Wi-Fi-yhteys on käytössä ja tietoa siirretään. Kuvakkeen vasemmalla puolella näkyvä numero vaihtelee käytettävän yhteyden Wi-Fi-standardin mukaan.
-  (Wi-Fi-yhteyden virhe -kuvake): Wi-Fi-yhteys on käytössä, mutta Internet-yhteyttä ei ole. Tämä kuvake ilmestyy näyttöön myös, kun yrität muodostaa yhteyden vahtiportaaliin. Kun kirjaudut sisään, ruksimerkki katoaa. Jos Google on estetty maassasi, ruksimerkki saatetaan näyttää, vaikka laite olisikin yhdistetty verkkoon ja Wi-Fi Internet -yhteys toimii.
-  (Akun tilakuvake)
-  (Akun latauskuvake)
-  (STAMINA-tilan kuvake)
-  (Data Saver -kuvake)
-  (Lentokonetilän kuvake)
-  (Bluetooth-kuvake): Laitteesi on yhdistetty Bluetooth-yhteensopivaan laitteeseen.
-  (Mikrofonin mykistyskuvake)
-  (Kaiutinpuhelinkuvake)
-  (Älä häiritse -kuvake)
-  (Mykistyskuvake)
-  (Värinäkuvake)
-  (Hälytys- ja herätyskuvake)
-  (GPS-kuvake)

### Huomautus

- Kaikkia laitteen kuvakkeita ei ole välttämättä lueteltu tässä luettelossa. Tämä luettelo on tarkoitettu vain tiedoksi, ja muutoksia voidaan tehdä ilman eri ilmoitusta.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Laitteen lataaminen](#)

- STAMINA-tila
- Datakäytön hallinta
- Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä
- Äänenvoimakkuus ja värinä
- Herätys/hälytys
- Paikannuspalveluiden käyttäminen
- Ilmoituskuvakkeet















G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Ilmoituskuvakkeet

---

-  (Uuden tekstiviestin kuvake)
-  (Puhelu käynnissä -kuvake)
-  (Vastaamaton puhelu -kuvake)
-  (Puhelu pidossa -kuvake)
-  (Soitonsiirtokuvake): Soitonsiirto on käytössä
-  (Tietojen latauskuvake)
-  (Tietojen lähetyskuvake)
-  (Ohjelmiston asennuskuvake): Laitteen perusasetukset ovat saatavilla
-  (Asenna uusin ohjelmisto -kuvake): Ohjelmistopäivitys on saatavilla
-  (Järjestelmäpäivityskuvake): Järjestelmäpäivityksiä on saatavilla
-  (Järjestelmäpäivityksen latauskuvake)
-  (Asennetaan ladattu järjestelmäpäivitys -kuvake)
-  (Akun hoitotoiminnon kuvake)
-  (Lisää ilmoituksia -kuvake): Lisää näytämättömiä ilmoituksia

### Huomautus

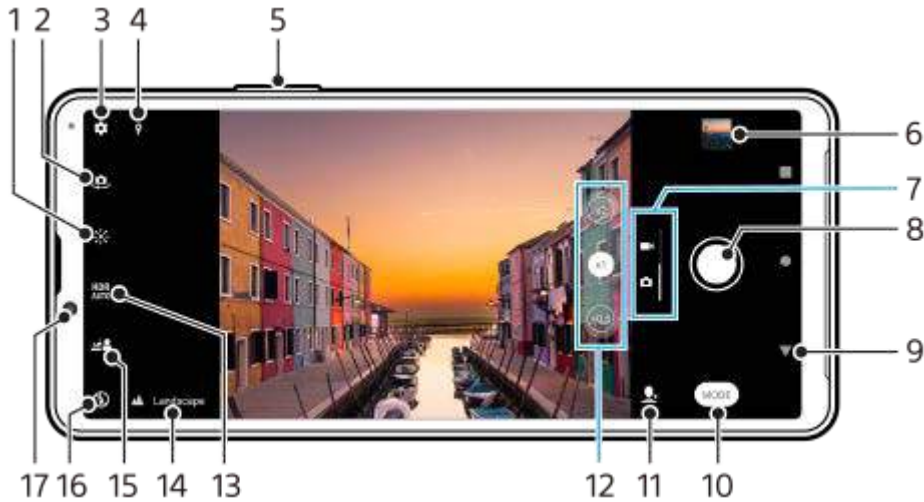
- Kaikkia laitteen kuvakkeita ei ole välttämättä lueteltu tässä luettelossa. Tämä luettelo on tarkoitettu vain tiedoksi, ja muutoksia voidaan tehdä ilman eri ilmoitusta.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Akun hoitotoiminto](#)
- [Tilakuvakkeet](#)

## Kameran yleiskatsaus





1. Säädä värejä ja kirkkautta napauttamalla
2. Etu- ja pääkameran välillä vaihtaminen
3. Kameran asetukset
4. Paikkamerkintöjen tilakuvakkeet
5. Voit käyttää äänenvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen
6. Kuvien ja videoiden katsominen, jakaminen tai muokkaaminen pikkukuvaa napauttamalla
7. Vaihda valokuvien ja videoiden kuvaamisen välillä
8. Kuvien ottaminen tai videoiden kuvaaminen suljinpainikkeella
9. Siirry takaisin tai sulje kamera
10. Valitse kuvaustila
11. Pikakomento viimeksi valittuun kuvaustilaan
12. Vaihda x1-, x2- ja x0.6-kulman välillä napauttamalla
13. Valitse HDR (High Dynamic Range) -asetus.
14. Kuvausohjelman tunnistuskuvake ja olosuhdekuvake  
Nämä kuvakkeet näytetään, kun kamera tunnistaa automaattisesti kuvausohjelman tai olosuhteen.
15. Säädä pehmennystehostetta napauttamalla
16. Valitse salama-asetus. Kuvake muuttuu oranssiksi, kun salama tai taskulamppu aktivoituu.
17. Etukameran objektiivi

### Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)
- [Kameran perusominaisuudet](#)
- [Kuvaustilan valitseminen](#)
- [Valokuvien ja videoiden katselu](#)
- [Pehmennys \(boke\) -tehoste](#)
- [QR Code -koodien skannaaminen](#)

## Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen

Tässä luvussa selitetään kameras perustoiminnot.

- 1 Käynnistä kamera.**
  - Kosketa lukitusnäytössä pitkään  (Kamerakuvake).
  - Napauta sovellusvalikoimassa  (Kamerakuvake).
  - Paina virtapainiketta kahdesti. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] > [Kameraan siirtyminen] ja ota sitten tämä toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.
- 2 Valitse kuva- tai videotila sipaisemalla näyttöä.**
- 3 Napauta suljinpainiketta.**

### Huomautus








- Huomaa, että eräät toiminnot eivät välttämättä ole käytettävissä asetusten mukaan.

### Vihje

- Varmista, että objektiivit ovat puhtaat. Sormenjäljet ja muut likatahrat voivat heikentää kuvan laatua.
- Käytä itselaukaisinta, kun tarvitset lisää valmistelu-aikaa tai jotta valokuvista tulee tarkkoja.
- Tarkista laitteesi muistin tila usein. Suurella tarkkuudella kuvatut valokuvat ja videot käyttävät enemmän muistia.
- Voit skannata QR code-koodeja.

## Suljinpainike

Suljinpainiketta käytetään eri tavoin kuvaustilan ja aktivoitujen ominaisuuksien mukaan.

-  (Suljinpainike): Ota kuva
-  (Tallenna-painike): Kuvaa video
-  (Taukopainike): Pysäytä video
-  (Tallenna-painike): Jatka kuvaamista
-  (Pysäytyspainike): Lopeta videon kuvaaminen
-  (Itselaukaisin käytössä -kuvake): Itselaukaisin on käytössä
-  (Kosketustallennus käytössä -kuvake): Kosketustallennus on käytössä
-  (Kosketustallennus ja itselaukaisin käytössä -kuvake): Kosketustallennus ja itselaukaisin ovat käytössä

- Kuvausohjelman ja -olosuhteiden tunnistus
- Asetukset-valikko
- Valokuvien ja videoiden katselu
- Itselaukaisin
- Kameran perusominaisuudet
- QR Code -koodien skannaaminen

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72














## Kuvausohjelman ja -olosuhteiden tunnistus

---

Kamera tunnistaa kuvausohjelman tyypin ja olosuhteet, kuten ruoka, muotokuva, yömaisema yms., ja ottaa still-kuvia automaattisesti säädetyillä asetuksilla.




### Kuvausohjelman tunnistus

Kun kamera tunnistaa tietyt kuvausohjelmat, seuraavat kuvakkeet ja oppaat näytetään.

-  : Gourmet
-  : Makro
-  : Pehmeä kuva
-  : Lapsi
-  : Muotokuva taustavalolla
-  : Taustavalo
-  : Yömuotokuva
-  : Yövalotus
-  : Hämärä valo
-  : Maisema
-  : Kohdevalo
-  : Asiakirja
-  : Lemmikit

### Olosuhteiden tunnistus

Kun kamera tunnistaa olosuhteet, seuraavat kuvakkeet näytetään.

-  : Liike
-  : Kävely
-  : Jalusta

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Kameran yleiskatsaus](#)
- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)




Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Kuvan ottaminen salamavaloa käyttämällä

---

Käytä salamavaloa kohteen ja valaistusolosuhteiden mukaan.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta näytön salamakuvaketta (esimerkiksi  (Automaattisalaman kuvake)).
- 2** Voit tarvittaessa vaihtaa salamavaloasetuksen.
- 3** Ota kuva tai tallenna video napauttamalla suljinpainiketta.

### Huomautus

- Käytävissä olevat asetukset määräytyvät kuvaustilan, kuvatilan ja videotilan mukaan.

### Vihje


- Kun tausta on kohdetta kirkkaampi, voit poistaa tarpeettomat tummat varjot toiminnolla Täyttösalama.

Älypuhelin



Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## QR Code -koodien skannaaminen

Voit skannata QR Code -koodeja käyttämällä Kamera-sovellusta.

- 1 Etsi ja napauta  (Kamerakuvake).
- 2 Osoita kameralla QR Code -koodia ja napauta sitten esiin tulevaa ilmoitusta.  
Jos ilmoitusta ei näytetä, avaa ilmoituspaneeli vetämällä tilapalkkia alas ja vahvista se sitten.

### [QR Code -lukija] -toiminnon ottaminen käyttöön

1. Etsi ja napauta  (Kamerakuvake).
2. Napauta  (Asetukset-kuvake).
3. Ota toiminto käyttöön napauttamalla [QR Code -lukija] -kytkintä.
4. Sulje asetuksetvalikko.  
Asetus tallennetaan.

#### Vihje

- Jos haluat näyttää QR Code -ilmoituksen Kamera-sovelluksen näytössä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset] > [Kamera] > [Ilmoitukset] > [QR Code -lukija] ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla [Näky näytöllä] -kytkintä, kun [Oletus] on valittu.

#### Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)
- [Asetukset-valikko](#)


Älypuhelin

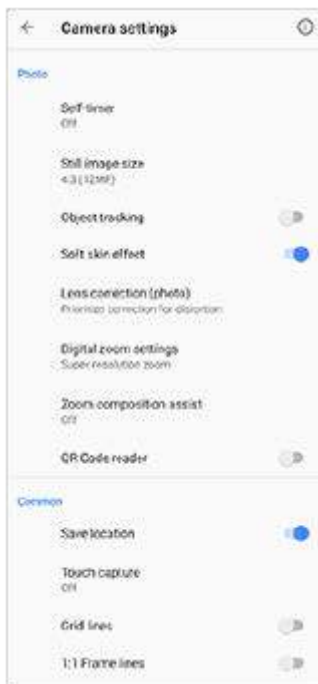
Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Kameran perusominaisuudet

Käytä kamerasominaisuuksia, jotka auttavat ottamaan kuvia tai kuvaamaan videoita.

### Kameran asetusten säätäminen


1. Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
2. Valitse asetukset tai näytä kaikki käytettävissä olevat asetukset sipaisemalla luetteloa.



#### Huomautus

- Käytettävissä olevat asetukset ovat erilaiset valokuva- ja videotiloissa.


#### Vihje

- Tarkista eri toimintojen tiedot napauttamalla  (Ominaisuuksien esittely -kuvake).

### Still-kuvan koon muuttaminen

1. Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake) > [Valokuvan koko].
2. Valitse asetukset.

### Vaihtaminen pää- ja etukameran välillä

1. Voit vaihtaa kamerasominaisuuksien aikana pää- ja etukameran välillä napauttamalla  (Kameran vaihtamisen kuvake).




#### Vihje

- Voit vaihtaa kamerasta toiseen myös sipaisemalla alas kameran näytössä (pystysuunnassa) tai sipaisemalla oikealle kameranäytössä (vaakasuunnassa).

## Objektiivien vaihtaminen ja zoomaaminen

Voit vaihtaa objektiiveja pääkameran käytön aikana.


### 1. Napauta pääkameran käytön aikana jotain kulmapainiketta.

-  (Ultralaaja-painike)
-  (Laaja-painike)
-  (Tele-painike)

### 2. Lähennä kuvaa.

- Vedä kulmapainiketta vasemmalle ja oikealle (pystysuunnassa) tai ylös ja alas (vaakasuunnassa).
- Nipistä tai levitä sormia kameran näytössä.
- Käytä äänenvoimakkuuspainiketta.

### Vihje

- Voit lähentää ja loitontaa saumattomasti objektiivia vaihtamatta.
- Kun valitaan Manuaalinen-tila, zoomauspalkki tulee esiin. Vaihda objektiivia napauttamalla kulman nimeä toistuvasti. Lähennä sitten kuvaa nipistämällä tai levittämällä sormia kameran näytössä tai käyttämällä äänenvoimakkuuspainiketta.
- Jos haluat zoomata käyttämällä digitaalista käsittelyä, joka säilyttää alkuperäisen kuvanlaadun paremmin, napauta  (Asetukset-kuvake) > [Digitaalisen zoomauksen asetukset] > [Supertarkkuuszoomaus].

### Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)
- [QR Code -koodien skannaaminen](#)

## Valokuvien ja videoiden katselu

Katsele tai jaa valokuvia Google Kuvat -sovelluksessa kuvien ottamisen tai videoiden tallentamisen jälkeen.

### Valokuvien ja videoiden katselu Kamera-sovelluksen käytön aikana



Voit myös muokata valokuvia tai videoita esimerkiksi säätämällä värejä tai rajaamalla kuvia.

1. Kun käytät kameraa, voit avata valokuvan tai videon napauttamalla pikkukuvaa **(A)**.



2. Voit katsoa valokuvia ja videoita sipaisemalla vasemmalle tai oikealle.

#### Vihje

- Voit jakaa kuvan tai videon napauttamalla  (Jakokuvake) tai muokata sitä napauttamalla  (Muokkauskuvake). Voit näyttää tai piilottaa kuvakkeet napauttamalla näyttöä.

### Aiemmin otettujen valokuvien tai tallennettujen videoiden katseleminen

1. Käynnistä Google Kuvat -sovellus.

#### Vihje

- Lisätietoja Google Kuvat -sovelluksesta on osoitteessa [support.google.com/photos](https://support.google.com/photos).

#### Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Kuvaustilan valitseminen







---

Voit valita kuvaustilan kohteen tai tarkoituksen mukaan.

- 1 Kun käytät kameraa, napauta [Tila] ja valitse sitten kuvaustila.

### Kuvaustilojen yleiskuvaus

Seuraavassa on muutamia tärkeimpiä kuvaustiloja.

-  (Yötilan kuvake): Ota selkeitä kuvia myös yöllä tai hämärässä
-  (Hidastuskuvake): Lisää hidastustehoste videon tallentamisen jälkeen
-  (Manuaalinen tila -kuvake): Ota kuvia manuaalisesti säädetyillä kameran asetuksilla
-  (Muotokuvaselvie-kuvake): Ota paremman näköisiä selfieitä
-  (Luovan tehosteen kuvake): Ota valokuvia, joissa on tehostimia ja värisuotimia
-  (Panoraamakuvake): Ota laajakulma- ja panoraamakuvia

#### Huomautus

- Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät valitun kuvaustilan mukaan.

---

#### Aiheeseen liittyvää

- [Yötila](#)
- [Hidastusvideot](#)
- [Muotokuvaselvie](#)
- [Luova tehoste](#)
- [Panoraama](#)

Älypuhelin


Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Erilaiset kuvausmenetelmät

---

Ota kuvia käyttämällä tilanteeseen sopivaa menetelmää.


### Valokuvan ottaminen näyttöä napauttamalla

1. Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake) ja napauta sitten [Kosketustallennus] > [Päällä] tai [Vain etukamera].
2. Sulje asetussivusto.  
Asetus tallennetaan kaikille kuvaustiloille.
3. Ota kuva napauttamalla mitä tahansa kohtaa näytössä.

#### Vihje

- Tätä ominaisuutta voi käyttää myös videoille.

### Kuvan ottaminen videota tallennettaessa

1. Napauta videotallennuksen aikana  (Kamerakuvake).  
Valokuva otetaan heti, kun vapautat suljinpainikkeen.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Itselaukaisin

---

Itselaukaisin on hyvä tapa lisätä aikaa valokuvan valmisteluun. Se auttaa myös pitämään laitteen vakaana ja kuvat tarkkoina.

- 1 Kun käytät pääkameraa, napauta  (Asetukset-kuvake) > [Itselaukaisin], valitse aikaviive ja sulje sitten asetusvalikko.**

Itselaukaisin-asetus tallennetaan.

Kun käytät etukameraa, napauta  (Itselaukaisimen kuvake) ja valitse aikaviive.

- 2 Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.**

Ajastin piippaa, kunnes kuva otetaan.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Valotuksen, värin ja valaistusolosuhteiden säätäminen

---

Kuvien kunnollinen valottuminen edellyttää, että valoa on sopivasti. Erilaisia valotuksia tarvitaan esimerkiksi kasvoja tai liikkuvia kohteita kuvattaessa tai hämärässä.

### Valaistusolosuhteiden optimointi

- Valitse oikeasta suunnasta tuleva ja oikean värinen valo, jotta saat kuvaan muotoa ja syvyyttä. Tällainen valaistus ilmenee juuri ennen auringonnousta ja auringon laskiessa. Myös ikkunan läpi tuleva luonnonvalo on hyvä vaihtoehto.
  - Kokeile ottaa kuvia salamalla ja ilman myös heikoissa valaistusolosuhteissa. Joskus laatu on parempi ilman salamaa.
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Väri ja kirkkaus](#)
- [Itselaukaisin](#)
- [Kuvan ottaminen salamavaloa käyttämällä](#)

Älypuhelin



Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Väri ja kirkkaus

---

Kamera säätää värin ja kirkkauden arvon automaattisesti valaistusolosuhteiden ja ympäröivän valon arvioidun värilämpötilan mukaan. Digitaaliset kamerat voivat vain arvioida värilämpötilan, joten sinun on ehkä säädettävä asetukset oikeiksi.

Jos havaitset sisätiloissa otetuissa kuvissa keltaisuutta tai salamavalolla kuvatuissa kuvissa sinisyyttä, kokeile säätää väriä.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta  (Väri ja kirkkaus -kuvake).
- 2** Säädä värejä ja kirkkautta vetämällä liukusäätimiä.  
Palauta ja sulje väriasetus napauttamalla  (Peruutus kuvake).
- 3** Ota kuva tai tallenna video napauttamalla suljinpainiketta.



Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Valotus

---

Voit parantaa valotusta hämärässä muuttamalla valokuvien ja videoiden kirkkautta. Jos käytät Manuaalinen-tilaa valokuvia varten, muuta valotusarvoa.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Manuaalinen tila -kuvake).
- 2** Napauta [EV] ja säädä valotusarvoa vetämällä liukusäädintä.  
Piilota tai näytä asetusvalikko napauttamalla  (Manuaalinen tila -kuvake).
- 3** Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

## Suljinnopeus

Suljinnopeus tarkoittaa sitä, miten pitkään suljin pysyy avoinna ja kuinka pitkään kamera-anturi on altistuneena valolle. Nopea suljinnopeus auttaa pysäyttämään liikkeen, kun taas hidas suljinnopeus voi luoda liikkeestä aiheutuvaa epätarkkuutta, jolloin liikkuvat kohteet näyttävät epätarkoilta liikelinjaansa myötäillen. Suljinnopeutta säädetään automaattisesti, mutta se voidaan asettaa myös manuaaliseksi.

**1** Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Manuaalinen tila -kuvake).

**2** Napauta [SS] ja säädä suljinnopeutta vetämällä liukusäädintä.

Piilota tai näytä asetusvalikko napauttamalla  (Manuaalinen tila -kuvake).

**3** Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

### Huomautus

- Tämä asetus on käytettävissä vain pääkameran kanssa.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## ISO

ISO määrittää, miten herkkä kamera on valolle. Pieni ISO-luku tarkoittaa pienempää herkkyyttä ja suuri ISO-luku suurempaa herkkyyttä. Suuremmalla herkkyydellä kuvattuihin kuviin voi tulla epätarkkuuksia.

Suurempaa ISO-arvoa käytetään, kun kuvataan liikkuvia kohteita tai kuvataan hämärässä ilman salamaa.

Jos valoa on liikaa, pienimmällä ISO-asetuksella saadaan parempi kuvanlaatu.

ISO-arvo säädetään automaattisesti valokuvia ja videoita kuvattaessa.

**1** Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Manuaalinen tila -kuvake).

**2** Napauta [ISO] ja säädä ISO-arvoa vetämällä liikusäädintä.

Piilota tai näytä asetussvalikko napauttamalla  (Manuaalinen tila -kuvake).

**3** Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

### Huomautus

- Tämä asetusta on käytettävissä vain pääkameran kanssa.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## HDR (High Dynamic Range)

---

HDR (High Dynamic Range) säädetään automaattisesti, kun kuvia otetaan voimakkaan kontrastin olosuhteissa, kuten silloin, kun taustavalo on kirkas. Voit myös ottaa HDR:n käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

- 1** Kun käytät kameraa, voit valita kuvatilaa napauttamalla näyttöä.
- 2** Napauta  (HDR-kuvake) ja valitse vaihtoehto.
- 3** Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Videon taustavalon korjaus

---

Voit kuvata videoita optimaalisella valotuksella myös vastavalossa.

- 1** Kun käytät kameraa, voit valita videotilan sipaisemalla näyttöä.
- 2** Napauta  (Asetukset-kuvake).
- 3** Napauta [Videon taustavalon korjaus] > [Päällä].
- 4** Sulje asetusvalikko.  
Asetus tallennetaan.
- 5** Tallenna video napauttamalla suljinpainiketta.




Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72






## Valkotasapaino

Valkotasapaino säättää ympäristön valaistusolosuhteiden väritasapainoa.

Valkotasapainoa säädetään automaattisesti valokuvia ja videoita kuvattaessa. Voit säätää valkotasapainoa manuaalisesti Manuaalinen-tilassa.

- 1 Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Manuaalinen tila -kuvake).**
- 2 Napauta [WB] ja valitse jokin valmiiksi määritetyistä valaistusolosuhteista, esimerkiksi  (Pilvisyyden valkotasapainon kuvake).**  
Piilota tai näytä asetusvalikko napauttamalla  (Manuaalinen tila -kuvake).
- 3 Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.**

### Valkotasapainoasetukset

-  (Automaattisen valkotasapainon kuvake): Säättää väritasapainon automaattisesti
-  (Pilvisyyden valkotasapainon kuvake): Säättää väritasapainoa pilviselle ilmalle sopivaksi
-  (Päivänvalon valkotasapainon kuvake): Säättää väritasapainon aurinkoisille ulkoilmaolosuhteille sopivaksi
-  (Loistevalovalkotasapainon kuvake): Säättää väritasapainon loisteputkivalaistukselle sopivaksi
-  (Hehkulamppuvalkotasapainon kuvake): Säättää väritasapainoa lämpimissä valaistusolosuhteissa, kuten lamppujen alla

Älypuhelin



Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Mittaus

Valotusmittaus mittaa kohteeseen osuvan valon määrän valotuksen optimoimiseksi.

Valotusmittaus säädetään automaattisesti valokuvia ja videoita kuvattaessa.

Voit säätää valotusta manuaalisesti Manuaalinen-tilassa esimerkiksi kuvan tiettyä osaa varten.

- 1 Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Manuaalinen tila -kuvake).
- 2 Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Mittaus] ja valitse valotusvaihtoehto.
- 3 Sulje asetusvalikko.  
Asetus tallennetaan.
- 4 Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

### Huomautus

- Tämä asetus on käytettävissä vain pääkameran kanssa.

### Mittausasetukset

- **Kasvot:** Mittaa kasvoilla olevan valon määrän ja säätää valotuksen siten, että kasvot eivät ole liian tummat eivätkä vaaleat
- **Keskipiste:** Määrittää kuvan keskustan ja määrää valotuksen kohteen kirkkauden mukaan
- **Pistemittaus:** Säätää valotuksen erittäin pieneen kohteen osaan
- **Keskiarvo:** Mittaa koko näytön keskimääräisen kirkkauden

## Oikean tarkennuksen määrittäminen

Kamera asettaa tarkennuksen automaattisesti ja tunnistaa kasvot kaikissa kuvaustiloissa.



### Automaattinen tarkennus

1. Kun käytät pääkameraa, napauta aluetta, johon haluat tarkentaa.  
⦿ (Aseta tarkennus -kuvake) tulee näkyviin, ja kamera tarkentaa napautetulle alueelle.  
Voit vaihtaa tarkennusalueen napauttamalla näyttöä.
2. Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

#### Huomautus

- Tämä vaihtoehto riippuu valitusta kuvaustilasta.

### Tarkennusetäisyyden asettaminen

1. Kun käytät kameraa, napauta [Tila] > 📷 (Manuaalinen tila -kuvake).
2. Napauta ⦿ (Aseta tarkennus -kuvake).
3. Säädä tarkennusetäisyyttä liukusäädintä vetämällä.  
Piilota tai näytä asetusvalikko napauttamalla 📷 (Manuaalinen tila -kuvake).
4. Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

#### Huomautus

- Tarkennusetäisyysasetus on käytettävissä vain pääkameraa käytettäessä.
- Tarkennusetäisyysasetus ei välttämättä ole käytettävissä valitun kuvaustilan mukaan.

### Tarkennuksen asettaminen etsintä koskettamalla

Voit valita kohteen, johon tarkennetaan, koskettamalla sitä etsimessä. Kamera säätää automaattisesti useita asetuksia, kun etsintä kosketetaan.

1. Kun käytät kameraa, napauta [Tila] > 📷 (Manuaalinen tila -kuvake).
2. Napauta ⚙️ (Asetukset-kuvake) > [Muokkaa koskettamalla] ja valitse sitten [Vain tarkennus] tai [Tarkennus ja kirkkaus].
  - Vain tarkennus: Tarkentaa määritettyyn kohtaan automaattisesti.
  - Tarkennus ja kirkkaus: Tarkentaa määritettyyn kohtaan ja säätää kirkkautta automaattisesti.
3. Sulje asetusvalikko.  
Asetus tallennetaan.



Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Ihmisten kuvaaminen ja videoiminen

Kasvot, joihin on tarkennettu, osoitetaan värillisellä kehyksellä.



### Vihje

- Voit estää epätarkkuudet asettamalla kameran tasaiselle alustalle ja käyttämällä itselaukaisinta.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Ihonsävyn pehmentäminen

---

Voit ottaa kuvia, joissa on pehmeämmät ihonsävyt.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
- 2** Ota tehoste käyttöön napauttamalla [Pehmeä iho -tehoste] -kytkintä.
- 3** Sulje asetusvalikko.  
Asetus tallennetaan.



Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Kasvojen terävöittäminen

---

Voit terävöittää kasvoja valokuvissa tekemällä kasvonpiirteistä selkeämpiä. [Terävöitä kasvot] -tehoste on käytettävissä vain etukameraa käytettäessä.

- 1** Kun käytät kameraa, aktivoi etukamera napauttamalla  (Kameran vaihtamisen kuvake).
- 2** Napauta  (Asetukset-kuvake).
- 3** Ota tehoste käyttöön napauttamalla [Terävöitä kasvot] -kytkintä.
- 4** Sulje asetussivusto.  
Asetus tallennetaan.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Selfien ottaminen



---

Vaihda etukameraan ja ota kuva itsestäsi. Voit välttää epätarkkoja kuvia asettamalla kameran tukevalle alustalle ja käyttämällä itselaukaisinta laitteen pitämiseksi vakaana.

- 1 **Avaa kamera ja valitse sitten selfien valo- tai videokuvaustila.**
- 2 **Aktivoi etukamera napauttamalla  (Kameran vaihtamisen kuvake).**
- 3 **Jos haluat käyttää itselaukaisinta, napauta  (Itselaukaisimen kuvake).**
- 4 **Ota selfie napauttamalla suljinpainiketta.**

## Selfien ottaminen käsisuljinta käyttämällä

Ota kuva automaattisesti käsisuljinta käyttämällä, kun on kulunut tietty aika siitä, kun kamera on havainnut kätesi. Käsisuljin-ominaisuus on käytettävissä vain etukameraa käytettäessä.


- 1** Kun käytät kameraa, aktivoi etukamera napauttamalla  (Kameran vaihtamisen kuvake).
- 2** Napauta  (Asetukset-kuvake).
- 3** Napauta [Automaattikuvaus] > [Käsisuljin].
- 4** Sulje asetusvalikko.  
Asetus tallennetaan.
- 5** Käännä kämmen sormet suorina kohti kameraa.  
Selfie otetaan, kun kamera on tunnistanut kätesi ja tietty aika on kulunut.

### Vihje


- Jos itselaukaisin on asetettu, ajastin käynnistyy, kun kamera on havainnut kätesi.

## Kohteen seuraaminen

Kamera voi tunnistaa liikkuvan kohteen ja seurata sitä. Keltainen kehys ilmaisee kasvot tai liikkuvat kohteet, joihin tarkennus kohdistuu.

- 1 Kun käytät pääkameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
- 2 Ota käyttöön napauttamalla [Objektin seuranta] -kytkintä.
- 3 Sulje asetusvalikko.  
Asetus tallennetaan.
- 4 Valitse seurattava kohde koskettamalla sitä etsimessä.
- 5 Ota kuva tai tallenna video napauttamalla suljinpainiketta.

### Vihje

- Ota käyttöön [Objektin seuranta] -toiminto Manuaalinen-tilassa napauttamalla  (Asetukset-kuvake) > [Muokkaa koskettamalla] > [Objektin seuranta].


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Vakaan videon kuvaaminen

---

Kun kuvaat videoita, Videokuvan vakautus kompensoi kameran liikkeitä ja pitää kuvan vakaana.


- 1** Kun käytät kameraa, voit valita videotilan sipaisemalla näyttöä.
- 2** Napauta  (Asetukset-kuvake).
- 3** Kompensoi kameran liikettä napauttamalla [Videokuvan vakautus] -kytkintä.
- 4** Sulje asetussivusto.  
Asetus tallennetaan.
- 5** Tallenna video napauttamalla suljinpainiketta.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Pehmennys (boke) -tehoste

Voit ottaa kuvia pehennystehosteeseen kanssa, kun käytät laitteesi pääkameraa. Pehennystehoste vähentää valokuvan taustan terävyyttä ja korostaa etualalla olevia kohteita taiteellista vaikutelmaa varten.

- 1 Kun käytät pääkameraa, napauta  (Pehmennyskuvake).
- 2 Säädä vetämällä liikusäädintä.
- 3 Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

### Huomautus

- Zoomaus ei ole käytettävissä Pehmennys (boke) -tehostetta käytettäessä.

### Vihje

- Jos olet liian lähellä kuvattavaa kohdetta tai liian kaukana siitä Pehmennys (boke) -tehosteen käyttöä varten, näkyviin tulee varoitusviesti. Jos näin käy, muuta kameran ja kuvattavan kohteen välistä etäisyyttä, jotta voit käyttää Pehmennys (boke) -tehostetta.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Yötila

---

Yötilan avulla voit ottaa selkeitä kuvia myös yöllä tai hämärässä.

**1** Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Yötilan kuvake).

**2** Napauta suljinpainiketta.

Pidä kameraa paikallaan, kunnes kuvausprosessi on päättynyt.



## Hidastusvideot

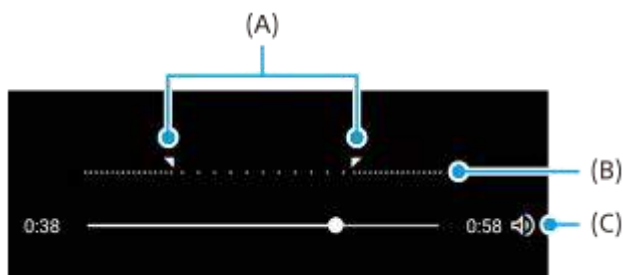
Hidastus-videotila lisää vaikuttavia tehosteita videoihisi. Hidastus-tehoste lisätään sen jälkeen, kun video on tallennettu normaalinopeudella.

### Huomautus

- Hidastusvideoiden kuvaamiseen tarvitaan ehdottomasti hyvät valaistusolosuhteet.


### Hidastustehosteen lisääminen videon tallentamisen jälkeen

1. Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Hidastuskuvake).
2. Tallenna video napauttamalla suljinpainiketta.
3. Lopeta tallentaminen napauttamalla  (Pysäytyspainike).
4. Avaa video napauttamalla pikkukuvaa.
5. Vedä hidastusaikajan kahvat kohtiin, joissa haluat hidastustehosteen näkyvän.  
(A): Kahvat  
(B): Hidastusaikajana  
(C): Napauta, kun haluat ottaa äänen käyttöön tai pois käytöstä.








## Muotokuvaseilfe



Muotokuvaseilfe-sovelluksen avulla voit ottaa paremman näköisiä selfieitä.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Muotokuvaseilfe-kuvake).
- 2** Napauta sen tehosteen kuvaketta, jota haluat käyttää, ja säädä tehostetta vetämällä liukusäädintä.  
Säädä tarvittaessa muita tehosteita samalla tavalla.
- 3** Ota kuva napauttamalla suljinpainiketta.

### Muotokuvaseilfe-yleiskuvaus

-  (Pehmennyskuvake): Lisää epätarkkuustehosteen henkilön ympärille
-  (Pehmeä iho -kuvake): Pehmentää ihon sävyjä
-  (Ihon kirkkaus -kuvake): Kirkastaa ihon sävyjä
-  (Silmien suurentamiskuvake): Suurentaa silmiä
-  (Kapeat kasvat -kuvake): Saa kasvat näyttämään hoikemmilta

#### Vihje

- Voit tallentaa muotokuvan esikatselun kanssa samassa suunnassa napauttamalla  (Peilauskuvake) > [Päällä].
- Voit ottaa kuvan napauttamalla mitä tahansa näytön kohtaa. Napauta  (Kosketustallennuksen kuvake) > [Päällä].



Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72


## Luova tehoste

---

Voit määrittää tehosteet ja värisuotimet Luova tehoste-sovelluksessa ennen kuvan ottamista tai videon tallentamista.

- 1 Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Luovan tehosteen kuvake).
- 2 Selaa suotimia sipaisemalla tai esikatsela tehostetta napauttamalla suodinta.
- 3 Käytä suodinta napauttamalla  (Luovan tehosteen käytön kuvake) ja palaa kameranäyttöön.
- 4 Ota kuva tai tallenna video napauttamalla suljinpainiketta.

### Vihje

- Voit vaihtaa suotimia napauttamalla  (Suotimen vaihtamisen kuvake).


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Panoraama

---

Voit ottaa laajakulma- ja panoraamakuvia Panoraama-sovelluksella.

- 1 Kun käytät kameraa, napauta [Tila] >  (Panoraamakuvake).
- 2 Napauta suljinpainiketta.
- 3 Liikuta kameraa hitaasti ja tasaisesti näytön osoittamaan suuntaan.
- 4 Napauta suljinpainiketta uudelleen kohdassa, jossa haluat lopettaa.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Tarkkuus ja muisti

Se, kuinka paljon kuvia ja videoita voit tallentaa, riippuu käyttämästäsi tarkkuudesta (megapikseleistä) ja videoiden pituudesta.

Suurella tarkkuudella kuvatut kuvat ja videot vievät paljon muistia, joten muista, että alhaisempi tarkkuus voi soveltua paremmin päivittäiseen käyttöön.

Muistin tila kannattaa tarkistaa silloin tällöin. Kun muisti on täynnä, voit vapauttaa muistia siirtämällä kuvia ja videoita toiseen tallennuslaitteeseen.

Kamera-asetusvalikon [Tietojen säilytys] -asetuksella voit valita, tallennetaanko kuvat ja videot laitteesi sisäiseen muistiin vai SD-kortille.

**1** Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).

**2** Napauta [Valokuvan koko] tai [Videon koko].

**3** Valitse tarkkuus ja sulje asetussvalikko.

Asetus tallennetaan valitulle kuvaustilalle.

### Huomautus

- Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät valitun kuvaustilan mukaan.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Paikkamerkinnit

---



Voit tallentaa kuviin ja videoihin paikan, jossa ne on tallennettu. Tätä kutsutaan paikkamerkinniksi. Paikkamerkinnin lisäämiseen kuviin ja videoihin tarvitaan langaton verkko ja käynnissä oleva GPS-toiminto.

**1** Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).

**2** Ota käyttöön napauttamalla [Tallenna sijainti]-kytkintä.

Asetus tallennetaan.

### Paikkamerkintöjen tilakuvakkeet

-  (Vastaanotetun GPS-signaalin kuvake): Maantieteellinen sijainti tallennetaan.
-  (GPS:ää ei löydy -kuvake): Maantieteellistä sijaintia ei löydy.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Ruudukkoviivat

---

Ruudukkoviivat sisältää "kolmanneksien sääntö" -ominaisuuden, jolla voit asettaa tärkeitä kohteita ristikkoviivoille tai niiden leikkauskohtiin. Kun kohde ei ole aina keskellä ruutua, kuvista ja videoista tulee kiinnostavampia.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
- 2** Ota käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla [Ruudukkoviivat]-kytkintä.

Asetus tallennetaan.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## 1:1-kehysviivat

---


Voit esikatsella 1:1-sommittelua, kun otat valokuvia 1:1-kuvasuhteella muokattavaksi myöhemmin.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
- 2** Ota toiminto käyttöön napauttamalla [1:1-kehysviivat] -kytkintä.  
Asetus tallennetaan.

## Zoomausavustin

---

Voit esikatsella ennen valokuvan ottamista, miltä kuva näyttää lähennettäessä. [Zoomausavustin]-toiminto on käytettävissä vain pääkameran valokuvatilassa.

- 1 Kun käytät pääkameraa, valitse valokuvatila sipaisemalla näyttöä.**
- 2 Napauta  (Asetukset-kuvake).**
- 3 Napauta [Zoomausavustin] > [Päällä].**
- 4 Sulje asetussivusto.**

Ruudut ja zoomaussuhteet näytetään.
- 5 Sijoita kohde ruudun keskelle ja lähennä sitten napauttamalla zoomaussuhdetta.**

Voit lähentää tai loitontaa myös vetämällä kulmapainiketta, nipistämällä tai levittämällä sormia kameran näytössä tai käyttämällä äänenvoimakkuuspainiketta.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Kuvien esikatseluasetukset

---

Voit halutessasi esikatsella valokuvia heti niiden ottamisen jälkeen.

- 1 Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
- 2 Napauta [Automaattiesikatselu] ja valitse haluamasi asetus.  
Asetus tallennetaan.

### Esikatseluasetukset

- **Päällä:** Kun olet ottanut kuvan, näet sen esikatselun näytön oikeassa alakulmassa kolmen sekunnin ajan, ennen kuin se tallennetaan.
- **Vain etukamera:** Kun olet ottanut kuvan etukameralla, näet sen esikatselun näytön oikeassa alakulmassa kolmen sekunnin ajan, ennen kuin se tallennetaan.
- **Pois päältä:** Esikatselu ei tule näkyviin. Valokuva tallennetaan suoraan.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Äänvoimakkuuspainikkeen eri käyttötavat

---

Voit vaihtaa äänvoimakkuuspainikkeen käyttötapaa.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
- 2** Napauta [Äänvoim.pain. käyttötapa] ja valitse haluamasi asetus.  
Asetus tallennetaan.

### Äänvoimakkuuspainikkeen asetukset

- **Zoomaus:** Voit käyttää äänvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen.
- **Äänvoimakkuus:** Äänvoimakkuuspainike poistuu käytöstä kamerassa.
- **Suljin:** Äänvoimakkuuspainiketta käytetään suljinpainikkeena valokuvien ja videoiden kuvauksessa.


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Ääni

---

Kun Ääni on aktivoitu, kamera toistaa äänen, kun otat kuvan tai kun aloitat tai lopetat videon tallennuksen. Lisäksi jos käytät itselaukaisinta, kamera piippaa sen ajastimen merkiksi.

- 1** Kun käytät kameraa, napauta  (Asetukset-kuvake).
- 2** Ota käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla [Ääni]-kytkintä.

Asetus tallennetaan.

## Musiikin siirtäminen tietokoneesta laitteeseen

Musiikkia voi siirtää tietokoneesta laitteeseen kahdella tavalla:

- Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla. Vedä tilarivi alas, napauta USB-yhteysasetusilmoitusta ja napauta sitten [Näet lisää vaihtoehtoja napauttamalla.] > [Tiedostonsiirto]. Vedä tietokoneessa musiikkidata laitteen kansioon, kuten Music-kansioon.



- Tallenna mediatiedostot tietokoneessa käyttämällä Google Drivea. Synkronoi sitten laitteen tiedot kirjautumalla Google-tilille.

### Huomautus

- Musiikki-sovellus ei ehkä tue kaikkia musiikkitiedostomuotoja.

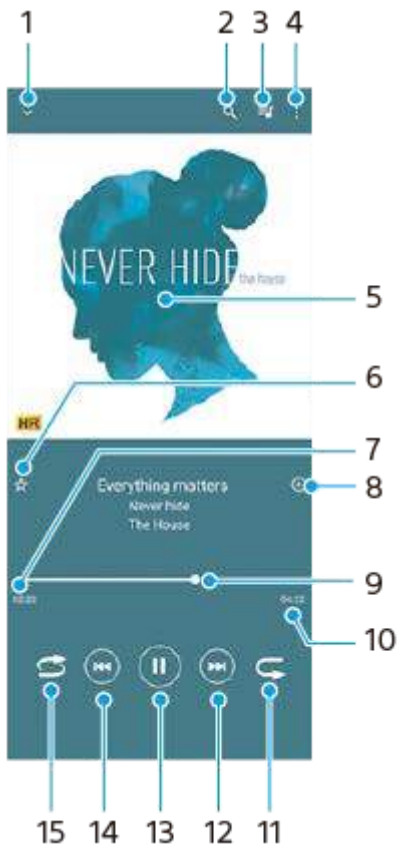
### Aiheeseen liittyvää

- [Laitteen yhdistäminen USB-lisälaitteisiin](#)
- [Google-tilin määrittäminen laitteeseen](#)
- [Musiikin kuunteleminen](#)
- [Musiikki-sovelluksen ominaisuudet](#)

## Musiikin kuunteleminen

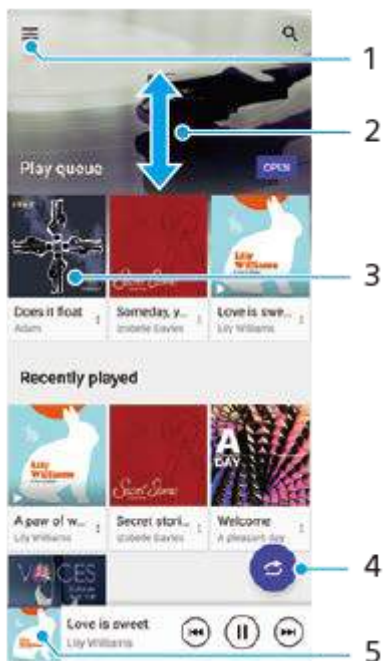
Musiikki-sovelluksella voit kuunnella suosikkimusiikkiasi.

### Musiikkisoittimen yleiskuvaus



1. Pienennä koko näytön soitin
2. Hae kaikkia laitteeseen tallennettuja kappaleita
3. Näytä toistojono
4. Näytä lisäasetukset
5. Kansikuva (jos saatavilla)
6. Lisää kappale suosikiksi tai poista se suosikeista
7. Parhaillaan soivan kappaleen kulunut aika
8. Lisää kappale soittolistaan
9. Edistymisilmäisin – siirry eteen- tai taaksepäin vetämällä tai napauttamalla viivaa
10. Parhaillaan soivan kappaleen kokonaispituus
11. Toista nykyinen kappale tai toistojonon kaikki kappaleet uudelleen
12. Voit siirtyä toistojonon seuraavaan kappaleeseen napauttamalla; pitkällä napautuksella voit siirtyä eteenpäin nykyisessä kappaleessa
13. Toista tai keskeytä kappale
14. Siirry nykyisen kappaleen alkuun napauttamalla; siirry nykyisessä kappaleessa taaksepäin koskettamalla pitkään
15. Toista toistojonon kappaleita satunnaistoistolla

### Musiikin aloitusnäyttö



1. Avaa Musiikki-valikko
2. Näet sisältöä vierittämällä näyttöä ylös- tai alaspäin
3. Aloita toistojonon kappaleiden toistaminen napauttamalla
4. Toista kaikki kappaleet satunnaistoistotilassa
5. Siirry musiikkisoittimen näyttöön

### Huomautus

- Et välttämättä voi kuunnella tekijänoikeussuojattuja kohteita.

### Aiheeseen liittyvää


- [Musiikin siirtäminen tietokoneesta laitteeseen](#)
- [Musiikki-sovelluksen ominaisuudet](#)
- [Äänenlaadun mukauttaminen käyttämällä 360 Reality Audiota](#)
- [Äänentoiston parantaminen 360 Upmix -ominaisuutta käyttämällä](#)
- [Pakattujen musiikkiedostojen laadun parantaminen \(DSEE Ultimate\)](#)

## Musiikki-sovelluksen ominaisuudet



---

Tässä luvussa selitetään hyödylliset ominaisuudet, kun käytetään Musiikki-sovellusta.

### Musiikkitietojen muokkaaminen

1. Kun kappale soi Musiikki-sovelluksessa, napauta kansikuvaa soittimen näytössä ja napauta sitten [Muokkaa musiikkitietoja].
2. Muokkaa tietoja haluamallasi tavalla.
3. Voit asettaa kansikuvan napauttamalla  (Muokkaus kuvake) > [Määritä kuva].
4. Kun olet valmis, napauta [TALLENNA].

### Musiikin toistaminen taustalla

1. Kun kappale soi, siirry aloitusnäyttöön napauttamalla  (Kotipainike). Musiikki-sovellus jää käyntiin taustalle. Jos haluat avata Musiikki-sovelluksen uudelleen, vedä tilapalkkia alaspäin ja napauta Musiikki-ilmoitusta. Vaihtoehtoisesti etsi ja napauta  (Musiikkikuvake).

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Musiikin siirtäminen tietokoneesta laitteeseen](#)
- [Musiikin kuunteleminen](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Tietoja Tuki-sovelluksesta

Tukisovelluksella voit etsiä laite- ja ohjelmistotietoja. Voit lukea tukiartikkeleita ja käyttää hyödyllisiä sovelluksia, kuten laitteen testaussovellusta.

### Huomautus

- Tukisovelluksen yhteydenottovalikosta löydät tuen yhteystiedot myös silloin, kun laitteesi ei ole yhteydessä verkkoon.

### 1 Etsi ja napauta (Tuen kuvake).

### Vihje

- Saat parasta mahdollista tukea, kun muodostat Internet-yhteyden käyttäessäsi tukisovellusta.

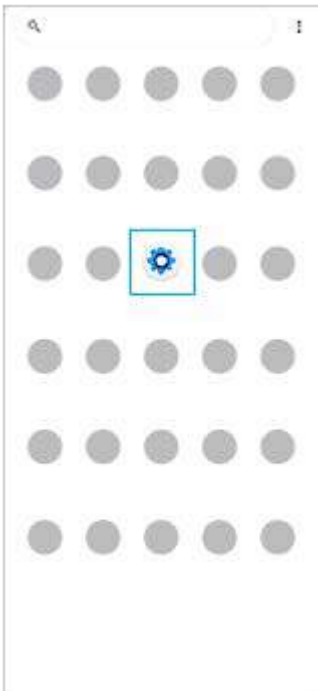
Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Asetukset-valikko

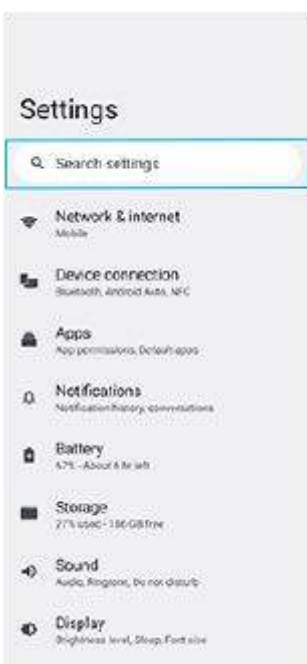
Voit tarkastella ja muokata laitteen asetuksia asetusvalikossa.

- 1 Pyyhkäise ylös näytön alaosasta ja etsi sitten [Asetukset].



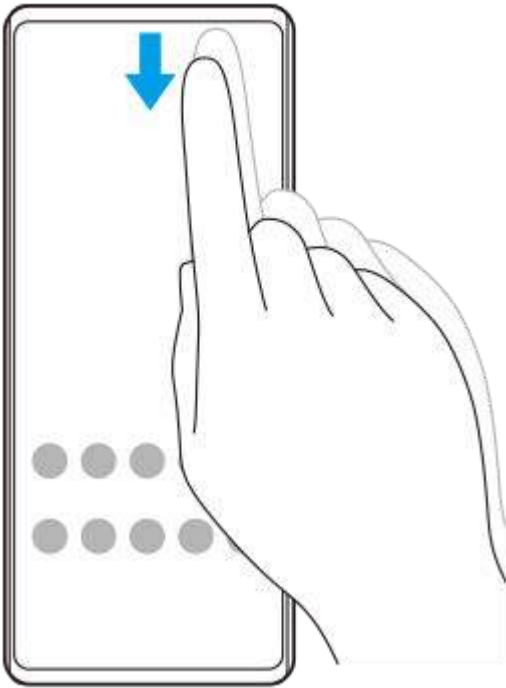
- 2 Napauta [Asetukset] ja valitse sitten haluamasi valikko.

Jos et ole varma siitä, mikä valikko pitäisi valita, voit hakea syöttämällä hakusanan [Hakuasetukset]-kenttään.




## Asetukset-valikon avaaminen pika-asetuspaneelistä

1. Pyyhkäise kaksi kertaa alas näytön yläreunasta.






2. Etsi  (Asetukset-kuvake).



3. Napauta  (Asetukset-kuvake).

### Vihje

- Jos 3 painiketta (aloitusnäyttö, takaisin ja yleiskuvaus) ei näytetä näytön alareunassa, etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] > [Järjestelmän navigointi] > [Kolmen painikkeen navigointi].
- Voit tarkistaa laitteen tiedot etsimällä ja napauttamalla [Asetukset] > [Tietoja puhelimesta].
- Jos valitset väärän kielen etkä voi lukea valikkotekstejä, etsi ja napauta  (Asetukset-kuvake) >  (Järjestelmävalikkokuvake). Valitse sitten kohdan  (Näppäimistökuva) vieressä oleva teksti ja valitse avautuvan valikon ensimmäinen kohta. Nyt voit valita haluamasi kielen.

### Aiheeseen liittyvää

- [Äänvoimakkuus ja värinä](#)
- [Äänet ja merkkiäänet](#)
- [Näytön asetukset](#)
- [Päivämäärä ja kellonaika](#)



Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72


## Äänenvoimakkuus ja värinä

Voit muuttaa äänenvoimakkuutta ja värinää sekä käyttämällä äänenvoimakkuuspainiketta että muuttamalla asetusta. Voit muuttaa soittoäänen, median, hälytyksen ja puhelun äänenvoimakkuutta. Voit lisäksi asettaa laitteen värisemään.


### Huomautus

- Sovellusasetukset voivat ohittaa valitut äänenvoimakkuuden ja värinän asetukset.

### Äänenvoimakkuuden muuttaminen

1. Muuta median äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuden lisäys- tai vähennyspainiketta. Median äänenvoimakkuuden liikusäädin tulee esiin, ja median äänenvoimakkuus muuttuu. Voit muuttaa median äänenvoimakkuutta myös vetämällä liikusäädintä.
2. Jos haluat muuttaa puhelun, soittoäänen ja ilmoituksen tai hälytyksen äänenvoimakkuutta, napauta  (Lisää-kuvake). Säädä äänenvoimakkuutta liikusäätimillä. Näytä lisäasetukset napauttamalla [Lisää].

### Värinätilan aktivoiminen

1. Paina äänenvoimakkuuden lisäys- tai vähennyspainiketta.
2. Napauta liikusäätimen yläpuolella näkyvää kuvaketta ja valitse sitten  (Värinäkuvake).

### Saapuvien puheluiden äänimerkin ja värinän ottaminen käyttöön

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Värinä puheluille].
2. Valitse asetukset.

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin  
Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Äänet ja merkkiäänet

### Soittoäänien asettaminen

Kummallekin SIM-kortille voidaan määrittää eri soittoääniä. Voit valita myös haluamasi musiikkitiedoston soittoääneksi.

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni].
2. Valitse [Puhelimen soittoääni – SIM 1] tai [Puhelimen soittoääni – SIM 2].



3. Valitse ääni luettelosta.  
Valitse musiikkitiedosto, jota ei ole luettelossa, napauttamalla [Lisää soittoääni].



4. Vahvista napauttamalla [OK].

## Ilmoitusäänen asettaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ilmoitusääni].
2. Valitse ääni luettelosta.  
Valitse musiikkitiedosto, jota ei ole luettelossa, napauttamalla [Lisää ilmoitus].
3. Vahvista napauttamalla [OK].

### Vihje

- Jos haluat poistaa kaikki soitto- ja/tai ilmoitusäänet käytöstä ja asettaa laitteen vain värisemään, valitse luettelosta [Ei mitään].
- Jos haluat ottaa muita ääniä käyttöön tai pois käytöstä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] ja ota sitten eri äänet käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla kytkimiä.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Näytön asetukset

Voit muokata näytön toimintaa, kirkkautta, näyttökokoa ja kuvanlaatua. Voit myös säätää valokuvien ja videoiden kuvanlaatua.

1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö].

2 Napauta asetusta, jota haluat muuttaa.

Säädä käyttämällä liukusäätimiä, napauttamalla kytkimiä tai valitsemalla vaihtoehtoja.


### Päänäytön asetukset

- **Kuvanlaatuasetukset:** Säädä laitteessa näytettävien kuvien ja videoiden laatua.
- **Valkotasapaino:** Valitse jokin esiasetus. Voit säätää valkotasapainoa myös liukusäätimillä.
- **Kirkkaustaso:** Säädä kirkkaustasoa liukusäätimellä. Voit myös ottaa käyttöön [Kirkkauden säätö] -toiminnon, joka säätelee kirkkautta automaattisesti valaistusolosuhteiden mukaisesti.
- **Tumma teema:** Voit näyttää näytön tummalla taustalla.
- **Näytön automaattinen kierto:** Voit määrittää, kääntyykö näyttö automaattisesti laitetta käännettäessä vai pysyykö näyttö aina pystysuuntaisena.
- **Yövalo:** [Yövalo] vaihtaa näytön värin kellanruskeaksi. Tämä helpottaa näytön katselamista tummemmalla asetuksella ja helpottaa myös nukahtamista.
- **Estä vahinkotoiminnot, kun näyttö on sammutettu:** Voit estää laitteen aktivoitumisen vahingossa, kun se on taskussa tai laukussa.

#### Huomautus

- Vältä hyvin kirkkaiden tai staattisten kuvien näyttämistä pitkiä aikoja. Se voi aiheuttaa jälkikuvan tai värin jäämisen näyttöön.

#### Vihje

- Vaikka Näytön automaattinen kierto -toiminto olisi pois käytöstä, voit kiertää näyttöä manuaalisesti napauttamalla siirtymispalkissa  (Kierrä-kuvake).

### Aiheeseen liittyvää

- [Aloitusp näyttö](#)
- [Näyttökuvan ottaminen](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Paikannuspalveluiden käyttäminen

---

Paikannuspalveluiden avulla sovellukset, kuten Kartat ja kamera, voivat määrittää arvioidun sijaintisi mobiili- ja Wi-Fi-verkkojen tietojen sekä GPS (Global Positioning System) -tietojen perusteella.

Jotta laite voi löytää sijaintisi, sinun on otettava paikannuspalvelut käyttöön.

Lisätietoja on osoitteessa [support.google.com/](https://support.google.com/).

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sijainti].**
- 2 Ota paikannuspalvelut käyttöön tai poista ne käytöstä napauttamalla kytkintä.**

## GPS-tarkkuuden parantaminen

Kun käytät GPS-toimintoa ensimmäisen kerran laitteessa, sijainnin hakeminen saattaa kestää muutaman minuutin.

Etsintä helpottuu, jos taivas näkyy esteettömästi. Pysy paikoillasi äläkä peitä GPS-antennia. GPS-signaalit voivat kulkea pilvien ja muovin läpi, mutta eivät useimpien kiinteiden esineiden, kuten rakennusten ja vuorten, läpi. Jos sijaintisi ei löydy muutamassa minuutissa, vaihda paikkaa.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Yleiskuvaus](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Päivämäärä ja kellonaika

---

Voit muuttaa laitteen päivämäärän ja kellonajan.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Päivämäärä ja aika].**
- 2 Muokkaa ja muuta arvoja napauttamalla haluamaasi kohdetta.**
  - Jos haluat asettaa päivämäärän tai kellonajan manuaalisesti, poista toiminto käytöstä napauttamalla [Automaattinen päivä ja aika] -kytkintä.
  - Jos haluat asettaa aikavyöhykkeen manuaalisesti, poista toiminto käytöstä napauttamalla [Aseta aikavyöhyke automaattisesti] -kytkintä.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Herätys/hälytys](#)

Älypuhelin  
Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Akun hoitotoiminto

Akun hoitotoiminto pidentää akun käyttöikää. Toiminto tunnistaa lataustapasi ja arvioi lataamisen alkamis- ja lopetusajan sen mukaisesti. Laite latautuu normaalilla nopeudella, kunnes sen varaus on 90 %, minkä jälkeen latausta säädelään siten, että akku tulee täyteen juuri ennen laturin irrottamista. Voit asettaa latausjakson alkamis- ja päättymisajan manuaalisesti. Voit myös parantaa akun käyttöikää asettamalla latausrajan, jolloin akku latautuu aina vain 80 tai 90 %:iin.

### Huomautus

- Akun hoitotoiminto ei säätele latausta, ennen kuin se tunnistaa vähintään 4 tunnin mittaisen säännöllisesti toistuvan latausajan useiden päivien ajalta.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Akku] > [Akun hoitotoiminto].
- 2 Ota Akun hoitotoiminto käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla kytkintä.
- 3 Noudata näytön ohjeita ja valitse sitten asetus.  
[Automaattinen] on oletusarvoisesti valittu.

### Vihje

- Akun hoitotoiminto tallentaa opitut säännölliset akun lataustavat ja -ajat. Vaikka toiminto olisi poistettu käytöstä, se sopeutuu silti lataustapoihin ja -aikoihin, kun se otetaan taas käyttöön.

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

## STAMINA-tila

STAMINA-tila pidentää aikaa, ennen kuin akku täytyy ladata, poistamalla eräitä laitteen toimintoja käytöstä. Kun STAMINA-tila otetaan käyttöön, näyttö siirtyy Tumma teema -tilaan.

STAMINA-tilan eri tasot rajoittavat tai poistavat käytöstä eri toimintoja virrankulutuksen pienentämiseksi.

Voit määrittää STAMINA-tilan kytkeytymään päälle tai pois päältä automaattisesti akun varaustason mukaan. Tee yksityiskohtaiset asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Akku] > [STAMINA-tila].
- 2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla [Käytä STAMINA-tilaa] -kytkintä.

### Vihje

- Jos haluat jättää tiettyjä sovelluksia STAMINA-tila-toiminnon ulkopuolelle, vaihda kunkin sovelluksen [Akun käyttö] -asetukseksi [Ei rajoituksia]. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset], valitse sovellus, jonka haluat jättää ulkopuolelle, ja napauta sitten [Akku] > [Ei rajoituksia].

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Akku ja virranhallinta

Laitteessa on kiinteä akku. Voit seurata eri sovellusten ja toimintojen virrankulutusta, jotta saat akunsi kestävämmän mahdollisimman pitkään.

Voit lisäksi pidentää akunsi käyttöikää akun hoitotoiminnolla.

Laitte rajoittaa sovelluksia käyttämästä akun virtaa taustalla. Asetus määritetään erikseen kullekin sovellukselle. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset], valitse sovellus, jonka akun käyttöä taustalla haluat rajoittaa, ja napauta sitten [Akku] > [Rajoitettu].

## Yleisiä käyttövinkkejä akun suorituskyvyn parantamiseen

Voit parantaa akun suorituskykyä seuraavilla vinkeillä:

- Vähennä näytön kirkkautta.
- Poista Bluetooth, Wi-Fi ja sijaintipalvelut käytöstä, kun et tarvitse niitä.
- Sammuta laite tai ota käyttöön lentokonetila, jos olet alueella, jossa ei ole verkkoa tai jossa signaali on huono. Muussa tapauksessa laite etsii käytettävissä olevia verkkoja jatkuvasti, mikä kuluttaa virtaa.
- Käytä ulkomailla Wi-Fi-verkkoa verkkovierailun asemesta. Verkkovierailuissa etsitään ensin oman operaattorin verkkoa, mikä kuluttaa akkua, sillä tällöin laitteesi käyttää enemmän lähetystehoja.
- Muuta sähköpostin, kalenterin ja yhteystietojen synkronointiasetuksia.
- Tarkista, mitkä sovellukset käyttävät paljon virtaa, ja ota huomioon laitteessasi annetut vinkit näiden sovellusten virransäästöön.
- Vaihda sovellusten ilmoitustasoa.
- Poista sovelluksen sijainnin jakamisoikeus käytöstä.
- Poista sovellukset, joita et käytä.
- Kuuntele musiikkia alkuperäisellä Sonyn handsfree-laitteella. Handsfree-laitteet kuluttavat vähemmän virtaa kuin laitteesi kaiuttimet.
- Muista käynnistää laitteesi uudelleen aina silloin tällöin.

## Akun virrankulutuksen tarkistaminen

1. Voit tarkistaa arvion jäljellä olevasta virrasta prosenttiosuutena sekä aikana etsimällä ja napauttamalla [Asetukset] > [Akku].
2. Jos haluat luettelon sovelluksista ja toiminnoista, jotka ovat kuluttaneet akun virtaa, napauta [Akun käyttö].

## Aiheeseen liittyvää

- [Laitteen lataaminen](#)
- [Sovellusten virrankulutuksen tarkistaminen](#)
- [Akun hoitotoiminto](#)
- [Näytön asetukset](#)
- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [Paikannuspalveluiden käyttäminen](#)
- [Laitteen uudelleenkäynnistäminen ja palauttaminen](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Sovellusten virrankulutuksen tarkistaminen

---

Voit tarkistaa sovellusten virrankulutuksen ja muuttaa asetuksia tarvittaessa.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset].
- 2 Valitse sovellus ja tarkista sen virrankulutus kohdasta [Akku].

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Äänenlaadun mukauttaminen käyttämällä 360 Reality Audiota

360 Reality Audio saa musiikin ympäröimään ja upottamaan sinut, kun eri äänet tulevat kuuluviin kaikista suunnista pään ympärillä. 360 Reality Audio -sertifioitujen kuulokkeilla voit optimoida kokemuksen analysoimalla korviesi muodon ja nauttia huippuimmersiivisestä musiikkikokemuksesta.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ääniasetukset].
- 2 Napauta [360 Reality Audio] ja noudata sitten näyttöön tulevia ohjeita.

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Äänentoiston parantaminen 360 Upmix -ominaisuutta käyttämällä](#)
- [Pakattujen musiikkitiedostojen laadun parantaminen \(DSEE Ultimate\)](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Äänentoiston parantaminen 360 Upmix -ominaisuutta käyttämällä

360 Upmix -ominaisuuden käyttäminen saa kaikkien stereoäänilähteiden, suoratoistopalvelut mukaan lukien, toistamisen kuulostamaan tilääneltä. Tämän toiminnon tuottaman vaikutelman kuuntelemiseen kannattaa käyttää kuulokkeita.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ääniasetukset].
- 2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla [360 Upmix] -kytkintä.
- 3 Valitse tila napauttamalla [360 Upmix].

### Huomautus

- Toiminto toimii vain, kun käytetään 360 Upmix -yhteensopivaa sovellusta.
- Alkuperäisen äänilähteen äänenlaatu saattaa olla etusijalla 360 Upmix -ominaisuuden tuottaman vaikutelman sijaan sisällön mukaan.

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Äänenlaadun mukauttaminen käyttämällä 360 Reality Audiota](#)
- [Pakattujen musiikkitiedostojen laadun parantaminen \(DSEE Ultimate\)](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Pakattujen musiikkitiedostojen laadun parantaminen (DSEE Ultimate)

---

DSEE Ultimate -toiminto parantaa pakatun musiikin laatua virheettömästi käyttämällä AI-teknologiaa.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ääniasetukset].
  - 2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla [DSEE Ultimate] -kytkintä.
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Äänenlaadun mukauttaminen käyttämällä 360 Reality Audiota](#)
- [Äänentoiston parantaminen 360 Upmix -ominaisuutta käyttämällä](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Älykäs puhelujen käsittely

Voit käsitellä saapuvia puheluja näyttöä koskettamatta ottamalla älykkään puhelujen käsittelyn käyttöön. Aktivoinnin jälkeen voit käsitellä puheluja seuraavalla tavalla:

- Vastaa: nosta laite korvalle.
- Hylkää: ravista laitetta.
- Soittoääni pois: aseta laite etupuoli alaspäin.

**1** Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] > [Älykäs puhelujen käsittely].

**2** Ota toiminto käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla kytkintä.

### Aiheeseen liittyvää


- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Ennen laitteen päivittämistä

---

Laitteen ohjelmisto täytyy päivittää, jotta saat käyttöösi uusimmat toiminnot, parannukset ja korjaukset optimaalisen toiminnan takaamiseksi. Kun ohjelmistopäivitys on saatavilla,  (Järjestelmäpäivityskuvake) tulee näkyviin tilariville. Voit myös tarkistaa uusien päivitysten saatavuuden manuaalisesti.

Helpoin tapa asentaa ohjelmistopäivitys on tehdä se langattomasti laitteesta käsin.

Huomioi seuraavat seikat ennen laitteen päivittämistä:

- Varmista, että vapaata muistia on tarpeeksi.
- Järjestelmä- ja sovelluspäivitysten myötä laitteesi toiminnot ja ominaisuudet saattavat poiketa tässä käyttöoppaassa kuvatuista. Päivitys ei välttämättä vaikuta Android-versioon.

### Uuden ohjelmiston saatavuuden tarkistaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Ohjelmistopäivitys].
- 

#### Aiheeseen liittyvää

- [Laitteen päivittäminen langattomasti](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72


## Laitteen päivittäminen langattomasti

Voit päivittää laitteen ohjelmiston langattomasti ohjelmistopäivityssovelluksella. Päivitysten saatavuus mobiiliverkossa riippuu operaattorista. Suosittelemme, että käytät Wi-Fi-verkkoa mobiiliverkon asemesta, kun lataat uusia ohjelmistoja. Näin vältät tiedonsiirtokustannukset mobiiliverkossa.


**1** Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Ohjelmistopäivitys].

**2** Noudata näytön ohjeita.

### Järjestelmäpäivitysten automaattisen latauksen määrittäminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Ohjelmistopäivitys].
2. Napauta  (Lisää-kuvake) > [Asetukset] > [Päivitä järjestelmä automaattisesti].
3. Valitse haluamasi asetus.

### Sovellusten automaattisten päivitysten ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Ohjelmistopäivitys].
2. Napauta  (Lisää-kuvake) > [Asetukset] > [Päivitä sovellukset automaattisesti].
3. Valitse haluamasi asetus.

#### Aiheeseen liittyvää

- [Ennen laitteen päivittämistä](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Sovelluksen päivitykset

Jos automaattinen päivitys on käytössä, sovellukset päivitetään automaattisesti, jolloin et välttämättä huomaa, kun suuria datamääriä ladataan. Jos haluat välttää suuret tiedonsiirtomaksut, voit poistaa automaattiset päivitykset käytöstä kokonaan tai sallia ne vain Wi-Fi-yhteyksillä. Sinun täytyy poistaa automaattiset päivitykset käytöstä Play Store -sovelluksessa, jotta sovelluksia ei päivitetä automaattisesti.

- 1 Etsi ja napauta  (Play Storen kuvake).**
- 2 Napauta sovelluskuvaketta ja etsi ja napauta sitten Päivitä sovellukset automaattisesti -valikkoa Asetukset-valikossa.**
- 3 Valitse haluamasi asetus.**

### Aiheeseen liittyvää

- [Google-tilin määrittäminen laitteeseen](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen uudelleenkäynnistäminen ja palauttaminen

Voit pakottaa laitteen käynnistymään uudelleen tai sammumaan, jos laite lakkaa reagoimasta tai ei käynnisty uudelleen normaalisti. Asetuksia ja henkilökohtaisia tietoja ei poisteta.

Voit myös palauttaa laitteen alkuperäiset oletusasetukset. Tämä menettely on joskus tarpeen, jos laite lakkaa toimimasta kunnolla, mutta huomaa, että sinun täytyy ensin varmuuskopioida tiedot, sillä laitteen palauttaminen poistaa kaikki tiedot laitteesta.

Jos laite ei käynnisty tai haluat nollata laitteesi ohjelmiston, voit korjata laitteen Xperia Companionilla. Saat lisätietoja Xperia Companionin lataamisesta ja käyttämisestä etsimällä termiä Xperia Companion Sonyn asiakastukisivustolta.

### Laitteen käynnistäminen uudelleen

#### Huomautus

- Laitteen uudelleenkäynnistys ei ehkä onnistu, jos akun varaus on vähissä. Kytke laite laturiin ja yritä uudelleenkäynnistystä uudelleen.

1. Paina äänenvoimakkuuden lisäyspainiketta ja virtapainiketta samaan aikaan.
2. Napauta avautuvassa valikossa [Käynnistä uudelleen].  
Laite käynnistyy uudelleen automaattisesti.

### Laitteen pakottaminen sammumaan tai käynnistymään uudelleen

1. Paina virtapainiketta ja äänenvoimakkuuden lisäyspainiketta pitkään yhtä aikaa, kunnes laite värisee.
2. Jatka alla olevien ohjeiden mukaisesti sen mukaan, haluatko pakottaa laitteen sammumaan vai käynnistymään uudelleen.
  - Jos haluat pakottaa laitteen käynnistymään uudelleen, toimi seuraavasti: Vapauta painikkeet tässä vaiheessa. Laite käynnistyy uudelleen automaattisesti.
  - Jos haluat pakottaa laitteen sammumaan, toimi seuraavasti: Jatka painikkeiden painamista. Muutaman sekunnin kuluttua laite värisee kolme kertaa ja sammuu.

#### Vihje

- Jos laite ei käynnisty, sen pakottaminen käynnistymään uudelleen saattaa ratkaista ongelman.

### Tehdasasetuksien palauttaminen

#### Huomautus

- Kun laitteen asetuksia palautetaan, älä keskeytä prosessia, sillä tämä saattaa vahingoittaa laitetta pysyvästi.
- Varmuuskopioi kaikki laitteen sisäiseen muistiin tallennetut tiedot. Palauttaminen poistaa kaikki tiedot laitteesta.

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Palautusvalinnat].
2. Napauta [Poista data (tehdasasetuksiin)] > [Poista kaikki data].
3. Piirrä tarvittaessa näyttölukituksen avauskuvio tai anna näytön lukituksen avaussalasana tai PIN-koodi, jotta voit jatkaa.
4. Vahvista napauttamalla [Poista kaikki data].

#### Vihje

- Laitettasi ei palauteta aiempaan Android-ohjelmistoversioon, kun oletusasetukset palautetaan.

---

---

## Aiheeseen liittyvää

- [Laitteen ohjelmiston korjaaminen Xperia Companionilla](#)
- [Asetukset-valikko](#)

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

## Laitteen ohjelmiston korjaaminen Xperia Companionilla

Voit käyttää Xperia Companionia laitteesi ohjelmiston korjaamiseen. Jos unohdat näytön lukituksen avaamisen salasanan, PIN-koodin tai kuvion, voit poistaa suojauksen käyttämällä Xperia Companion -sovelluksen laitteen korjaustoimintoa. Tämä edellyttää Google-tilisi kirjautumistietojen antamista. Kun suoritat korjaustoiminnon, asennat laitteen ohjelmiston uudelleen. Saatat menettää joitakin henkilötietoja tässä yhteydessä.

Jos laitteesi on jumittunut, käynnistyy uudelleen jatkuvasti tai ei käynnisty ollenkaan, kun olet päivittänyt Xperia-ohjelmiston, korjannut ohjelmiston tai palauttanut tehdasasetukset, voit yrittää pakottaa laitteen sammutuksen ja käynnistää sen sitten uudelleen. Jos ongelma jatkuu, pakota laitteen sammutus ja suorita sitten ohjelmiston korjaus.

### Huomautus

- Varmista ennen ohjelmiston korjaamista, että muistat Google-tilisi käyttäjänimen ja salasanan. Sinun täytyy ehkä antaa ne, että voit käynnistää laitteen uudelleen ohjelmistokorjauksen jälkeen. Tämä kuitenkin riippuu suojausasetuksistasi.

- 1 Jos Xperia Companion -ohjelmistoa ei ole asennettu tietokoneeseen, käy Sony-asiakastuen sivustolla ja etsi Xperia Companion, jotta voit ladata sen.
- 2 Avaa Xperia Companion -ohjelmisto tietokoneella ja napsauta päänäytössä [Ohjelmiston korjaus].
- 3 Asenna laitteen ohjelmisto uudelleen ja suorita korjaus loppuun näytön ohjeiden mukaisesti.

### Aiheeseen liittyvää

- [Laitteen uudelleenkäynnistäminen ja palauttaminen](#)

## Sovellusten nollaaminen

Voit nollata sovelluksen tai tyhjentää sovelluksen tiedot, jos sovellus lakkaa vastaamasta tai aiheuttaa ongelmia laitteen kanssa. Sovellusasetusten nollaaminen ei poista sovellustietoja laitteesta.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset].
- 2 Näytä kaikki sovellukset napauttamalla sovellusten numeroa.
- 3 Napauta ⋮ (Lisää-kuvake) > [Nollaa sovellusasetukset] > [Nollaa sovellukset].

## Sovellustietojen tyhjentäminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset].
2. Valitse sovellus tai palvelu ja napauta sitten [Tallennustila ja välimuisti] > [Tyhjennä tallennustila] > [OK].

## Sovellusvälimuistin tyhjentäminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset].
2. Valitse sovellus tai palvelu ja napauta sitten [Tallennustila ja välimuisti] > [Tyhjennä välimuisti].

## Sovelluksen oletusasetusten tyhjentäminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset].
2. Valitse sovellus tai palvelu ja napauta sitten [Avaa oletuksena] > [Tyhjennä oletusasetukset].

### Huomautus

- Kaikkien sovellusten tietoja, välimuistia tai oletusasetuksia ei ole mahdollista tyhjentää.

## Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Muistin tilan tarkistaminen

---

Sisäiseen tallennustilaan tallennetaan ladatun ja siirretyn sisällön lisäksi henkilökohtaiset tiedot ja asetukset. Se voi täyttyä normaalin käytön seurauksena. Jos laite alkaa hidastua tai sovellukset sammuvat yhtäkkiä, harkitse seuraavia toimia:

- Sulje käynnissä olevat sovellukset, joita et käytä.
- Poista ladatut sovellukset, joita et käytä.
- Siirrä valokuvat, videot ja musiikki sisäisestä muistista muistikortille tai Googlen palveluun.

### Huomautus

- Voit ostaa muistikortin erikseen.
- Jos laitteesi ei voi lukea muistikortin sisältöä, kortti on ehkä alustettava uudelleen. Ota huomioon, että kaikki muistikortin sisältö poistetaan alustamisen yhteydessä.

## Muistin tilan tarkistaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Tallennustila].
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Sisäisen muistin tilan vapauttaminen](#)
- [Sovellusten ja palveluiden suorittamisen pysäyttäminen](#)
- [Tietojen synkronoiminen käyttämällä Google-tiliä](#)
- [Sisällön siirtäminen SD-kortin avulla](#)
- [Muistikortin alustaminen](#)
- [Asetukset-valikko](#)

## Sisäisen muistin tilan vapauttaminen



Jos laite alkaa hidastua tai sovellukset sulkeutuvat yllättäen, sisäisen muistin vapauttaminen saattaa ratkaista ongelman. Vapauta tilaa poistamalla tiedostot ja sovellukset, joita ei käytetä.

**1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Tallennustila].**

**2 Napauta [Vapauta tilaa].**

**3 Valitse Selaa-välilehti.**

**4 Poista kansioita, tiedostoja tai sovelluksia.**

- Jos haluat poistaa kansioita tai tiedostoja, valitse sisäisen tallennustilan kansio, valitse poistettava kansio tai tiedosto, napauta  (Lisää-kuvake) ja poista se sitten.
- Jos haluat poistaa sovelluksia, valitse sovelluskansio, napauta  (Lisää-kuvake) sellaisen sovelluksen kohdalla, jota ei käytetä, ja poista se sitten.

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Muistin tilan tarkistaminen](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Sovellusten ja palveluiden suorittamisen pysäyttäminen

---

Jos laite tai sovellukset eivät toimi optimaalisesti, kokeile pysäyttää sovellusten ja palveluiden suorittaminen.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset].
  - 2 Valitse sovellus tai palvelu ja napauta sitten [Pakota lopetus] > [OK].
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Muistin tilan tarkistaminen](#)


Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Muistikortin alustaminen

---

Jos laitteesi ei voi lukea muistikortin sisältöä, alusta muistikortti laitteella.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Tallennustila] > [Tämä laite] > [SD-kortti].
- 2 Napauta  (Lisää-kuvake) > [Alusta] ja suorita sitten alustus seuraavassa vahvistusikkunassa.

### Huomautus

- Muistikortin koko sisältö poistetaan alustamisen yhteydessä. Muista varmuuskopioida kaikki tiedot, jotka haluat säilyttää.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Mobiilidatayhteys

---

Internetin käyttöön mobiilidatayhteydellä tarvitaan oikeat Internet-asetukset.

- Useimpien mobiiliverkkojen ja -operaattorien asetukset on asennettu valmiiksi laitteeseen. Tämän ansiosta voit aloittaa Internetin käytön heti.
  - Voit tarkistaa Internet-asetusten päivitykset manuaalisesti. Jos muutat tai poistat Internet-asetuksen vahingossa, palauta Internet-asetukset.
  - Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit] ja valitse sitten SIM-kortin nimi, niin esiin tulee lisää mobiiliverkon asetuksia.
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Wi-Fi®-signaalin voimakkuuden lisääminen

---

Wi-Fi-signaalin kuuluvuutta voi parantaa monilla tavoilla:

- Siirrä laite lähemmäs Wi-Fi-käyttöpistettä.
  - Siirrä Wi-Fi-käyttöpiste kauemmas mahdollisista esteistä ja häiriötekijöistä.
  - Älä peitä laitteen Wi-Fi-antennia.
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Yleiskuvaus](#)

## Datakäytön hallinta

Voit seurata laitteeseen ja laitteesta mobiilidata- tai Wi-Fi-yhteyden kautta lähetettyä datamäärää tietyinä ajanjaksona. Voit esimerkiksi näyttää yksittäisten sovellusten käyttämän datamäärän. Voit myös muokata käyttövaroituksia ja rajoituksia mobiilidatayhteyden kautta lähetetylle datalle välttyäksesi lisäkuluilta.

### Datakäytön pienentäminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [Data Saver].
2. Ota toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

### Datakäytön varoituksen tai mobiilidatarajoituksen asettaminen

1. Varmista, että mobiilitiedonsiirto on käytössä.
2. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit].  
Jos laitteessa on kaksi SIM-korttia, valitse toinen niistä.
3. Napauta [Datavaroitus ja raja].
4. Toimi seuraavasti sen mukaan, haluatko asettaa datavaroituksen tai datarajoituksen.
  - Jos haluat asettaa datakäytön varoituksen, ota toiminto käyttöön napauttamalla [Aseta datankäyttövaroitus] -kytkintä ja muuta sitten varoitustasoa napauttamalla [Datavaroitus].
  - Jos haluat asettaa mobiilidatarajoituksen, ota toiminto käyttöön napauttamalla [Aseta datankäyttöraja] -kytkintä ja muuta sitten varoitustasoa napauttamalla [Datankäyttöraja].

#### Vihje

- Voit asettaa päivämäärän, jolloin käyttösykli nollataan. Napauta [Datavaroitus ja raja] -kohdassa [Mobiilidatan käyttökausi] ja aseta sitten nollauspäivä.

#### Huomautus

- Kun mobiilidatankäyttö saavuttaa asetetun rajan, laitteen mobiilitiedonsiirto poistetaan automaattisesti käytöstä.

### Datakäytön tarkistaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet].
2. Toimi seuraavasti sen mukaan, haluatko tarkistaa mobiilidatan vai Wi-Fi-datan käytön.
  - Jos haluat tarkistaa mobiilidatan käytön, napauta [SIM-kortit] > [Sovelluksen datan käyttö].  
Jos laitteessa on kaksi SIM-korttia, valitse toinen niistä ja napauta sitten [Sovelluksen datan käyttö].
  - Jos haluat tarkistaa Wi-Fi-datan käytön, napauta [Internet] > [Muu kuin operaattorien käyttämä data].

### Yksittäisten sovellusten datakäytön hallinta

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset].
2. Napauta hallinnoitavaa sovellusta ja napauta sitten [Mobiilidata ja Wi-Fi].
3. Muokkaa asetuksia haluamallasi tavalla.

#### Huomautus

- Yksittäisen sovelluksen datakäyttöasetusten muokkaaminen voi vaikuttaa sen toimintaan.

## Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

## Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Käytä Bluetooth-toimintoa tiedostojen lähettämiseen muihin Bluetooth-yhteensopiviin laitteisiin tai yhteyden muodostamiseen handsfree-lisävarusteisiin. Bluetooth-yhteydet toimivat parhaiten 10 metrin säteellä, kun niiden välillä ei ole kiinteitä kappaleita. Laitepari täytyy muodostaa muihin Bluetooth-laitteisiin yhdistämistä varten.

- 1 Etsi ja napauta **[Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Bluetooth]**.
- 2 Ota toiminto käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla **[Käytä Bluetoothia]** -kytkintä.

### Vihje

- Voit ottaa Bluetooth-toiminnon käyttöön ja poistaa sen käytöstä myös pika-asetuspaneelissa.

### Huomautus

- Laitteesi ei voi muodostaa yhteyttä kaikenlaisiin Bluetooth-laitteisiin. Sony ei takaa, että kaikki Bluetooth-laitteet ovat yhteensopivia laitteesi kanssa.
- Bluetooth-tiedonsiirron suojaamiseksi laite tukee Bluetooth-standardien mukaista suojaustoimintoa. Suojaus voi kuitenkin olla riittämätön asetusten yms. mukaan. Ota tietoturvariskit huomioon Bluetooth-toimintoa käytettäessä.
- Huomaa, että Sony ei vastaa mistään tietovuodoista, joita saattaa esiintyä siirrettäessä tietoja Bluetooth-yhteyden kautta.

### Aiheeseen liittyvää

- [Laiteparin muodostaminen toisen Bluetooth-laitteen kanssa](#)
- [Asetukset-valikko](#)
- [Laitteen nimeäminen](#)
- [Kohteiden lähettäminen Bluetooth-tekniikalla](#)
- [Kohteiden vastaanottaminen Bluetooth-tekniikalla](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen nimeäminen

---

Voit antaa laitteellesi nimen. Tämä nimi näytetään muille laitteille, kun Bluetooth-toiminto on otettu käyttöön ja laitteesi on asetettu näkyväksi.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laitteyhteys] > [Muodosta uusi laitepari] > [Laitteen nimi].
  - 2 Anna laitteelle nimi.
  - 3 Napauta [Nimeä uudelleen].
- 

### Aiheeseen liittyvää

- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [Asetukset-valikko](#)

## Laiteparin muodostaminen toisen Bluetooth-laitteen kanssa

Kun yhdistät laitteen toisen laitteen kanssa, voit esimerkiksi liittää laitteen Bluetooth-kuulokkeisiin tai Bluetooth-autosarjaan ja jakaa musiikkia näillä laitteilla.

Kun olet yhdistänyt laitteen Bluetooth-laitteen kanssa, laitteesi muistaa tämän laiteparin.

Varmista, että laitepariksi muodostettavan laitteen Bluetooth-toiminto on käytössä ja että laite näkyy muille Bluetooth-laitteille.

### 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Muodosta uusi laitepari].


Käytettävissä olevien Bluetooth-laitteiden luettelo avautuu näyttöön.

### 2 Napauta Bluetooth-laitetta, jonka haluat muodostaa laitepariksi.

## Laitteen yhdistäminen toiseen Bluetooth-laitteeseen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys].
2. Napauta kohdassa [Aiemmin yhdistetyt laitteet] Bluetooth-laitetta, johon haluat muodostaa yhteyden.

## Bluetooth-laiteparin poistaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys].
2. Napauta kohdassa [Aiemmin yhdistetyt laitteet] sen laitteen nimen vieressä olevaa kuvaketta  (Asetukset-kuvake), jonka laiteparin haluat poistaa.
3. Napauta [Unohda] > [Unohda laite].

### Huomautus

- Jotkin Bluetooth-laitteet, kuten useimmat Bluetooth-kuulokkeet, edellyttävät, että ne yhdistetään toiseen laitteeseen ja laitteista muodostetaan pari.

## Aiheeseen liittyvää


- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [Asetukset-valikko](#)
- [Laitteen nimeäminen](#)
- [Kohteiden lähettäminen Bluetooth-tekniikalla](#)
- [Kohteiden vastaanottaminen Bluetooth-tekniikalla](#)

## Kohteiden lähettäminen Bluetooth-tekniikalla

Jaa Bluetooth-tekniikalla kohteita muiden Bluetooth-laitteiden kanssa (kuten puhelinten ja tietokoneiden kanssa). Voit lähettää seuraavia kohteita:

- valokuvat ja videot
- musiikki ja muut äänitiedostot
- verkkosivut

Varmista, että Bluetooth-toiminto on päällä vastaanottavassa laitteessa ja että laite on näkyvässä muille Bluetooth-laitteille.

- 1 Avaa sovellus, jossa lähetettävä kohde on.**
- 2 Kosketa pitkään kohdetta tai avaa se ja napauta sitten  (Jakokuvake).**
- 3 Valitse [Bluetooth] ja napauta sitten vastaanottavan laitteen nimeä.**  
Kytke Bluetooth-toiminto päälle pyydettyäessä.
- 4 Hyväksy yhteys vastaanottavassa laitteessa pyydettyäessä.**
- 5 Vahvista laitteessasi siirto vastaanottavaan laitteeseen pyydettyäessä.**
- 6 Hyväksy saapuva kohde vastaanottavassa laitteessa.**

### Aiheeseen liittyvää

- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [Asetukset-valikko](#)
- [Laitteen nimeäminen](#)
- [Laiteparin muodostaminen toisen Bluetooth-laitteen kanssa](#)
- [Kohteiden vastaanottaminen Bluetooth-tekniikalla](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Kohteiden vastaanottaminen Bluetooth-tekniikalla

Jaa Bluetooth-tekniikalla kohteita muiden Bluetooth-laitteiden kanssa (kuten puhelinten ja tietokoneiden kanssa). Voit vastaanottaa seuraavia kohteita:

- valokuvat ja videot
- musiikki ja muut äänitiedostot
- verkkosivut

Varmista, että Bluetooth-toiminto on päällä ja että laitteesi näkyy muille Bluetooth -laitteille.

- 1 Läheta tiedot lähettävästä laitteesta omaan laitteeseesi.**
- 2 Kun saat ilmoituksen laitteeseen saapuvasta tiedostosta, vedä tilariviä alaspäin ja hyväksy tiedostonsiirto napauttamalla ilmoitusta.**
- 3 Aloita tiedostonsiirto napauttamalla [Hyväksy].**
- 4 Voit tarkistaa siirron edistymisen vetämällä tilariviä alaspäin.**
- 5 Voit avata vastaanotetun kohteen vetämällä tilariviä alaspäin ja napauttamalla asianmukaista ilmoitusta.**

## Bluetooth-yhteydellä vastaanotettujen tiedostojen tarkasteleminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laitteeyhteys] > [Yhteysasetukset].
2. Napauta [Bluetoothilla vastaanotetut tiedostot].

### Aiheeseen liittyvää

- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [Asetukset-valikko](#)
- [Laitteen nimeäminen](#)
- [Laiteparin muodostaminen toisen Bluetooth-laitteen kanssa](#)
- [Kohteiden lähettäminen Bluetooth-tekniikalla](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## NFC (Near Field Communication)

NFC on langaton tekniikka, jonka suurin kantomatka on yksi senttimetri, joten dataa jakavia laitteita on pidettävä lähellä toisiaan.

NFC-tunnistusalue sijaitsee laitteen takaosassa. Pidä laitetta ja toista laitetta tai NFC-lukijaa lähekkäin niin, että N-merkit koskettavat toisiaan. Varmista, että molempien laitteiden NFC-toiminto on käytössä ja että laitteesi näyttö on päällä ja lukitsematon.

### Huomautus

- Eräillä sovelluksilla voidaan ottaa käyttöön joitain NFC-toimintoja, vaikka laite on sammutettu. Ota huomioon, että kaikki laitteet eivät tue tätä ominaisuutta.

## NFC-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laitteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [NFC].
2. Ota toiminto käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla [Käytä NFC:tä] -kytkintä.

### Huomautus

- Jotta yhteys toimisi, molempien laitteiden Wi-Fi- tai Bluetooth-toiminnon täytyy ehkä olla käytössä.

### Vihje

- Voit yhdistää laitteen toisiin Sonyn valmistamiin NFC-laitteisiin, kuten kaiuttimiin tai kuulokkeisiin. Kun muodostat tällaisen yhteyden, katso lisätietoja yhteensopivan laitteen käyttöoppaasta.

## Aiheeseen liittyvää

- [Yleiskuvaus](#)
- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen käyttö lompakkona

Voit maksaa tuotteita laitteellasi ottamatta oikeaa lompakkoasi esiin. Lisäksi voit hallita kaikkia maksupalveluita yhdessä keskitetyssä paikassa. Kun suoritat maksun, muista ottaa NFC-toiminto käyttöön, ennen kuin kosketat kortinlukijaa laitteellasi.

- 1 Varmista, että NFC on käytössä laitteessasi.**
- 2 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [NFC] > [Lähimaksut].**  
Näyttöön avautuu luettelo maksupalveluista.
- 3 Hallinnoi maksupalveluita haluamallasi tavalla.**  
Voit esimerkiksi vaihtaa oletusmaksupalvelua.

### Huomautus

- Mobiilimaksupalveluita ei välttämättä ole käytettävissä alueellasi.
- Kahta SIM-korttia käytettäessä NFC-maksuja tuetaan vain, kun SIM-korttipaikassa SIM1 on NFC:tä tukeva SIM-kortti.

### Aiheeseen liittyvää

- [NFC \(Near Field Communication\)](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen näytön peilaus langattomasti televisioon

Jos TV tai jokin muu suuri näyttö tukee peilausta, voit katsella laitteen sisältöä TV:stä tai näytöstä ilman kaapeliliitäntää.

### Laitteen näytön peilaus tuettuun televisioon

Näytön peilaus -ominaisuuden avulla laitteen näytön voi peilata televisioon tai johonkin muuhun suureen näyttöön ilman kaapeliliitäntää.

Wi-Fi Direct® -tekniikka luo langattoman yhteyden kahden laitteen välille, jotta sinä voit nauttia suosikkikuvistasi kotisohvalla. Tällä toiminnolla voit myös kuunnella musiikkia laitteeltasi television kaiuttimien kautta.

1. **TV:** Ota näytön peilaustoiminto käyttöön television käyttöoppaan ohjeiden mukaan.
2. **Laite:** Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laitteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Näytön peilaus].
3. Napauta [ALOITA].
4. Napauta [OK] ja valitse laite.

### Näytön peilaamisen lopettaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laitteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Näytön peilaus].
2. Napauta [Katkaise] ja napauta sitten [OK].

#### Huomautus

- Tätä toimintoa voidaan käyttää näytön peilaustoimintoa tukevien televisioiden kanssa.
- Kun näytön peilaus on käytössä, älä peitä laitteen Wi-Fi-antennin aluetta.
- Kun käytät Näytön peilaus -toimintoa, kuvanlaatu saattaa joskus heiketä, jos laite saa häiriöitä muista Wi-Fi-verkoista.

#### Vihje

- Voit lopettaa näytön peilauksen myös napauttamalla laitteen tilarivin ilmoitusta. Vedä tilapalkkia alaspäin ja napauta ▼ (Laajenna lisää -kuvake) ja sitten [Katkaise] > [OK].
- Näytä lisäasetukset napauttamalla ⋮ (Lisää-kuvake).

### Laitteen näytön peilaaminen televisioon Chromecast-yhteensopivia sovelluksia käytettäessä

Voit peilata laitteen näytön televisioon käytettäessä Chromecast-yhteensopivia sovelluksia, kuten YouTubea.

Napauta Cast-painiketta sovelluksen näytössä ja valitse sitten televisio, johon laitteen näyttö peilataan. Varmista, että laite ja televisio on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon.

Lisätietoja on Google Cast -ohjeessa osoitteessa [support.google.com/](https://support.google.com/).

#### Vihje

- Käytettävän sovelluksen mukaan sinun täytyy ehkä kirjautua sovellukseen televisiossa samalla Google-tilillä, jota käytät laitteessa.

---

---

## Aiheeseen liittyvää

- [Yleiskuvaus](#)
- [Asetukset-valikko](#)

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

Älypuhelin  
Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen yhdistäminen USB-lisälaitteisiin

USB-isäntäsovittimella voit yhdistää laitteeseesi USB-lisävarusteita, esimerkiksi USB-tallennusvälineitä, kuulokkeita, peliohjaimia, UBS-näppäimistöjä ja USB-hiiriä.



- 1 Liitä USB-kaapeli laitteeseen.
- 2 Vedä tilariviä alas ja napauta sitten USB-yhteysasetusilmoitusta.
- 3 Napauta [Näet lisää vaihtoehtoja napauttamalla.] ja valitse vaihtoehto.

### USB-asetukset

- **USB-yhteyttä ohjaa:** Voit valita, kumpi laite ohjaa toista, oma laitteesi vai USB-liitetty laite.
- **Käytä USB:tä:** Voit valita USB-liitännän tarkoituksen.
  - **Tiedostonsiirto:** Hallitse tietoja tai päivitä laitteen ohjelmisto. Tätä vaihtoehtoa käytetään Microsoft® Windows® -tietokoneiden kanssa. Lataaminen on oletusarvoisesti käytössä.
  - **Internetin jakaminen USB:n kautta:** Laitteesi voi toimia verkkosidontalaitteena.
  - **MIDI:** Laitteesi voi toimia MIDI-tulona soitinsovelluksille.
  - **Ei datansiirtoa:** Vain laitteen lataaminen, kun [USB-yhteyttä ohjaa] -asetukseksi on valittu [Tämä laite]. Kun [USB-yhteyttä ohjaa] -asetukseksi on valittu [Yhdistetty laite], voit käyttää laitetta virtalähteenä ja ladata toista liitettyä laitetta.
- **Tiedostonsiirtoasetukset**
  - **Muunna videot AVC-muotoon:** Videot muunnetaan AVC-muotoon ja siirretään liitettyyn laitteeseen.

### **Huomautus**

- Sony ei takaa, että laitteesi tukee kaikkia USB-lisävarusteita.
- Laitteessa on suojatun USB-portti. Jos laite kastuu, varmista ennen USB-kaapelin liittämistä, että portti on kuivunut kokonaan.

G-441-100-81 Copyright 2022 Sony Corporation

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Laitteen suojauksen varmistaminen

---

Laitteessasi on erilaisia suojaustapoja: suosittelemme niiden käyttöä, sillä ne suojaavat laitettasi, jos se katoaa tai varastetaan.

Voit suojata laitteesi useilla alla olevilla tavoilla. Etsi ja napauta [Asetukset] ja etsi sitten asetuksia näytön yläosasta.

- Näytön lukitus
- Sormenjälkien hallinta
- SIM-kortin lukitus

Voit rekisteröidä sormenjäljen, jota voit käyttää laitteen lukituksen avaustapana tai ostosten vahvistamiseen. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Suojaus] > [Sormenjälkien hallinta] ja noudata sitten näytön ohjeita.

Lisätietoja on osoitteessa [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

### Huomautus

- Kun otat käyttöön jonkin suojaustavan, on erittäin tärkeää, että muistat sille määrittämäsi tiedot.

---

### Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Kadonneen laitteen etsiminen, lukitseminen ja tyhjentäminen](#)



Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

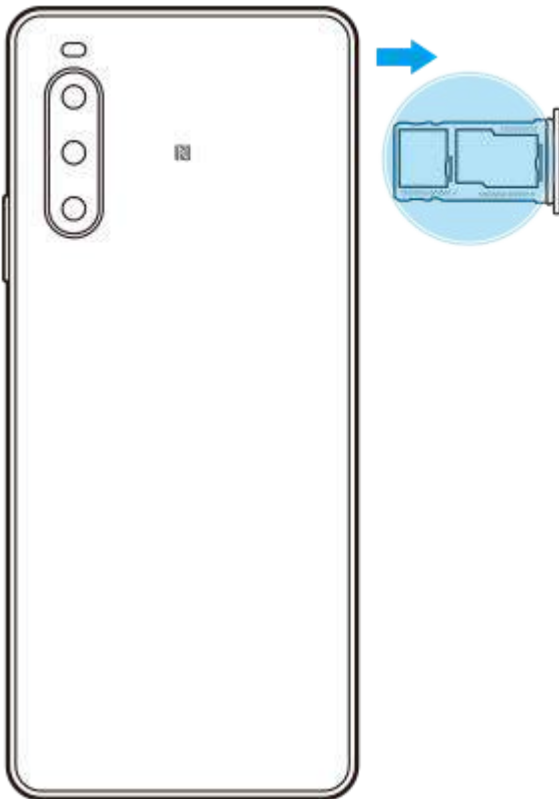
## IMEI-numeroiden tarkistaminen

Laitteellasi on yksi tai kaksi yksilöllistä tunnistenumeroa, joita kutsutaan IMEI-numeroiksi tai tuotetunnuksiksi. Pidä nämä numerot tallessa. Saatat tarvita niitä, jos laitteesi varastetaan tai kun otat yhteyttä tukeen.

### IMEI-numeroiden tarkistaminen valintapaneelin avulla

1. Etsi ja napauta  (Puhelinkuvake).
2. Napauta  (Valintapaneelin kuvake).
3. Näppäile valintapaneelissa \*#06#. IMEI-numerot näytetään automaattisesti.

### IMEI-numeroiden tarkistaminen lokeroista



1. Vedä SIM-korttipidike ulos. IMEI-numerot näkyvät lokerossa.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Kadonneen laitteen etsiminen, lukitseminen ja tyhjentäminen

---

Google tarjoaa sijainti- ja suojausverkkopalvelun nimeltä Etsi laitteeni. Kun kirjaudut Google-tilillesi, Etsi laitteeni on oletusarvoisesti käytössä. Jos kadotat laitteesi, voit käyttää Etsi laitteeni -palvelua sen etsimiseen, lukitsemiseen tai tyhjentämiseen.

Lisätietoja on osoitteessa [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

## Tietoja tästä käyttöoppaasta

Tämä Xperia 10 IV-käyttöopas koskee Android 12 -ohjelmistoversiota. Jos et ole varma, mikä ohjelmistoversio laitteessasi on, voit tarkistaa sen Asetukset-valikosta.

Lisätietoja yleisistä Android-ominaisuuksista ja -asetuksista (kuten Android-perusasetukset, Wi-Fi-asetukset, aloitusnäytön asetukset, sisällön siirtäminen, sovellusvalikoimassa navigointi, ilmoitukset ja muut Google-sovellusten ominaisuudet) on osoitteessa [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

### Huomautus

- Järjestelmä- ja sovelluspäivitysten myötä laitteesi toiminnot ja ominaisuudet saattavat poiketa tässä käyttöoppaassa kuvatuista. Päivitys ei välttämättä vaikuta Android-versioon.
- Kaikki tässä käyttöoppaassa näytekuvina käytettävät kuvat ovat ainoastaan ohjeellisia, eikä niitä ole otettu oikealla laitteella.

## Laitteen nykyisen ohjelmistoversion ja mallinumeron tarkistaminen

Etsi ja napauta [Asetukset] > [Tietoja puhelimesta]. Nykyinen ohjelmistoversio näkyy kohdassa [Ohjelmistoversion numero]. Nykyinen mallinnumero näkyy kohdassa [Malli].

## Palveluiden ja toimintojen rajoitukset

Tässä käyttöoppaassa kuvattuja palveluita ja toimintoja ei välttämättä tueta kaikissa maissa ja kaikilla alueilla tai kaikissa verkoissa ja/tai kaikkien palveluntarjoajien toimesta. Kansainvälistä GSM-hätänumeroa voi käyttää aina missä tahansa maassa ja verkossa sekä millä tahansa alueella ja minkä tahansa operaattorin verkossa, kunhan laite on yhteydessä matkapuhelinverkkoon. Kysy verkko-operaattoriltasi tai palveluntarjoajaltasi tiettyjen palveluiden tai toimintojen saatavuudesta ja siitä, koituuko niistä ylimääräisiä käyttökustannuksia.

Tiettyjen tässä oppaassa kuvattujen toimintojen ja sovelluksien käyttäminen saattaa edellyttää Internet-yhteyttä. Laitteen muodostamasta Internet-yhteydestä saatetaan periä tiedonsiirtomaksu. Pyydä lisätietoja verkkopalveluntarjoajaltasi.

### Aiheeseen liittyvää

- [Ennen laitteen päivittämistä](#)
- [Laitteen päivittäminen langattomasti](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Helppokäyttötoiminnot

---

### Helppokäyttötoimintojen asetukset

Androidissa on useita helppokäyttötoimintoja, kuten [TalkBack], [Teksti ja näyttö] ([Fontin koko], [Värinkorjaus]), [Erittäin himmeä], [Tumma teema], [Suurennus] jne.

Helppokäyttötoiminnot ovat kohdassa [Asetukset] > [Esteettömyys].

Lisätietoja on Googlen esteettömyysohjeissa osoitteessa [support.google.com/accessibility/android](https://support.google.com/accessibility/android).

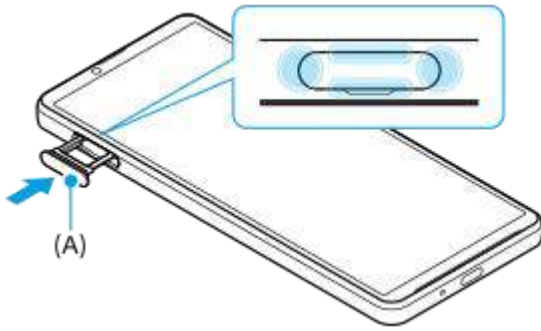
## Laitteen käyttäminen märissä ja pölyisissä olosuhteissa

Laitte on veden- ja pölynkestävä, luokitukset IPX5/IPX8 ja IP6X. Muista kuitenkin: kaikkien USB-porttien ja liittimien tulee olla täysin kuivia ennen käyttöä, ja kiinnitetyt suojukset täytyy sulkea kunnolla. Laitteessa on SIM-nanokortti-/muistikorttipaikka, johon on kiinnitetty suoja. Laitetta ei saa laittaa kokonaan veden alle, eikä sitä saa altistaa merivedelle, suolavedelle, klooratulle vedelle eikä nesteille, kuten juomille. Takuu ei kata vaurioita tai vikoja, joiden syynä on laitteen väärinkäyttö tai Sonyn ohjeiden vastainen käyttö. Saat lisätietoja takuusta lukemalla tärkeät tiedot laitteessa kohdasta [Asetukset] > [Tietoja puhelimesta] > [Oikeudelliset tiedot].

### Kiinnitettyjen suojusten sulkeminen

1. Paina korostettuja kohtia kuvan mukaisesti ja varmista, ettei suojuksen ja laitteen väliin jää rakoja.

(A): Suojus

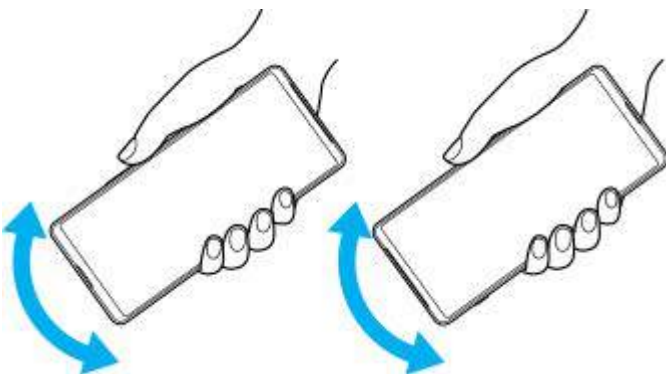


### Laitteen kuivaaminen

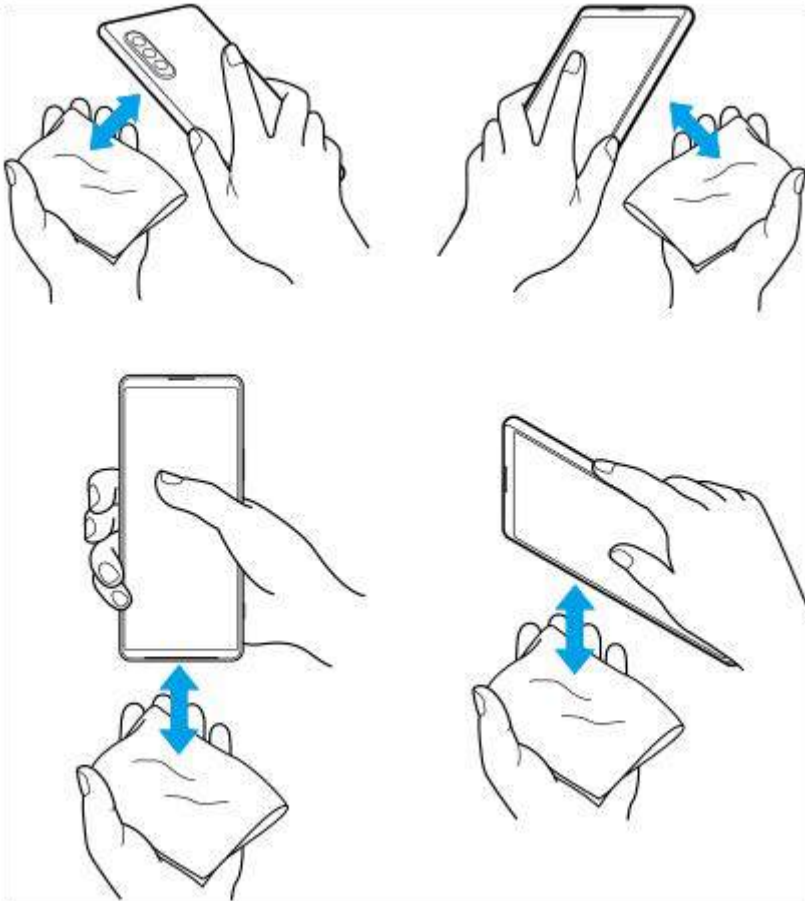
1. Pyyhi liika kosteus pois laitteesta mikrokuituliinalla.



2. Pidä laitteesta tukevasti kiinni USB-portti alaspäin ja ravista laitetta voimakkaasti vähintään 20 kertaa. Käännä laite toisinpäin ja ravista sitä uudelleen 20 kertaa.



3. Pyyhi jäljelle jäänyt kosteus pois mikrokuituliinalla. Pyyhi laitteen painikkeet, portit ja muut osat, kuten kaiuttimet, mikrofonit, tunnistimet, kamerat yms., kuvan mukaisesti.



4. Anna laitteen olla vähintään pari tuntia ja varmista ennen käyttöä, että se on täysin kuiva.

## Juridiset tiedot

Sony Corporation (jäljempänä Sony) tai sen paikallinen tytäryhtiö julkaisee tämän käyttöohjeen ilman mitään takuita. Sony voi tehdä tähän käyttöohjeeseen painovirheiden, epätasomallisten tietojen tai laitteeseen ja/tai sen ohjelmistoon tehtyjen parannusten edellyttämiä korjauksia ja muutoksia ilman eri ilmoitusta. Mahdolliset muutokset sisällytetään käyttöohjeen uusiin painoksiin. Kaikki kuvat on tarkoitettu vain havainnollistaviksi, eivätkä ne välttämättä kuvaa tarkasti itse laitetta.

Kaikki tässä mainitut tuote- ja yritysnimet ovat omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta. Pidätämme kaikki oikeudet, joita ei tässä erikseen myönnetä. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.sony.net/Products/smartphones/trademarks-and-copyright.html>.

Tässä käyttöohjeessa saatetaan viitata kolmansien osapuolien toimittamiin palveluihin tai sovelluksiin. Tällaisten ohjelmien tai palveluiden käyttö saattaa edellyttää erillistä rekisteröitymistä ulkopuolisen palveluntarjoajan palveluun, maksujen maksamista tai luottokorttitietojen antamista, ja tätä saattavat koskea erilliset käyttöehdot sekä palveluiden ja ohjelmien muutoksia, keskeytyksiä ja lopetuksia koskevat ehdot. Jos käytät sovelluksia ulkopuolisen palveluntarjoajan verkkosivustossa tai sen kautta, lue tällaisten verkkosivustojen käyttöehdot ja sovellettava tietosuojakäytäntö etukäteen. Sony ei takaa kolmannen osapuolen sovelluksen, verkkosivustojen tai tarjottujen palvelujen saatavuutta tai suorituskykyä. Jos laitteen mukana tai sen yhteydessä toimitetussa ohjelmistossa on lisäehtoja, myös nämä ehdot koskevat ohjelmiston hallintaa ja käyttöä.

Laitteellasi voi ladata, tallentaa ja lähettää edelleen ulkopuolista sisältöä, kuten musiikkia tai videoita. Ulkopuolisten tahojen oikeudet, kuten tekijänoikeudet, voivat rajoittaa sisällön käyttöä tai estää sen käytön. Sony ei ole vastuussa ulkopuolisesta sisällöstä, jota lataat laitteeseesi tai lähetät siitä eteenpäin. Vahvista ennen minkään ulkopuolisen sisällön käyttöä, että suunnittelemasi käyttötapa on luvallinen. Sony ei takaa minkään lisäsisällön tai kolmannen osapuolen sisällön virheettömyyttä, eheyttä tai laatua. Sony ei ole missään tapauksessa vastuussa ulkopuolisen sisällön tai muun ulkopuolisen palveluntarjoajan toimittaman aineiston luvattomasta käytöstä.

Tämän tuotteen käyttöoikeus myönnetään visuaalisen MPEG-4-patentin ja AVC-patenttikannan käyttöoikeuksien perusteella. Käyttöoikeus myönnetään kuluttajalle henkilökohtaiseen ja ei-kaupalliseen käyttöön seuraaviin käyttötarkoituksiin: (i) visuaalisen MPEG-4-standardin (MPEG-4-video) tai AVC-standardin (AVC-video) mukaiseen videosisällön koodaukseen sekä (ii) henkilökohtaista ja ei-kaupallista toimintaa harjoittavan kuluttajan tai sellaisen videopalvelun, jolla on MPEG LA:n myöntämä käyttöoikeus MPEG-4- ja AVC-videoiden tarjoamiseen, koodaamien MPEG-4-videoiden ja AVC-videoiden koodauksen purkamiseen. Käyttöoikeutta ei myönnetä suoraan tai epäsuorasti mihinkään muuhun käyttötarkoitukseen. Saat lisätietoja, mukaan lukien lisätiedot käyttöoikeuksista, kaupallisesta käytöstä, sisäisestä käytöstä sekä mainostuskäytöstä, MPEG LA, L.L.C.:itä. Katso <https://www.mpegla.com>. MPEG Layer-3 -äänikoodauksen purkutekniikkaa käytetään Fraunhofer IIS:n ja Thomsonin luvalla.

**Huomautus:** Sony kehottaa käyttäjiä ottamaan henkilökohtaisista tiedoistaan varmuuskopion.

SONY EI OLE VASTUUSSA MISTÄÄN LAITTEESEEN TALLENNETTUIJEN HENKILÖTIETOJEN TAI TIEDOSTOJEN MENETYKSISTÄ, POISTOISTA JA/TAI KORVAANTUMISISTA (MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA YHTEYSTIEDOT, MUSIIKKIKAPPALEET JA KUVAT), JOITA AIHEUTUU LAITTEEN PÄIVITTÄMISESTÄ MILLÄ TAHANSA TÄSSÄ KÄYTTÖOPPAASSA TAI MUUSSA DOKUMENTAATIOSSA KUVATULLA TAVALLA.

SONYN TAI SEN TOIMITTAJIEN KOKONAISVASTUU KAIKISTA VIOISTA, MENETYKSISTÄ JA KANNETOIMISTA (RIIPPUMATTA SIITÄ, TEHDÄÄNKÖ NE SOPIMUKSEN ALAISESTI VAI OIKEUDENLOUKKAUKSEN SEURAUKSENA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA LAIMINLYÖNNIT JA MUUT VASTAAVAT) EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA YLITÄ SUMMAA, JONKA OLET MAKSANUT LAITTEESTA.

Älypuhelin

Xperia 10 IV XQ-CC54/XQ-CC72

## Takuu, SAR-tiedot ja käyttöohjeet

---

Saat lisätietoja takuusta, SAR-arvoista (Specific Absorption Rate) ja turvaohjeista lukemalla tärkeät tiedot laitteessa kohdasta [Asetukset] > [Tietoja puhelimesta] > [Oikeudelliset tiedot].