

Suosittu aihe

[Muutokset ohjelmiston Android 14 -versioon päivittämisen jälkeen](#)
[Muutokset ohjelmiston Android 13 -versioon päivittämisen jälkeen](#)
[Näyttökuvan ottaminen](#)
[Aloitussnäyttö](#)

Laitteen käynnistämistä koskevat aiheet

[SIM-kortin ja muistikortin asettaminen](#)
[eSIMin määrittäminen \(vain XQ-CT54\)](#)
[Laitteen lataaminen](#)

Ulkoiset sivustot viitteeksi

[Xperia 1 IV-tukitiedot](#) 
[Android-ohje](#) 

Ohjelmistopäivityksen ominaisuudet

[Muutokset ohjelmiston Android 14 -versioon päivittämisen jälkeen](#)

[Muutokset ohjelmiston Android 13 -versioon päivittämisen jälkeen](#)

Aloittaminen

[Yleiskuvaukset](#)

[SIM-kortin ja muistikortin asettaminen](#)

[eSIMin määrittäminen \(vain XQ-CT54\)](#)

[SIM-korttien asettaminen](#)

[Laitteen kytkeminen päälle](#)

[Näytön avaaminen ja sammuttaminen](#)

[Google-tilin määrittäminen laitteeseen](#)

[Laitteen lataaminen](#)

[Laitteen lataaminen langattomalla laturilla](#)

Sisällön siirtäminen

 [Tietojen synkronoiminen käyttämällä Google-tiliä](#)

- [Sisällön siirtäminen tietokoneella](#)

- [Sisällön siirtäminen SD-kortin avulla](#)

Perusteiden oppiminen

[Aloituspäyttö](#)

[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](#)

[Ponnausikkunatila](#)

[Yhden käden tila](#)

[Herätys/hälytys](#)

[Merkkivalo](#)

Tilarivin kuvakkeet

- [Tilapalkki ja ilmoituspaneeli](#)

- [Tilakuvakkeet](#)

- [Ilmoituskuvakkeet](#)

Photo Pro (Photography Pro)

[Photo Prohon tutustuminen](#)

BASIC (Perus) -tila

- [BASIC \(Perus\) -tilan yleiskuvaus](#)

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)

- [Valokuvien ja videoiden katselu](#)

- [QR Code -koodien skannaaminen](#)

- [BASIC \(Perus\) -tilassa usein käytetyt ominaisuudet](#)

Selfiet

- [Selfien ottaminen](#)

- [Selfien ottaminen käsisuljinta käyttämällä](#)

BASIC (Perus) -tilan asetukset

- [Väri ja kirkkaus](#)

- [Pehmennystehoste](#)

- [HDR-videotallennus](#)

- [Dynaaminen alue](#)

- [Vakaan videon kuvaaminen](#)

Eri kameratilojen käyttäminen

- [Kameratilan valitseminen](#)

- [Hidastusvideot](#)

- [Muotokuvaseilfe](#)

- [Panoraama](#)

- [Luova tehoste](#)

AUTO/P/S/M-tilojen käyttäminen

- [AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus](#)

- [Toimintovalikko](#)

- [Still-kuvien ottaminen](#)

Kuvaustilan valitseminen

- [Automaattitila \(AUTO\)](#)

- [Automaattiohjelma \(P\)](#)

- [Valotusaika etusijalla \(S\)](#)

- [Manuaalinen valotus \(M\)](#)

Kameran asetusten tallentaminen ja palauttaminen

- [Kamera-asetusten muisti](#)

- [Muistiasetus \(MR\)](#)

Kuvanottotavan valitseminen (jatkuva kuvaus/itselaukaisin)

- [Jatkuva kuvaus](#)

- [Itselaukaisin](#)

[Salaman käyttäminen](#)

[Kuvausohjelman ja -olosuhteiden tunnistus](#)

Kameran lisäasetukset

- [Tarkennuksen asettaminen etsintä koskettamalla](#)
- [Kasvojen/silmien AF \(still-kuva/video\)](#)
- [Ihonsävyn pehmentäminen](#)
- [Kohteen seuraaminen](#)
- [Transfer & Tagging -tila-ominaisuuden määrittäminen](#)
- [Tietojen säilytys](#)
- [Paikkamerkinnot](#)
- [Ruudukkoviivat](#)
- [Äänenvoimakkuuspainikkeen eri käyttötavat](#)
- [Äänisignaalit](#)

Video Pro (Videography Pro)

[Video Pron käynnistäminen](#)

[Video Pro Valikko](#)

[Video Pro Asetukset](#)

[Video Pro Suoratoistotila](#)

Cinema Pro (Cinematography Pro)

[Cinema Pro -sovelluksen käynnistäminen](#)

[Leikkeiden yhdistäminen ja filmin katseleminen](#)

Music Pro

[Music Pro](#)

Musiikki

[Musiikin siirtäminen tietokoneesta laitteeseen](#)

[Musiikin kuunteleminen](#)

[Musiikki-sovelluksen ominaisuudet](#)

Pelioptimointi

[Pelioptimointi-sovelluksen käynnistäminen](#)

[Näytä Pelioptimointi-valikko](#)

[Kuvanlaadun ja äänen asettaminen Pelioptimointi-valikossa](#)

[Live-suoratoisto Pelioptimointia käyttämällä](#)

Ulkoinen näyttö

[Ulkoinen näyttö -sovelluksen käyttö](#)

[Ulkoinen näyttö Suoratoistotila](#)

[Ulkoinen näyttö Ääniasetukset](#)

[Videon, jota monitoroidaan laitteella, tallentaminen](#)

[Näytön tehotila](#)

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

[Äänentoiston parantaminen Dolby Sound -ominaisuutta käyttämällä](#)

[Äänenlaadun mukauttaminen käyttämällä 360 Reality Audiota](#)

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

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

- [Tuulen kohinan vaimentaminen tallennettaessa](#)

Dynaaminen värinä

- [Dynaamisen värinän käyttäminen](#)

- [Dynaamisen värinän asetusten säätäminen](#)

Ambient-näyttö

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](#)

- [Laitteparin muodostaminen toisen Bluetooth-laitteen kanssa](#)

[Laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa](#)

[Kohteiden lähettäminen Bluetooth-tekniikalla](#)

[Kohteiden vastaanottaminen Bluetooth-tekniikalla](#)

[Äänen jakaminen useiden laitteiden kanssa \(Bluetooth LE Audio\)](#)

[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](#)

Muutokset ohjelmiston Android 14 -versioon päivittämisen jälkeen

Ohjelmiston päivittämisen Android 14 -versioon lisäksi olemassa oleviin toimintoihin on tehty eräitä muutoksia.

Seuraavassa luetellaan eräitä tärkeimpiä muutoksia, kun laite on päivitetty Android 14 -versioon.

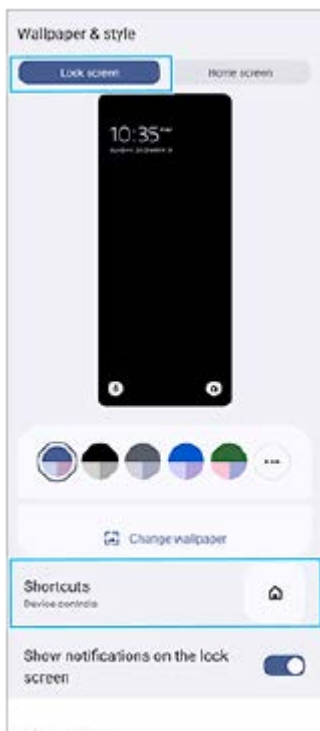
Tämä Käyttöopas ei kuvaile kaikkia Android 14:n ominaisuuksia ja toimintoja. Eräät ominaisuudet, toiminnot, asetukset ja näyttödesignin elementit voivat poiketa tämän Käyttöopas-julkaisun sisällöstä, kun laite on päivitetty Android 14 -versioon.

Lukitusnäytön uudet ominaisuudet

Nyt voit näyttää pikakuvakkeita, kuten [Taskulamppu] tai [Älä häiritse], ja käyttää nopeasti vastaavaa ominaisuutta lukitusnäytöstä.



1. Kosketa pitkään aloitusnäytön tyhjää kohtaa ja napauta sitten [Taustakuva ja tyyli].
2. Napauta [Lukitusnäyttö] > [Pikakuvakkeet].



3. Napauta [Vasen pikakuvake] tai [Oikea pikakuvake] ja valitse sitten kuvake, jonka haluat näyttää lukitusnäytössä.

Huomautus

- [Näytä lompakko] -kytkin ja [Näytä laitteiden hallinta] -kytkin kohdassa [Asetukset] > [Näyttö] > [Lukitusnäytön asetukset] on poistettu.

Vaihtaa sivutunnistukseen

- Voit nyt vaihtaa sivutunnistusvalikon ja moni-ikkunaisen valikon välillä pyyhkäisemällä näytössä vasemmalle tai oikealle sekä napauttamalla vastaavaa välilehteä.
- [Sivutunnistus]-asetus on siirretty [Käyttö ja näkymä] -asetuksen alle. Tuo [Sivutunnistus]-asetus esiin etsimällä ja napauttamalla [Asetukset] > [Käyttö ja näkymä] > [Sivutunnistus].

Video Pron uudet ominaisuudet

Pystyasennon tuki

Käyttöliittymä vaihtuu nyt automaattisesti laitteen suunnan mukaan, joten voit käyttää Video Prota sekä pysty- että vaaka-asennossa.

Uusi [Vihjeitä] Asetukset-valikossa

Siirry Video Pro -vinkkisivustolle napauttamalla ≡ (Asetukset-kuvake) > [Vihjeitä].

Suoratoistotila

- Jos olet rekisteröinyt useita kanavia ja haluat määrittää suoratoistokohteen, voit nyt valita suoratoistettavan kanavan, vaikka valitsit [YouTube™] kohdassa [Yhdistä].
- Nyt voit jakaa YouTubeen live-tapahtuman URL:n. Napauta ≡ (Asetukset-kuvake) > [Live-tapaht. URL] >  (Jakokuvake) ja noudata näyttöön tulevia ohjeita. Kun luot uuden tapahtuman,  (Jakokuvake) näkyy YouTube-live-tapahtuman luontitulosten valintaikkunassa.
- Nyt voit vaihtaa etu- ja pääkameran välillä ja vaihtaa objektiivia suoratoiston aikana.
- Napauta live-keskustelupainiketta (A), kun haluat näyttää live-keskustelun YouTubeen live-keskusteluikkunassa.



Ulkoinen näytön uudet ominaisuudet

Yhdistä Ulkoinen näyttö -sovellusta käytettäessä Xperia-laitteeseen videolaitte, joka tukee USB Video Class (UVC) -lähtöä.

Huomautus

- Videot näytetään rajoitetulla alueella Xperia-laitteen näytössä yhdistetyn videolaitteen tuloalueesta riippumatta. Xperia-laitteessa näytettävän videon luminanssi ja väri saattavat poiketa alkuperäisestä videosta tulevan videon ja sen videomuodon mukaan.

Vihje

- Kun yhdistetystä videolaitteesta lähetetään 4K-videota, kuvataajuudeksi rajoitetaan 30 fps.
- Jos yhteys yhdistettyyn videolaitteeseen on epävakaa, kokeile kuvataajuutta 30 fps. Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Näyttölaitteasetukset] > [Kuvanopeus].

Näyttötila

Voit tarkistaa tulevan videon valotuksen ja tarkennuksen näyttämällä aaltomuoto-, vääräväri- ja seepratiedot.

Voit tallentaa Xperiällä seuraamasi videon ja käyttää sitä tarvittaessa varmuuskopiona. Lisätietoja on kohdan "Aiheeseen liittyvää" aiheissa.



1. Napauta, kun haluat vaihtaa peilitilaan.

Videoita suoratoistetaan ja tallennetaan normaalinäkymässä myös peilitilassa.

2. Napauta, kun haluat valita kuvausavustusvaihtoehtojen näytöksi DISP1, DISP2 tai OFF.

Voit asettaa kuvausavustusvaihtoehtojen usein käytettäviä yhdistelmiä kohteeseen DISP1 tai DISP2 napauttamalla  (Näytä Kuvausavustusvaihtoehdot-kuvake).

3. Napauta, kun haluat asettaa kohteen DISP1 ja DISP2 kuvausavustusvaihtoehdot.

Napauta esiin tulevassa valikossa DISP1- tai DISP2-välilehteä ja näytä tai piilota sitten vaihtoehtoja napauttamalla kytkimiä.

Voit asettaa lisätiedot napauttamalla  (Muokkauskuvake).

- [Apuviivat]: Valitse apuviivojen tyyppi.
- [Kehysviivat]: Valitse kuvasuhde.
- [Aaltomuoto]: Valitse aaltomuoto.
- [Vääräväri]: Mukauta väärät värit ja niiden alueet napauttamalla  (Asetukset-kuvake). Voit mukauttaa enintään 3 asetusta.
- [Seepra]: Muuta seepratasoa seeprakirkkauden liukusäätimellä.

4. Aloita tai lopeta tallentaminen napauttamalla.

Suoratoistotila

Jos olet rekisteröinyt useita kanavia ja haluat määrittää suoratoistokohteen, voit nyt valita suoratoistettavan kanavan, vaikka valitsisit [YouTube™] kohdassa [Yhdistä].

Pelioptimoinnin uudet ominaisuudet

Pelitilan tyylin valitseminen

Voit valita pelitilan tyylin pelaamisen aikana.

Kun pelaat peliä, napauta , napauta  (Pelioptimointi-asetukset-kuvake) > [Pelitilan tyyli] ja valitse vaihtoehto.

Jos haluat muuttaa kaikkien aiemmin lisättyjen pelien [Pelitilan tyyli] -asetusta, napauta Pelioptimointi-sovelluksen käynnistämisen jälkeen päänäytössä  (Pelioptimointi-asetukset-kuvake) > [Pelitilan oletustyyli], valitse vaihtoehto ja napauta [KÄYTÄ].

Näyttökuvan ottaminen suljinpainiketta käyttämällä

Voit ottaa näyttökuvan käyttämällä suljinpainiketta.

Kun haluat asettaa pelin ottamaan näyttökuvan suljinpainiketta käyttämällä, napauta pelaamisen aikana  (Irrallinen kuvake) ja napauta sitten  (Pelioptimointi-asetukset-kuvake) > [HWB-pikakomento] > [Suljinpainikkeen painallus] > [Pikanäyttökuva].

Jos haluat asettaa kaikki aiemmin lisätyt pelit ottamaan näyttökuvan suljinpainiketta käyttämällä, napauta Pelioptimointi-sovelluksen käynnistämisen jälkeen päänäytössä  (Pelioptimointi-asetukset-kuvake) > [Oletusarvoinen HWB-pikakomento] > [Suljinpainikkeen painallus] > [Pikanäyttökuva] ja napauta sitten [KÄYTÄ].

Aiheeseen liittyvää

- [Videon, jota monitoroidaan laitteella, tallentaminen](#)

Muutokset ohjelmiston Android 13 -versioon päivittämisen jälkeen

Ohjelmiston päivittämisen Android 13 -versioon lisäksi olemassa oleviin toimintoihin on tehty eräitä muutoksia.

Seuraavassa luetellaan eräitä tärkeimpiä muutoksia, kun laite on päivitetty Android 13 -versioon.

Tämä Käyttöopas ei kuvaile kaikkia Android 13:n ominaisuuksia ja toimintoja. Eräät ominaisuudet, toiminnot, asetukset ja näyttödesignin elementit voivat poiketa tämän Käyttöopas-julkaisun sisällöstä, kun laite on päivitetty Android 13 -versioon.

Äänen jakaminen useiden laitteiden kanssa (Bluetooth LE Audio)

Bluetooth LE Audion [Äänen jakaminen] -toiminnon avulla voit lähettää ääntä useisiin kuulokkeisiin samaan aikaan.

Lisätietoja on kohdan ”Aiheeseen liittyvää” aiheissa.

LE Audio tuodaan saataville uuden ohjelmistopäivityksen kautta Android 13 -päivityksen jälkeen eräillä alueilla ja eräissä maissa.

Uusi lukitusnäyttö

Lukitusnäytössä näytetään seuraavat kuvakkeet. Voit käyttää kutakin ominaisuutta nopeasti lukitusnäytöstä koskettamalla kuvakkeita pitkään.

-  (Wallet-kuvake) näytetään, jos asennetaan NFC-maksusovellus ja määritetään asianmukaiset asetukset. Voit näyttää tai piilottaa kohteen  (Wallet-kuvake) lukitusnäytössä. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Lukitusnäytön asetukset] ja napauta sitten [Näytä lompakko] -kytkintä.
-  (Laitteiden hallinta -kuvake) näytetään lukitusnäytössä, jos asennetaan laitehallintasovellus ja määritetään asianmukaiset asetukset. Voit näyttää tai piilottaa kohteen  (Laitteiden hallinta -kuvake) lukitusnäytössä. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Lukitusnäytön asetukset] ja napauta sitten [Näytä laitteiden hallinta] -kytkintä.



- Voit hallita yhdistettyä ulkoista laitetta avaamatta laitteesi lukitusta. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Näyttö] > [Lukitusnäytön asetukset] ja napauta sitten [Ohjaa lukitulta laitteelta] toiminnon ottamiseksi käyttöön.

Uusi pika-asetuspaneeli

Avaa pika-asetuspaneeli pyyhkäisemällä kaksi kertaa alas näytön yläosasta.



QR-koodiskannerin avaaminen pika-asetuspaneelistä

1. Etsi  (Skannaa QR-koodi) (A) pyyhkäisemällä pika-asetuspaneelissa vasemmalle tai oikealle ja napauta sitä.

Aktiivisten sovellusten tarkistaminen (B)

Näytä napauttamalla aktiiviset sovellukset, jotka saattavat vaikuttaa akun kestoon, vaikka niitä ei käytettäisi. Voit valita käynnissä olevan sovelluksen ja pysäyttää sen. Kaikkia sovelluksia ei voi pysäyttää.

Kuvakkeiden sijainnin vaihtaminen (C)

Avaa Asetukset-valikko napauttamalla  (Asetukset-kuvake).

Avaa virtavalikko napauttamalla  (Virtavalikon painike).

Taustakuva ja tyyli

Voit vaihtaa järjestelmän korostusvärin vastaamaan valittua taustakuvaa.

1. Kosketa pitkään aloitusnäytön tyhjää kohtaa ja napauta sitten [Taustakuva ja tyyli].
Voit valita haluamasi värit tai asetukset [Taustakuva ja tyyli] -asetusnäytöstä.

Huomautus

- [Dynaaminen väri] kohdassa [Asetukset] > [Näyttö] ei ole enää käytettävissä.

Photo Pron uudet ominaisuudet

Saumaton zoomaus BASIC (Perus) -tilassa

Voit lähentää ja loitontaa saumattomasti objektiivia vaihtamatta videokuvauksen ja myös valokuvauksen aikana.

QR-koodi -skannaustulosten näyttötavan vaihtaminen

QR-koodi -skannaustulosten näyttötapa on vaihdettu ilmoituksesta banneriksi.
Osoita kameralla QR-koodia ja napauta sitten etsimessä näkyvää banneria.

Huomautus

- QR-koodi -ilmoituksia ei enää näytetä ilmoituspaneelissa.

Pelioptimoinnin uudet ominaisuudet

Pelitila

[Pelitila]-näytössä voit optimoida laitteen pelaamista varten ja tarkistaa laitteen tilan, jotta voit parantaa pelikokemustasi.

1. Pyyhkäise vasemmalle tai oikealle [Pelitila]-näytön yläosassa ja valitse vaihtoehto [Suorituskyky etusijalla], [Tasapainoinen], [Akun kesto etusijalla] tai [Omat].
2. Kun olet valinnut vaihtoehdon, tarkista kunkin asetuksen arvot vierittämällä näyttöä alaspäin.

Vihje

- [Suorituskyky etusijalla]-, [Tasapainoinen]- ja [Akun kesto etusijalla] -tilassa harmaana näkyvät asetukset ovat automaattisesti käytettäviä säädettyjä arvoja, joita ei voi muuttaa. Voit luoda omat ihanteelliset pelaamisolosuhteet hienosäätämällä kaikkia asetuksia, kun valitset [Omat].
- Voit näyttää tilojen ja asetusten kuvaukset napauttamalla [Pelitila]-näytön oikeassa yläkulmassa ⓘ (Näytä tiedot -painike).
- Asetukset [H.S.-virranhallinta], [Vapauta RAM-muistia] ja [Optimoi kosketusalue] ovat yhteisiä näille tiloille. Voit muuttaa asetuksia jokaista peliä varten.
- Xperia Stream -asetusten muutokset ovat käytössä, kun Xperia Stream on kiinnitetty laitteeseen. Xperia Stream on ostettavissa vain tietyissä maissa ja tietyillä alueilla.

Ulkoisen näytön uudet ominaisuudet

Näyttötilaan on lisätty seuraavat ominaisuudet.



1. Napauta, kun haluat näyttää ja valita eri aaltomuototyylejä.
Voit tarkistaa tulevan videokuvan valituksen ja väritasapainon näytettävistä luminanssin ja värisävyjen aaltomuodoista.
2. Napauta, kun haluat näyttää tai piilottaa väärät värit.
Voit käyttää väärää väriä tarkistaaksesi tulevan videokuvan valituksen väritetyn kuvan kautta, joka näyttää tulospäätöksen kirkkauden.

Muut päivitettyt ominaisuudet

Dataliikenteeseen käytettävän SIM-kortin valitseminen kahta SIM-korttia käytettäessä

Asetusmenettely on muuttunut.

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

2. Valitse SIM-kortti, jota haluat käyttää dataliikenteeseen.
3. Ota toiminto käyttöön napauttamalla [Mobiilidata] -kytkintä.
4. Viimeistele kehotettaessa toimenpide noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Laitteen lukituksen tahattoman avaamisen estäminen (Avaa sormenjäljellä painamalla)

Kun käytät sormenjälkiä laitteen suojaamiseen, voit estää laitteen lukituksen tahattoman avaamisen lepotilassa käyttämällä [Avaa sormenjäljellä painamalla] -toimintoa.

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Suojaus] ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla [Avaa sormenjäljellä painamalla] -kytkintä.
Laite ei tunnista sormenjälkeäsi lepotilassa, vaikka sormi koskettaisi virtapainiketta.
Avaa laitteen lukitus painamalla virtapainiketta ja pitämällä sormi sen päällä.

Aiheeseen liittyvää

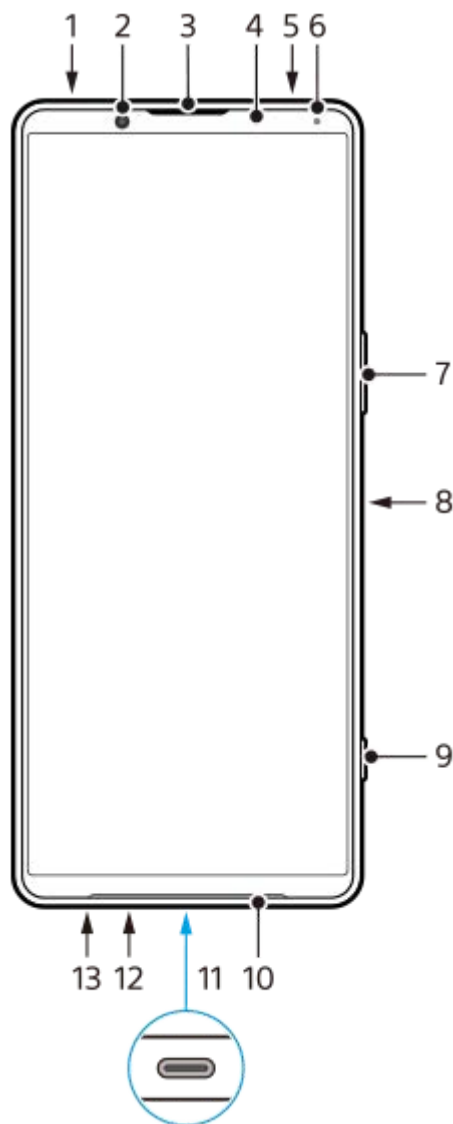
- [Äänen jakaminen useiden laitteiden kanssa \(Bluetooth LE Audio\)](#)

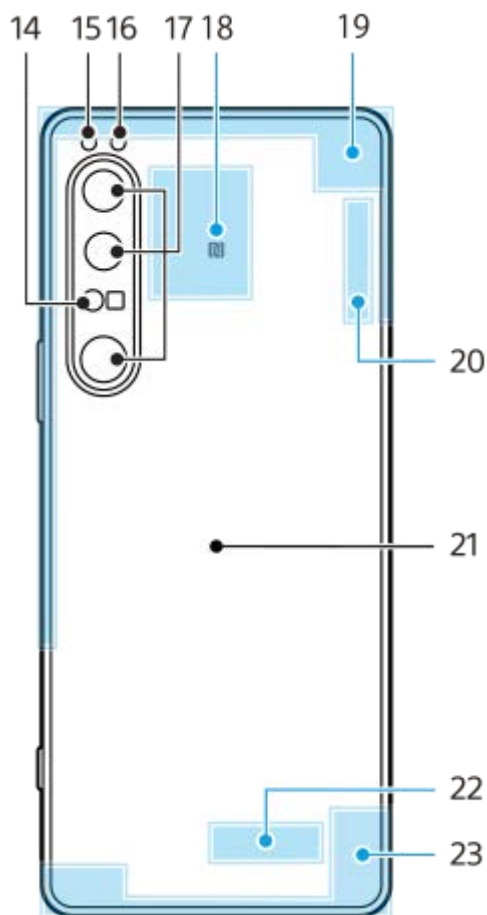
G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

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 / toinen kaiutin
4. Lähestymis- ja valaistustunnistin
5. Toinen mikrofoni
6. Lataus- ja ilmoitusvalo
7. Äänenvoimakkuus-/ zoomauspainike
8. Virtapainike / sormenjälkitunnistin
9. Suljinpainike
10. Pääkaiutin
11. USB-portti / laturi

Voit katsella laitteen näyttöä TV:stä tai muusta suuresta näyttölaitteesta käyttämällä USB Type-C® -kaapelia. Voit käyttää Internetiä myös LAN-kaapelin kautta käyttämällä erikseen myytävää USB-LAN-sovitinta.

Huomautus

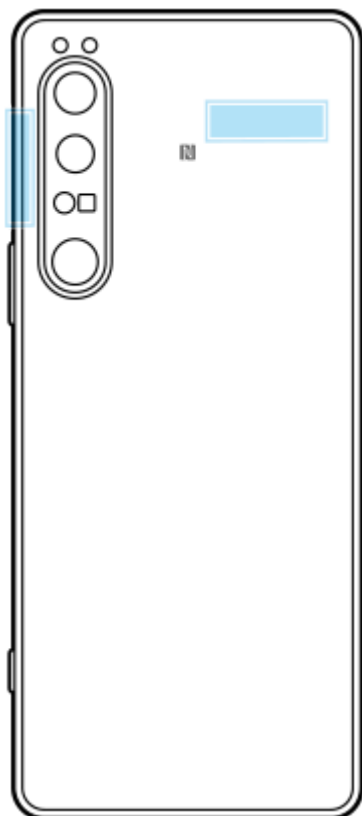
- Kun laite liitetään TV:hen tai muuhun suureen näyttöön USB Type-C -kaapelilla, kaapelin täytyy olla yhteensopiva näyttöportistandardin kanssa. Huomaa, että joitakin Xperia-laitteen toimintoja tai sisältöjä ei välttämättä voi näyttää TV:ssä tai näyttölaitteessa.
- Eräät USB-LAN-sovittimet eivät välttämättä toimi oikein.

12. Päämikrofoni
13. SIM-nanokortti-/ muistikorttipaikka
14. 3D iToF -tunnistin
15. Ledisalama
16. RGB-IR-tunnistin
17. Pääkamera
18. NFC-tunnistusalue
19. Mobiiliverkon antenni
20. Wi-Fi / Bluetooth / GPS / mobiiliverkon antenni
21. Langaton latauskierukka

22. Wi-Fi / Bluetooth-antenni

23. Mobiiliverkon antenni

5G-millimetriaaltoantennin alue (vain XQ-CT62)



Huomautus

- Älä peitä laitteen antennin aluetta kädellä tai pitimellä. Se voi heikentää verkkoyhteyden laatua.

SIM-kortin ja muistikortin asettaminen

Laitteesi tukee SIM-nanokortteja.

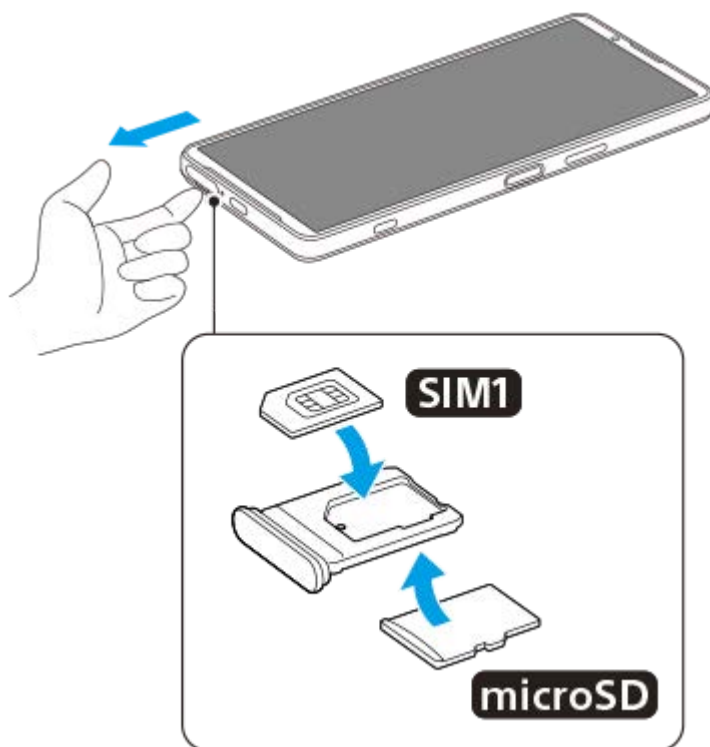
XQ-CT54 tukee yhden SIM-nanokortin ja muistikortin käyttöä. Voit käyttää laitetta kahden SIM-kortin laitteena asettamalla SIM-nanokortin ja määrittämällä eSIMin.

XQ-CT62/XQ-CT72 tukee joko kahta SIM-nanokorttia tai yhtä SIM-nanokorttia ja yhtä muistikorttia.

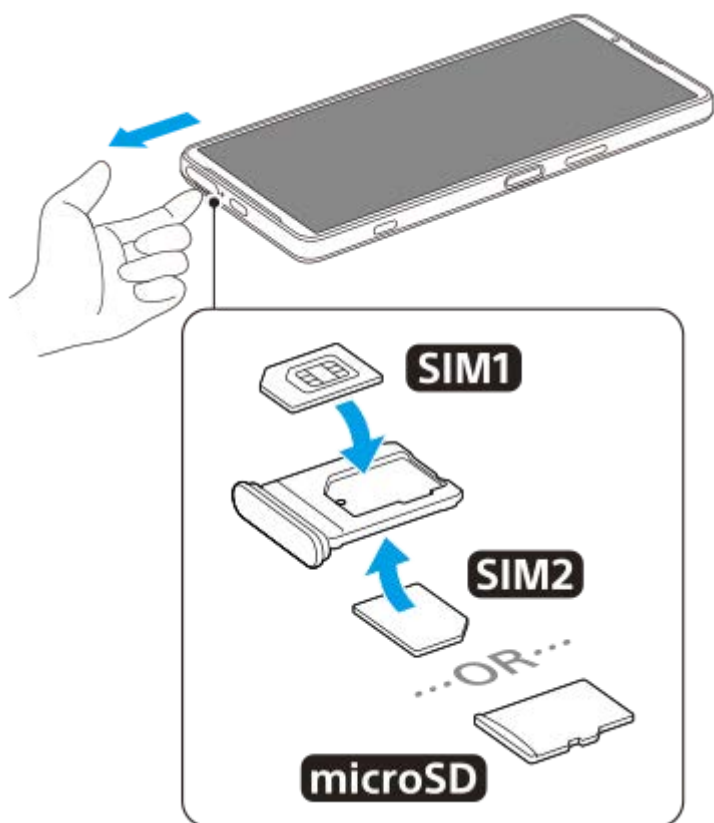
Huomautus

- 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-CT54: 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-CT54



Käyttöönotto – XQ-CT62/XQ-CT72



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](#)

eSIMin määrittäminen (vain XQ-CT54)

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 Skannaa 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](#)

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 näyttyä tulevia ohjeita.

- [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 kehoitteen antaa ne manuaalisesti.

Aiheeseen liittyvää

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

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

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 käynnistääksesi Assistant] -kytkintä.

Aiheeseen liittyvää

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

Näytön avaaminen ja sammuttaminen

Kun näyttö on sammutettu, laitteesi voi olla lukittu tai lukitsematta. Tämä riippuu näyttölukkoasetuksestasi. Ambient-näyttöominaisuuden avulla voit tarkastella tietoja, kuten kellonaikaa ja ilmoituksia, virtapainiketta painamatta.

1 Paina lyhyesti virtapainiketta.

Vihje

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

Aiheeseen liittyvää

- [Ambient-näyttö](#)
- [Asetukset-valikko](#)

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/.

- 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](#)

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.

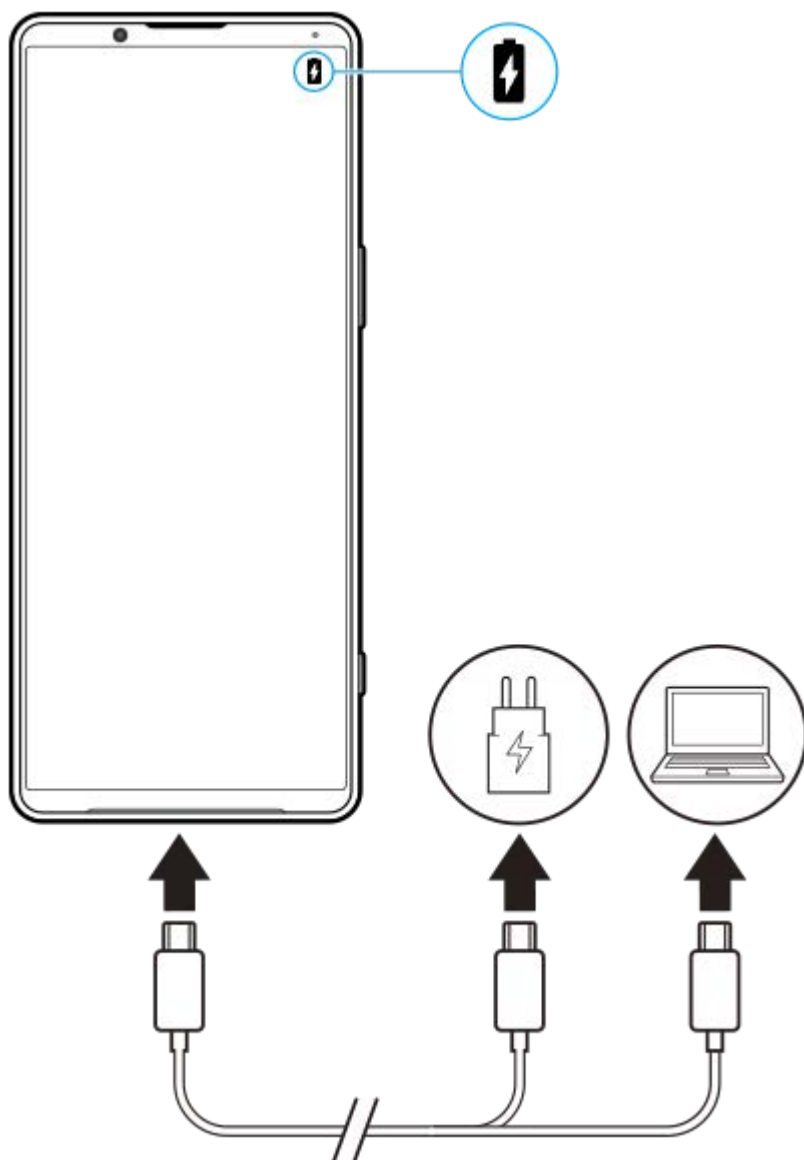
Käytä aina Sony-merkkistä laturia ja USB-kaapelia, koska muun tyyppiset laturit ja USB-kaapelit saattavat aiheuttaa lisääntyneitä turvallisuusriskejä.

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](#)

Laitteen lataaminen langattomalla laturilla

Voit ostaa Qi-sertifioidun langattoman laturin, jolla voit ladata laitettasi langattomasti.

Jos käytät laitetta latauksen aikana, lataus hidastuu tai se saattaa jopa lakata akun suojaamiseksi. Joidenkin sovellusten käyttö latauksen aikana saattaa lopettaa lataamisen tai vaikuttaa siihen. Jos käytät esimerkiksi kameraa latauksen aikana, kuviin saattaa tulla häiriöitä.

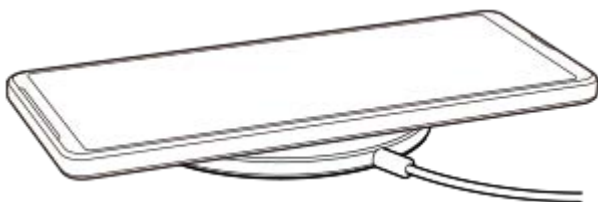
Muista poistaa puhelimen suojakannet, näytönsuojukset ja vastaavat, kun lataat langattomasti.

Huomioi seuraavat seikat:

- Älä aseta laitteen ja langattoman laturin väliin mitään metalliesineitä, sillä ne voivat kuumentua.
- Älä aseta laturin päälle luottokortteja, sillä ne saattavat mennä rikki tai niiden magneettijuova voi vaurioitua.

Huomautus

- Jos asetat laitteen langattoman laturin päälle väärin, lataus saattaa kestää huomattavasti kauemmin.



1 Aseta laitteesi langattomalle laturille laturin käyttöohjeiden mukaisesti.

Laitteen takaosan langattoman latauskierukan täytyy koskettaa laturia, jotta lataus onnistuu.

2 Kun lataus alkaa, ilmoitusmerkkivalo syttyy ja latauskuvake näkyy näytössä.

3 Kun laite on ladattu täyteen, poista se langattoman laturin päältä.

Toisen laitteen lataaminen langattomasti laitteesi akulla (Akun jakamistoiminto)

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Akku] > [Akun jakamistoiminto].

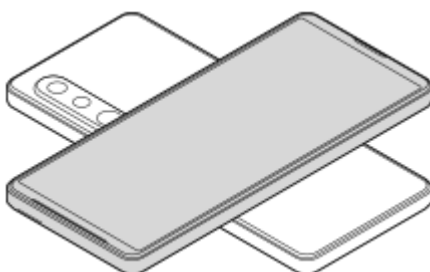
2. Ota toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

Esiin tulee symboli, joka osoittaa, mihin toinen laite asetetaan laitteesi takana.

Jos haluat lopettaa akun jakamisen akun jäljellä olevan varauksen tai jakamisajan mukaan, napauta [Jäljellä olevan akun rajoitus] tai [Latausajan rajoitus] ja valitse sitten vaihtoehto.

3. Aseta toinen laite laitteesi taakse ja kohdista se symboliin.

Kun lataat matkapuhelinta, aseta laite ja matkapuhelin ristikkäin.



Huomautus

- Akun jakamistoiminto ei voi olla käytössä, kun laitetta ladataan langattomasti.
- Akun varausta voidaan siirtää Qi-ominaisuutta tukevaan laitteeseen. Mahdollisuutta siirtää akun varausta kaikkiin Qi-ominaisuutta tukeviin laitteisiin ei kuitenkaan taata.

Vihje

- Akun jakamistoiminto voi olla käytössä, kun laitetta ladataan USB-kaapelilla.

Aiheeseen liittyvää

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

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

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.

Huomautus

- Jos et synkronoinut tietoja, kun käynnistit uuden laitteen ensimmäisen kerran, voit siirtää tietoja vanhasta laitteesta napauttamalla uuden laittaan tilapalkissa olevaa ilmoitusta. Vedä tilapalkkia alaspäin, napauta määrittysten viimeistelyilmoitusta ja noudata 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.



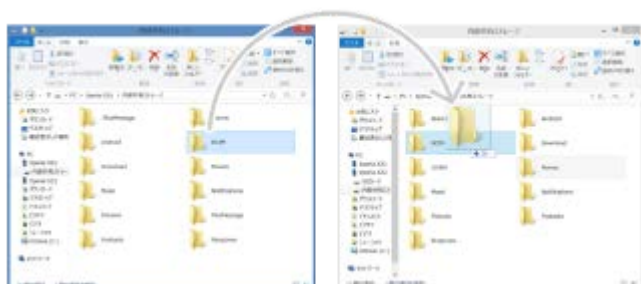
1 Yhdistä sekä vanha että uusi laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

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-merkistä 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 viedyt 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.

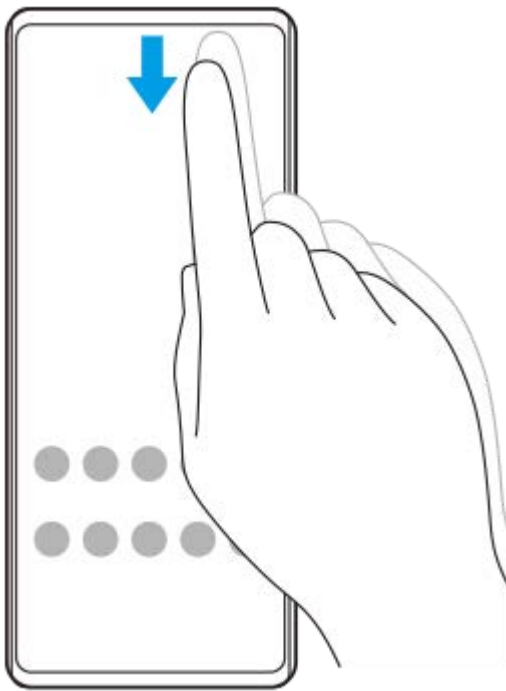
5. Paluupainike – siirry takaisin sovelluksen edelliseen ruutuun tai sulje sovellus.

Vihje

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

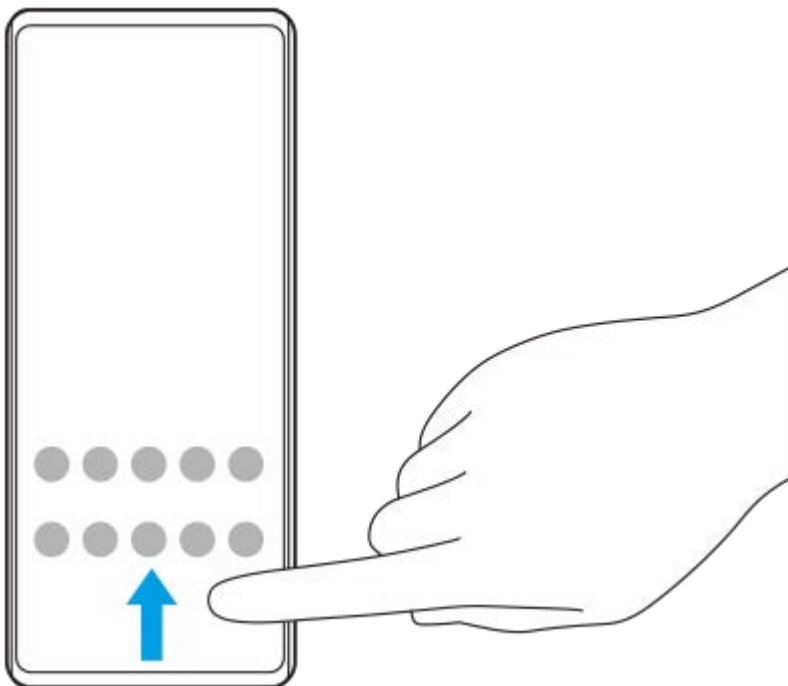
Pika-asetuspaneelin avaaminen

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.

Taustakuva vaihtaminen

Voit vaihtaa taustakuva 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].

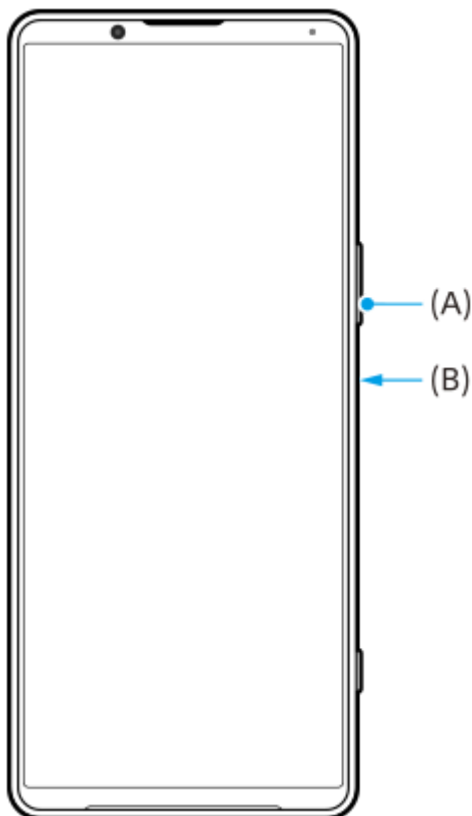
Aiheeseen liittyvää

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

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 sivutunnistuspalkkia tai ympyrää ja napauta sitten [Kuvakaappaus].
- Voit määrittää näyttökuvien ottamisen sivutunnistuspalkin eleeseen. Kun haluat ottaa näyttökuvan käyttäen sivutunnistuspalkkia, 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].

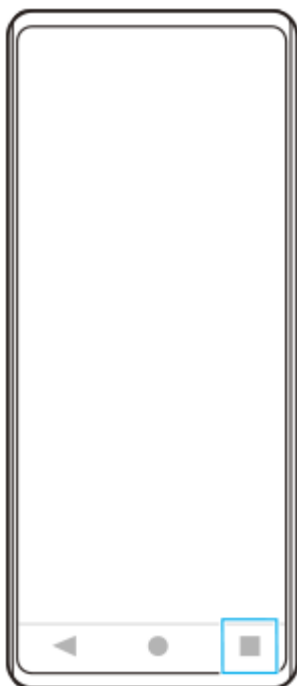


3. Säädä näyttökuva-aluetta vetämällä viivaa ja napauta sitten [Tallenna].



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](#)

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  (Muokkaukuskuvake) 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

- Tätä Tallennus-toimintoa ja samankaltaisia muiden sovellusten tarjoamia toimintoja ei voi käyttää samaan aikaan Pelioptimointi-sovelluksen toiminnon [Kuvakaappaukset] tai [Tallenna] kanssa.
- Laitteen näyttöä ei välttämättä voi tallentaa sovelluksen suunnittelun mukaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Aloitusnäyttö](#)

QR Code -koodien skannaaminen

Voit skannata QR Code -koodeja käyttämällä Photo Pro -sovellusta.

1 Etsi ja napauta  (Photo Pro -kuvake) ja vaihda sitten kuvaustilaksi [BASIC] (Perus).

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  (Photo Pro -kuvake) ja vaihda sitten kuvaustilaksi [BASIC] (Perus).

2. Napauta [MENU].

3. Napauta [QR Code -lukija] > [Päällä].

4. Sulje valikko.

Asetus tallennetaan.

Vihje

- Jos haluat näyttää QR Code -ilmoituksen Photo Pro -sovelluksen näytössä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset] > [Photography Pro] > [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](#)

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](#)

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

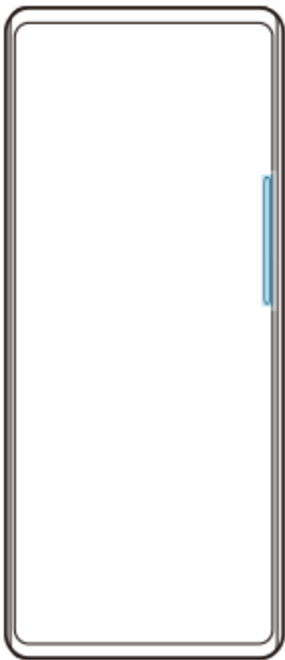
- [Asetukset-valikko](#)
- [Näytön sammutusta edeltävän valmiusajan säätäminen](#)

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 sormea sivutunnistuspalkin sisällä.



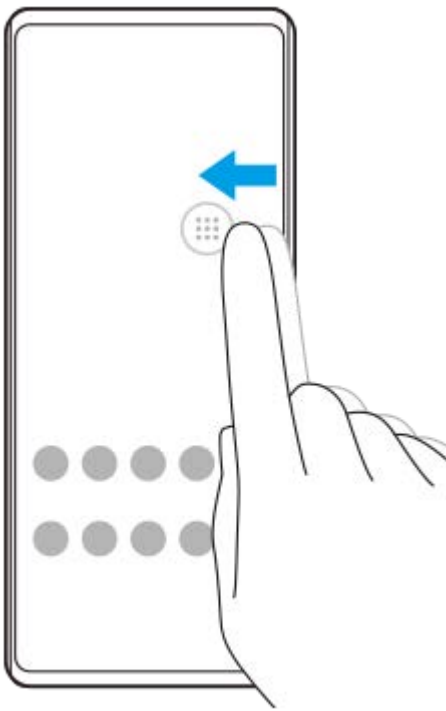
Huomautus

- 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.

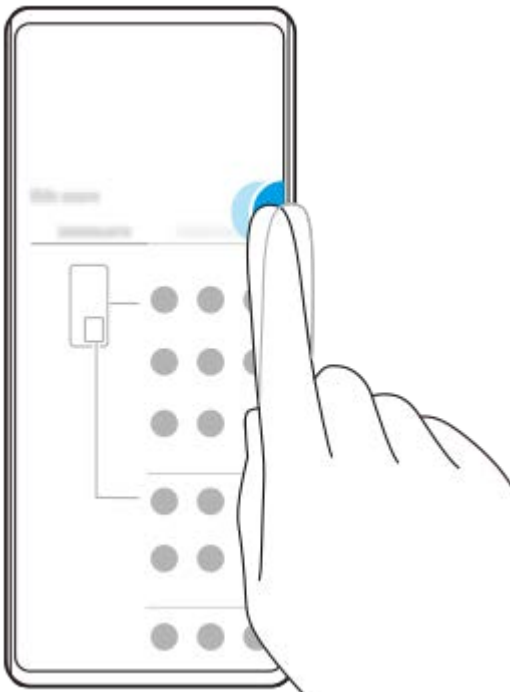


Vihje

- 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 ponnahtusikkunassa.

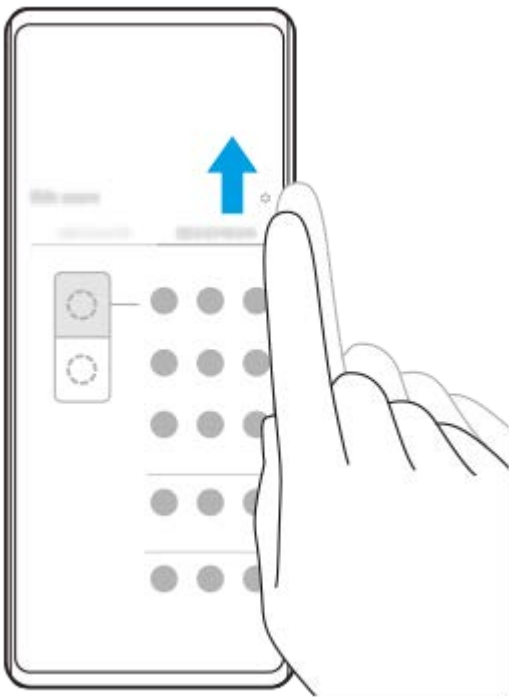


Vihje

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

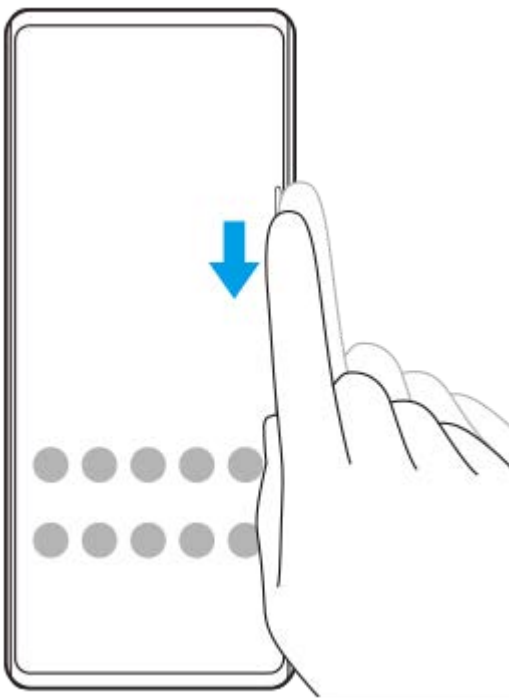
Moni-ikkunaisen valikon näyttäminen

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](#)

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

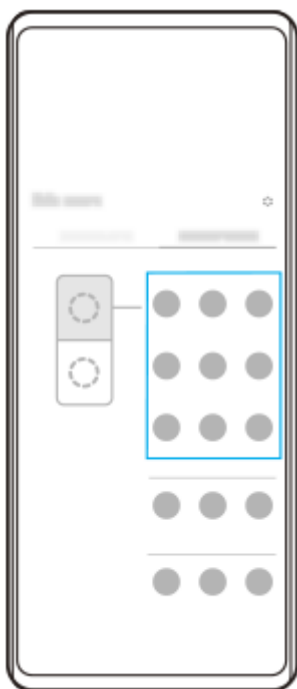
- [Asetukset-valikko](#)
- [Sivutunnistus: käyttö](#)

Jaetun näytön tila

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

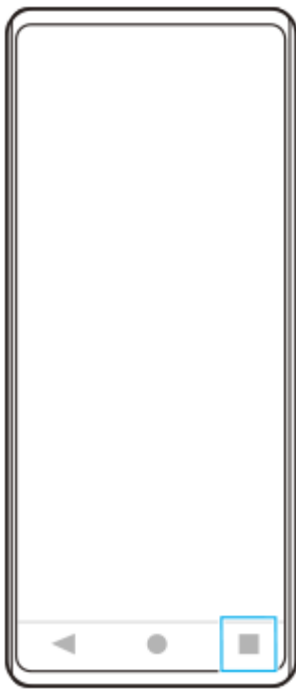
Sovellusten näyttäminen jaetun näytön tilassa käyttämällä (Ikkunanhallinta-kuvake) -painiketta

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.

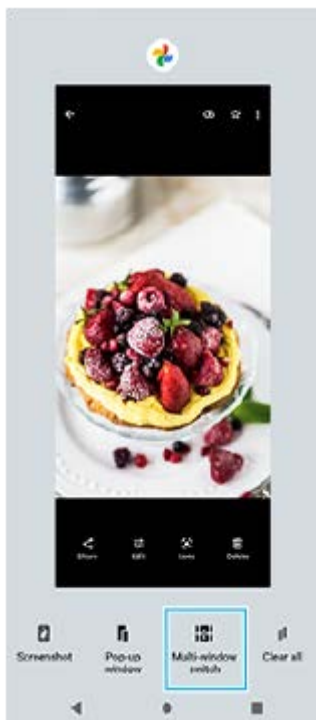


Sovellusten näyttäminen jaetun näytön tilassa käyttämällä (Yleiskuvaus-painike) -painiketta

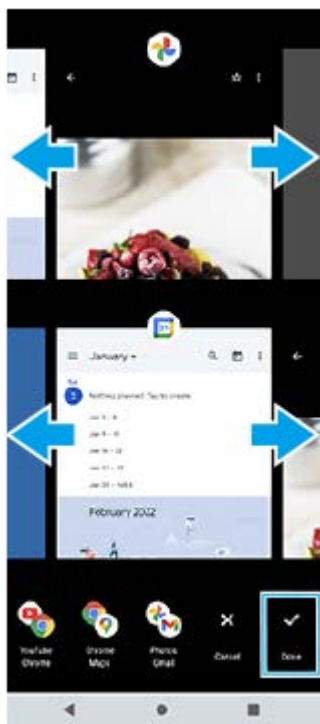
1. Napauta siirtymispalkissa  (Yleiskuvaus-painike).



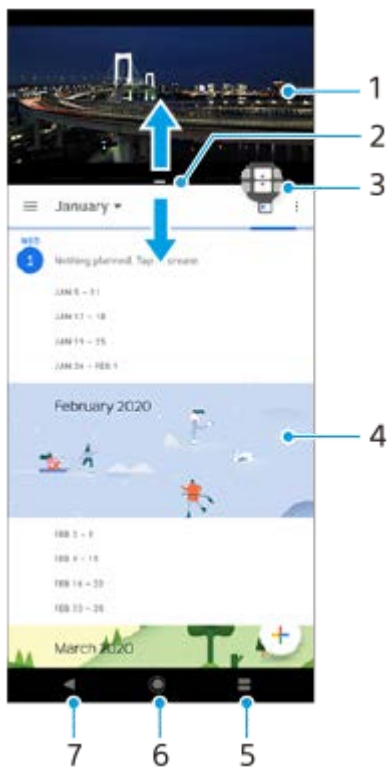
2. Napauta [Moni-ikkunatilan kytin].



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](#)

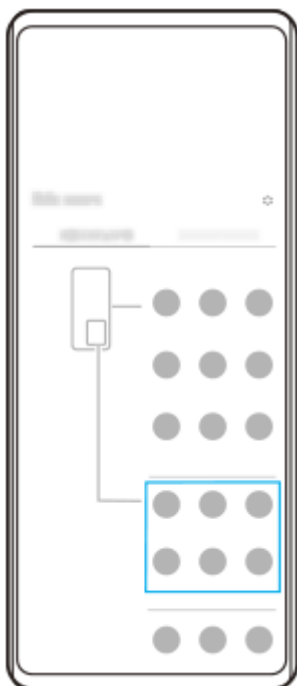
G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

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.

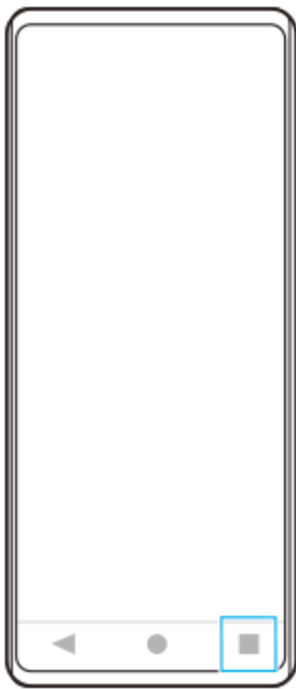
Ponnahdusikkunatilan käyttäminen

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).



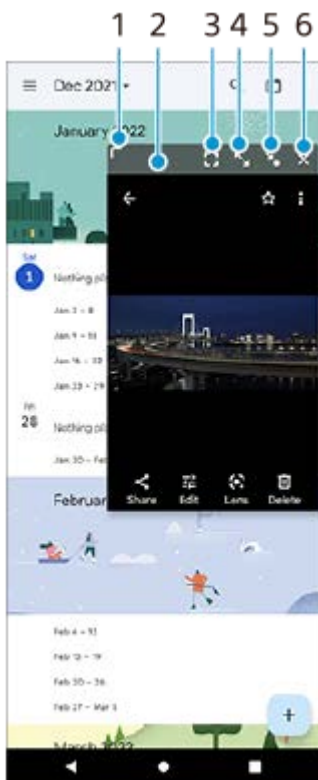
2. Valitse pienessä ikkunassa näytettävä sovellus pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten [Ponnahdusikkuna].



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 Photo Pro -sovellusta käytettäessä.

Aiheeseen liittyvää

- [Sivutunnistus: käyttö](#)

G-436-100-84 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.**

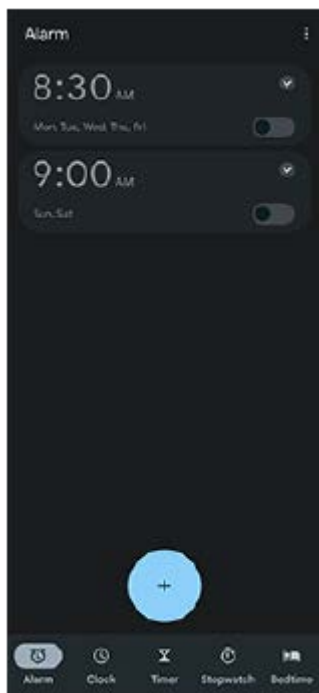
Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

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 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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](#)

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-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

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)
-  (Akun jakaminen -kuvake)
-  (Dynaamisen värinän kuvake)
- • (Lisää ilmoituksia -kuvake): Lisää näyttämättömiä 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](#)
- [Laitteen lataaminen langattomalla laturilla](#)
- [Dynaamisen värinän käyttäminen](#)
- [Tilakuvakkeet](#)

Photo Prohon tutustuminen

Photo Prossa on kaksi pääominaisuutta, BASIC (Perus) -tila ja AUTO/P/S/M-tilat. BASIC (Perus) -tilassa voit ottaa valokuvia ja kuvata videoita helposti samalla tavalla kuin tavallisella älypuhelimien kameralla. AUTO/P/S/M-tilojen kanssa voit ottaa ihanteellisia kuvia kuin ammattilaiskameraa käyttämällä.

BASIC (Perus) -tila

Älypuhelimien toimivuutta hyödyntämällä voit ottaa kuvia ja kuvata videoita helposti näyttöä napauttamalla. Objektiiveja voidaan vaihtaa helposti ultraaajakulmasta teleobjektiiviin.

Sen lisäksi, että voit ottaa kuvia asetuksilla, jotka kamera säätää automaattisesti kuvausohjelman ja -olosuhteiden mukaan, voit käyttää myös jatkuvaa kuvaustilaa, pehmenystehostetta, kirkkauden ja värin säätöä yms.

Käyttöliittymä vaihtuu automaattisesti, joten voit käyttää kameraa sekä pysty- että vaaka-asennossa.

Ota valokuvia ja kuvaa videoita BASIC (Perus) -tilassa käyttämällä näytön tai laitteen suljinpainiketta.

Pystyasento



Vaaka-asento



AUTO/P/S/M-tilat

AUTO/P/S/M-tiloissa on säätimiä, joita yleensä käytetään ammattilaiskameroissa. Voit valita automaattisia asetuksia tai säätää manuaalisesti ISO-arvoa, suljinnopeutta, valkotasapainoa yms. Voit myös tallentaa RAW-muodossa. Ota valokuvia AUTO/P/S/M-tiloissa käyttämällä laitteen suljinpainiketta.



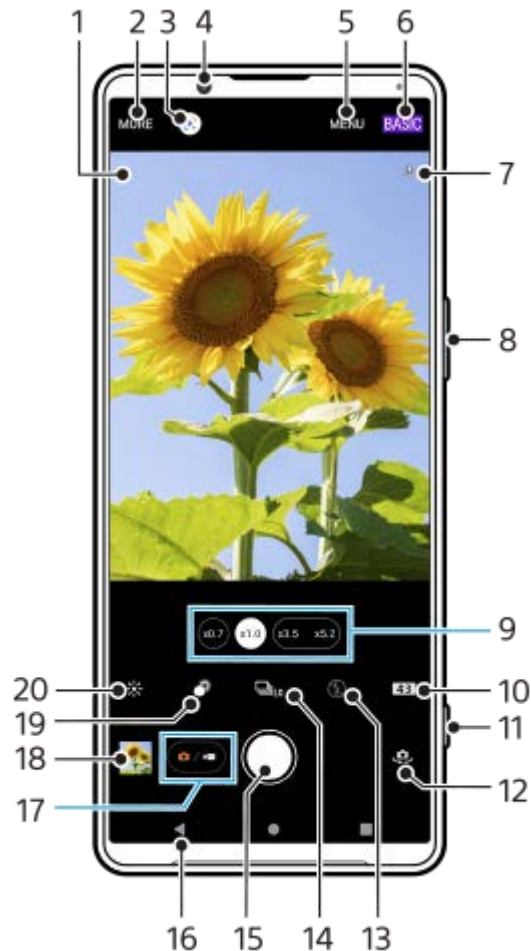
Aiheeseen liittyvää

- BASIC (Perus) -tilan yleiskuvaus
- AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

BASIC (Perus) -tilan yleiskuvaus

Valokuva-tila



1. Kuvausohjelman tunnistuskuvake ja olosuhdekuvake
Nämä kuvakkeet näytetään, kun Photo Pro tunnistaa automaattisesti kuvausohjelman tai olosuhteen.
2. Valitse kameratila
3. Google Lens
4. Etukameran objektiivi
5. Photo Pro -asetusvalikko
6. Vaihda kuvaustilaa
7. Paikkamerkintöjen tilakuvakkeet
8. Voit käyttää äänenvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen
9. Vaihda objektiivia napauttamalla jotain kulmapainiketta
10. Valitse kuvasuhde
11. Käynnistä Photo Pro tai ota valokuvia käyttämällä suljinpainiketta
12. Etu- ja pääkameran välillä vaihtaminen
13. Valitse salama-asetus. Kuvakkeen väri vaihtuu, kun salama tai taskulamppu aktivoituu.
14. Kuvanottotapa-painike
Valitse itselaukaisimen asetus tai kertakuvaus-, jatkuva kuvaus- tai jatkuva HDR-kuvaustila.
15. Ota kuvia käyttämällä suljinpainiketta
16. Siirry takaisin tai sulje Photo Pro
17. Vaihda valokuvien ja videoiden kuvaamisen välillä
18. Napauta pikkukuvaa, kun haluat katsella, jakaa tai muokata valokuvia

19. Säädä pehmenystehostetta napauttamalla
20. Säädä värejä ja kirkkautta napauttamalla

Videotila



1. Valittu mikrofoni
Mitään ei näytetä, kun käytetään laitteen mikrofonia.
2. Valitse kameratila
3. Google Lens
4. Etukameran objektiivi
5. Photo Pro -asetusvalikko
6. Vaihda kuvaustilaa
7. Paikkamerkintöjen tilakuvakkeet
8. Voit käyttää äänenvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen
9. Vaihda objektiivia napauttamalla jotain kulmapainiketta
10. Aktivoi taskulamppu napauttamalla. Kuvakkeen väri vaihtuu, kun taskulamppu aktivoidaan.
11. Käynnistä Photo Pro tai kuvaa videoita käyttämällä suljinpainiketta
12. Etu- ja pääkameran välillä vaihtaminen
13. Ota [Kasvojen/silmien AF] -toiminto käyttöön napauttamalla
14. Kuvaa videoita käyttämällä suljinpainiketta
15. Siirry takaisin tai sulje Photo Pro
16. Vaihda valokuvien ja videoiden kuvaamisen välillä
17. Napauta pikkukuvaa, kun haluat katsella, jakaa tai muokata videoita
18. Valitse HDR (High Dynamic Range) tai SDR (Standard -dynaaminen alue) napauttamalla.
19. Säädä värejä ja kirkkautta napauttamalla

Aiheeseen liittyvää

- [Kameratilan valitseminen](#)
- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)

- Paikkamerkinnot
- BASIC (Perus) -tilassa usein käytetyt ominaisuudet
- Salaman käyttäminen
- Jatkuva kuvaus
- Itselaukaisin
- Valokuvien ja videoiden katselu
- Pehmennystehoste
- Väri ja kirkkaus
- HDR-videotallennus
- QR Code -koodien skannaaminen
- Kasvojen/silmien AF (still-kuva/video)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen

Tässä luvussa selitetään kameran perustoiminnot BASIC (Perus) -tilassa.

1 Käynnistä Photo Pro.

- Paina laitteen suljinpainike pohjaan.
- Kosketa lukitusnäytössä pitkään  (Kamerakuvake).
- Napauta sovellusvalikoimassa  (Photo Pro -kuvake).
- Paina virtapainiketta kahdesti. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] > [Kameraan siirtyminen] ja ota sitten tämä toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

2 Vaihda kuvaustilaksi [BASIC] (Perus).

3 Vaihda valokuva- ja videotilan välillä napauttamalla (Vaihda valokuvan ja videon välillä -painike).

4 Napauta näytön suljinpainiketta tai paina laitteen suljinpainiketta.

Voit ottaa valokuvan videota kuvattaessa napauttamalla  (Kamerakuvake).

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.

Näytön suljinpainike

Näytön suljinpainiketta käytetään eri tavoin kameratilan ja aktivoitujen ominaisuuksien mukaan.

-  (Suljinpainike): Ota kuva
-  (Aloita videotallennus -painike): Kuvaa video
-  (Keskeytä videotallennus -painike): Pysäytä video
-  (Jatka videon tallennusta -painike): Jatka kuvaamista
-  (Lopeta videotallennus -painike): Lopeta videon kuvaaminen

Vihje

- Voit estää Photo Pron käynnistämisen vahingossa, kun laitteen suljinpainiketta pidetään painettuna. Napauta BASIC (Perus) -tilassa [MENU] > [Käynnistä suljinpainikkeella] > [Pois päältä].

- Voit valita, vaihdetaanko automaattisesti BASIC (Perus) -tilaan vai viimeksi valittuun tilaan, kun Photo Pro käynnistetään. Voit muuttaa asetusta BASIC (Perus) -tilassa napauttamalla [MENU] > [Kuvaustila avattaessa] > [Käytä aina Perustilaa].

Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [QR Code -koodien skannaaminen](#)
- [Kuvausohjelman ja -olosuhteiden tunnistus](#)
- [BASIC \(Perus\) -tilassa usein käytetyt ominaisuudet](#)
- [Valokuvien ja videoiden katselu](#)
- [Itselaukaisin](#)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

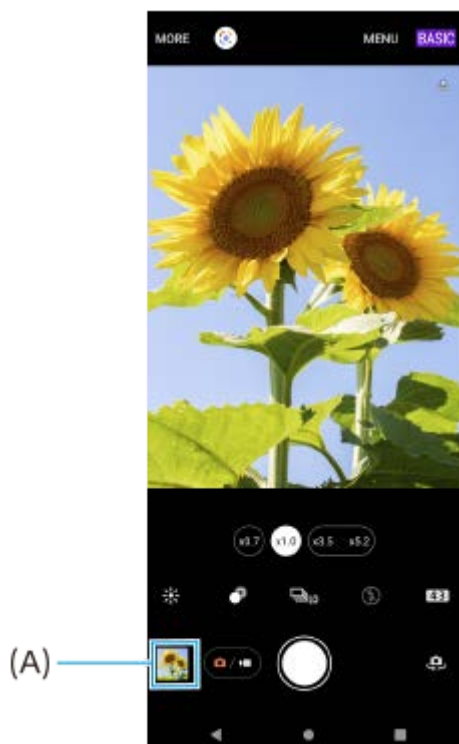
Valokuvien ja videoiden katselu

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

Valokuvien ja videoiden katselu Photo Pron käytön aikana

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

1. Kun käytät Photo Pro -sovellusta, 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.

Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)

QR Code -koodien skannaaminen

Voit skannata QR Code -koodeja käyttämällä Photo Pro -sovellusta.

1 Etsi ja napauta  (Photo Pro -kuvake) ja vaihda sitten kuvaustilaksi [BASIC] (Perus).

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  (Photo Pro -kuvake) ja vaihda sitten kuvaustilaksi [BASIC] (Perus).

2. Napauta [MENU].

3. Napauta [QR Code -lukija] > [Päällä].

4. Sulje valikko.

Asetus tallennetaan.

Vihje

- Jos haluat näyttää QR Code -ilmoituksen Photo Pro -sovelluksen näytössä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Sovellukset] > [Photography Pro] > [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](#)

BASIC (Perus) -tilassa usein käytetyt ominaisuudet

Kuvasuhteen muuttaminen

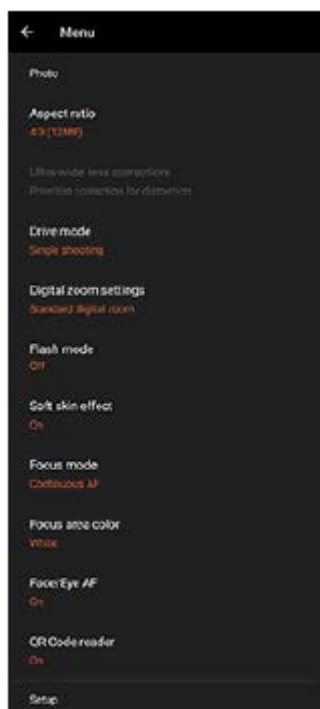
1. Napauta BASIC (Perus) -tilassa **4:3** (Kuvasuhde-kuvake).
2. Valitse asetus.

Vihje

- 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.

Kameran asetusten säätäminen

1. Napauta BASIC (Perus) -tilassa [MENU].
2. Näytä käytettävissä olevat asetukset pyyhkäisemällä ja valitse asetus.



Huomautus

- Käytettävissä olevat asetukset ovat erilaiset valokuva- ja videotiloissa.

Vihje

- Tarkista eri toimintojen tiedot napauttamalla [Toimintojen esittely].
- Siirry Photo Pro -vinkkisivustolle napauttamalla [Vihjeitä].

Vaihtaminen pää- ja etukameran välillä

1. Vaihda pää- ja etukameran välillä napauttamalla BASIC (Perus) -tilassa  (Kameran vaihtamisen kuvake).

Objektiivien vaihtaminen ja zoomaaminen

Voit vaihtaa objektiiveja pääkameran käytön aikana.

1. Kun pääkameraa käytetään BASIC (Perus) -tilassa, napauta 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 videokuvauksen aikana.
- Jos haluat zoomata käyttämällä digitaalista käsittelyä, joka säilyttää alkuperäisen kuvanlaadun paremmin, napauta [MENU] > [Digitaalisen zoomauksen asetukset] > [AI-supertarkkuuszoomaus].

Tuulen kohinan vaimentaminen tallennettaessa

1. Valitse videotila napauttamalla BASIC (Perus) -tilassa  (Vaihda valokuvan ja videon välillä -painike).
2. Napauta [MENU] > [Älykäs tuulisuodatin].
3. Ota toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)
- [QR Code -koodien skannaaminen](#)
- [Laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa](#)

Selfien ottaminen

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

- 1 Valitse valokuva- tai videotila napauttamalla **BASIC (Perus)** -tilassa  (Vaihda valokuvan ja videon välillä -painike).
- 2 Aktivoi etukamera napauttamalla  (Kameran vaihtamisen kuvake).
- 3 Valitse viiveaika napauttamalla  (Itselaukaisimen kuvake), jos haluat käyttää itselaukaisinta.
- 4 Ota selfie napauttamalla näytön suljinpainiketta tai painamalla laitteen 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 Aktivoi etukamera napauttamalla BASIC (Perus) -tilassa  (Kameran vaihtamisen kuvake).

2 Napauta [MENU].

3 Napauta [Käsisuljin] > [Päällä].

4 Sulje valikko.

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.

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 Napauta BASIC (Perus) -tilassa  (Väri ja kirkkaus -kuvake).**
- 2 Säädä värejä ja kirkkautta vetämällä liukusäätimiä.**

Kuvakkeen väri vaihtuu, kun asetuksia muutetaan.

Voit piilottaa liukusäätimet napauttamalla  (Sulje-painike) tai etsintä.

Voit nollata asetukset napauttamalla [Nollaa].
- 3 Ota valokuva tai kuvaa video napauttamalla näytön suljinpainiketta tai painamalla laitteen suljinpainiketta.**

Vihje

- Valitse oikeasta suunnasta tuleva ja oikean värinen valo, jotta saat kuvaan muotoa ja syvyyttä. Tällainen valaistus ilmenee juuri ennen auringonnousua ja auringon laskiessa. Myös ikkunan läpi tuleva luonnonvalo on hyvä vaihtoehto.

Pehmennystehoste

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

- 1 Kun pääkameraa käytetään BASIC (Perus) -tilassa, napauta  (Pehmennyskuvake).**
- 2 Ota pehmennystehoste käyttöön napauttamalla liukusäätimen vieressä olevaa [Bokeh]-painiketta.**
[Bokeh]-painike muuttuu oranssiksi.
- 3 Säädä vetämällä liukusäädintä.**
Voit piilottaa liukusäätimen napauttamalla  (Sulje-painike) tai etsintä.
Voit ottaa pehmennystehosteeseen käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla liukusäätimen vieressä olevaa [Bokeh]-painiketta.
- 4 Ota valokuva napauttamalla näytön suljinpainiketta tai painamalla laitteen suljinpainiketta.**

Huomautus

- Pehmennys (boke) -tehoste ei ole käytettävissä, kun on valittu  (Ultralaaja-painike).
- 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.

HDR-videotallennus

Ota HDR (High Dynamic Range) käyttöön, niin videot näyttävät dramaattisemmilta ja todemmantuntuisilta. Jos valitaan [HDR(HLG/BT.2020)], video kuvataan gammakäyrän HLG ja väriavaruuden BT.2020 yhdistelmällä. Jos valitaan [SDR(BT.709)], video kuvataan vakiogammakäyrän ja väriavaruuden BT.709 yhdistelmällä.

1 Valitse videotila napauttamalla **BASIC (Perus)** -tilassa  (**Vaihda valokuvan ja videon välillä -painike**).

2 Napauta **[MENU] > [HDR-/SDR-muoto]**.

3 Valitse **HDR-** tai **SDR-muoto**.

Voit valita muodon myös napauttamalla esikatselunäytössä **HDR** tai **SDR**.

Huomautus

- [HDR-/SDR-muoto]-asetus ei ole käytettävissä [Videon koko] -asetuksen mukaan.

Dynaaminen alue

Käyttämällä kuvankäsittelyä, joka yhdistää useita ruutuja, voit tallentaa videoita suurella dynaamisella alueella.

- 1 Valitse videotila napauttamalla **BASIC (Perus)** -tilassa  (Vaihda valokuvan ja videon välillä -painike).
- 2 Napauta **[MENU]** > **[Dynaaminen alue]**.
- 3 Valitse dynaaminen alue.

Huomautus

- [Dynaaminen alue] -asetus ei ole käytettävissä [Videon koko] -asetuksen mukaan.

Vakaan videon kuvaaminen

Kun kuvaat videoita, voit käyttää videokuvan vakautusta kompensoimaan kameran liikkeitä ja pitämään kuvan vakaana.

- 1 Valitse videotila napauttamalla **BASIC (Perus)** -tilassa  (Vaihda valokuvan ja videon välillä -painike).
- 2 Napauta **[MENU]**.
- 3 Napauta **[Videokuvan vakautus] > [Päällä]**.
- 4 Sulje valikko.
Asetus tallennetaan.
- 5 Kuvaa video napauttamalla näytön suljinpainiketta tai painamalla laitteen suljinpainiketta.

Kameratilan valitseminen

Voit valita kameratilan kohteen tai tarkoituksen mukaan.

- 1 Napauta BASIC (Perus) -tilassa [Lisää] ja valitse sitten kameratila.

Kameratilojen yleiskuvaus

Seuraavassa on muutamia tärkeimpiä kameratiloja.

-  (Hidastuskuvake): Lisää hidastustehoste videon tallentamisen jälkeen
-  (Muotokuvaseifiekuvake): Ota paremman näköisiä selfieitä
-  (Panoraamakuvake): Ota laajakulma- ja panoraamakuvia
-  (Luovan tehosteen kuvake): Ota valokuvia, joissa on tehostimia ja värisuotimia

Huomautus

- Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät valitun kameratilan mukaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Hidastusvideot](#)
- [Muotokuvaseifiekuvat](#)
- [Panoraama](#)
- [Luova tehoste](#)

Hidastusvideot

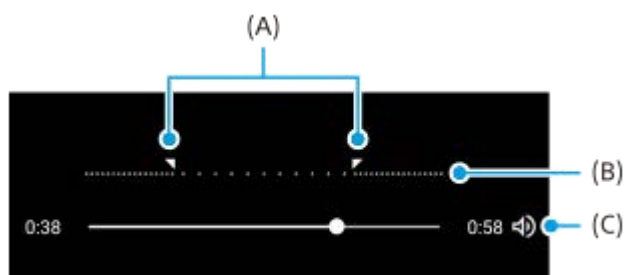
Hidastus-videotila lisää vaikuttavia tehosteita videoihisi. Hidastus-tehoste lisätään sen jälkeen, kun video on tallennettu normaalinopeudella.

Huomautus

- Hidastusvideoiden kuvaamiseen tarvitaan ehdottomasti hyvät valaistusolosuhteet.

Hidastustehosteen lisääminen videon tallentamisen jälkeen

1. Napauta BASIC (Perus) -tilassa [Lisää] >  (Hidastuskuvake).
2. Kuva video napauttamalla näytön suljinpainiketta tai painamalla laitteen suljinpainiketta.
3. Lopeta tallentaminen napauttamalla  (Lopeta videotallennus -painike).
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 Napauta BASIC (Perus) -tilassa [Lisää] >  (Muotokuvaseilfe-kuvake).**
- 2 Napauta sen tehosteen kuvaketta, jota haluat käyttää, ja säädä tehostetta vetämällä liukusäädintä.**
Säädä tarvittaessa muita tehosteita samalla tavalla.
- 3 Ota valokuva napauttamalla näytön suljinpainiketta tai painamalla laitteen suljinpainiketta.**

Muotokuvaseilfeiden yleiskuvaus

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

Panoraama

Voit ottaa laajakulma- ja panoraamakuvia Panoraama-sovelluksella.

- 1 Napauta BASIC (Perus) -tilassa [Lisää] >  (Panoraamakuvake).
- 2 Napauta näytön suljinpainiketta tai paina laitteen suljinpainiketta.
- 3 Liikuta kameraa hitaasti ja tasaisesti näytön osoittamaan suuntaan.
- 4 Napauta näytön suljinpainiketta tai paina laitteen suljinpainiketta uudelleen kohdassa, johon haluat lopettaa.

Luova tehoste

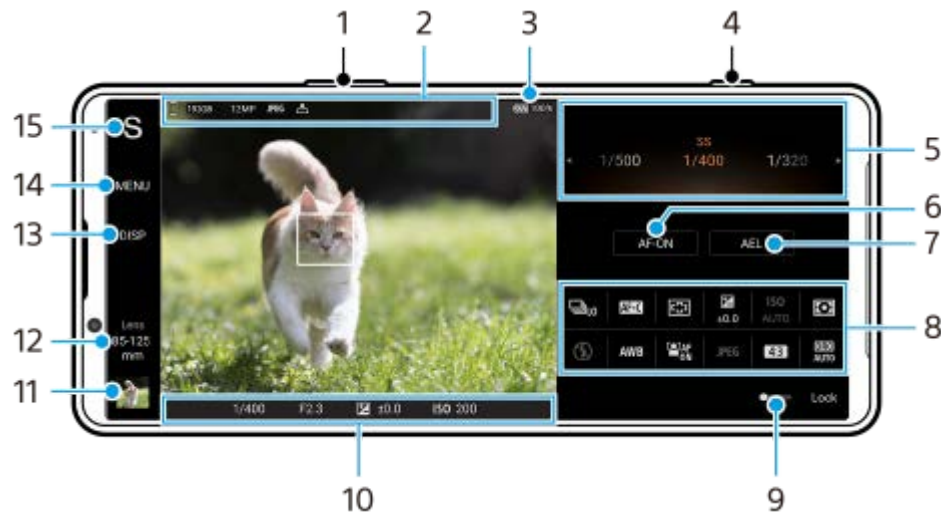
Voit määrittää tehosteet ja värisuotimet Luova tehoste -sovelluksessa ennen kuvan ottamista tai videon tallentamista.

- 1 Napauta BASIC (Perus) -tilassa [Lisää] >  (Luovan tehosteen kuvake).
- 2 Selaa suotimia sipaisemalla tai esikatsela tehostetta napauttamalla suodinta.
- 3 Käytä suodatinta napauttamalla  (Luovan tehosteen käytön kuvake).
- 4 Ota valokuva tai kuvaa video napauttamalla näytön suljinpainiketta tai painamalla laitteen suljinpainiketta.

Vihje

- Voit vaihtaa suotimia napauttamalla  (Suotimen vaihtamisen kuvake).

AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus



1. Voit käyttää äänenvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen.
2. Tietojen tallennuskuvake / Vapaan tilan määrä / Kuvan koko / Tiedostomuoto / Paikkamerkintöjen tila
Myös kuvausohjelman kuvake tai olosuhdekuvake näytetään, kun valitaan AUTO-tila.
3. Akun tila
4. Käynnistä Photo Pro tai ota valokuvia käyttämällä suljinpainiketta.
5. Valitsin
 - Säädä valotusarvoa, kun automaattiohjelma (P) -tila on valittu.
 - Säädä suljinnopeutta, kun Valotusaika etusijalla (S) -tila tai Manuaalinen valotus (M) -tila on valittu.
6. Napauta, kun haluat lukita tarkennuksen.
Painike muuttuu oranssiksi, kun tarkennus on lukittu. Voit poistaa tarkennuksen lukituksen napauttamalla painiketta uudelleen.
7. Napauta, kun haluat lukita valotuksen.
Painike muuttuu oranssiksi, kun valotus on lukittu. Voit poistaa valotuksen lukituksen napauttamalla painiketta uudelleen.
Jos haluat määrittää eri toiminnon AEL-painikkeeseen, napauta [MENU] > [Määrittys] > [AEL-painikkeen mukauttaminen].
8. Toimintovalikko
Napauta, kun haluat säätää asetuksia.
Jos haluat määrittää tai järjestää uudelleen toimintovalikon asetuskohdet, napauta [MENU] > [Määrittys] > [Toimintovalikon mukauttaminen].
9. Vedä kytkintä oikealle, kun haluat lukita etsimen vasemmalla puolella olevat kohteet ja toimintovalikon ja estää vahingossa tehtävät toimenpiteet.
10. Tarkennuksen ilmaisin / valotusasetukset
() (Jatkuva AF -kuvake) osoittaa, että tarkennus on käynnissä, kun [Jatkuva AF] on valittu.

 (Jatkuva AF -kuvake) osoittaa, että kohde on tarkennettu, kun [Jatkuva AF] on valittu. Tarkennusta säädetään jatkuvasti kohteen liikkeen mukaan.

 (Automaattitarkennus-kuvake) osoittaa, että kohde on tarkennettu.

 (AE-lukitus-kuvake) osoittaa, että valotus on lukittu.

11. Napauta pikkukuvaa, kun haluat katsella, jakaa tai muokata valokuvia.

Napauta  (Paluupainike), kun haluat palata Photo Pro -valmiustilanäyttöön.

12. Napauta, kun haluat vaihtaa objektiivia.

Voit käyttää zoomia napauttamalla  (Avaa zoomausvalitsin -kuvake), nipistämällä tai levittämällä etsimessä tai käyttämällä äänenvoimakkuuspainiketta.

13. Napauta, kun haluat näyttää tai piilottaa etsimessä näytettävät tiedot.

Histogrammi esittää luminanssin jakauman graafisesti.

Vatupassimittari auttaa mittaamaan laitteen kulman ja pitämään kuvan vaakasuorassa. Kun laite tunnistaa olevansa suorassa, vatupassimittari muuttuu vihreäksi.

Jos haluat mukauttaa kohteita, jotka näytetään, kun napautat [DISP], napauta [MENU] > [Määritys] > [DISP-painikkeen mukauttaminen].

14. Napauta, kun haluat säätää yksityiskohtaisempia asetuksia.

15. Napauta, kun haluat vaihtaa kuvaustilan.

Jos haluat valita oletuskuvaustilan, kun Photo Pro käynnistetään, napauta [MENU] > [Määritys] > [Kuvaustila avattaessa] ja valitse sitten vaihtoehto.

Aiheeseen liittyvää

- [Toimintovalikko](#)
- [Still-kuvien ottaminen](#)
- [Automaattitila \(AUTO\)](#)
- [Automaattiohjelma \(P\)](#)
- [Valotusaika etusijalla \(S\)](#)
- [Manuaalinen valotus \(M\)](#)
- [Kamera-asetusten muisti](#)
- [Muistiasetus \(MR\)](#)
- [Laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa](#)

Toimintovalikko

Säädettävissä olevat asetukset vaihtelevat kuvaustilan mukaan.



1. Kuvanottotapa

Kertakuvaus

Jatkuva kuvaus: Hi: Ottaa kuvia jatkuvasti, kun suljinpainiketta pidetään painettuna. Nopeus on enintään 20 kuvaa sekunnissa.

Jatkuva kuvaus: Lo: Ottaa kuvia jatkuvasti, kun suljinpainiketta pidetään painettuna. Nopeus on enintään 10 kuvaa sekunnissa.

Itselaukaisin: 3 s / Itselaukaisin: 10 s

Jatkuva HDR-kuvaus: Hi: Ottaa HDR-kuvia jatkuvasti, kun suljinpainiketta pidetään painettuna. Nopeus on enintään 20 kuvaa sekunnissa.

Jatkuva HDR-kuvaus: Lo: Ottaa HDR-kuvia jatkuvasti, kun suljinpainiketta pidetään painettuna. Nopeus on enintään 10 kuvaa sekunnissa.

Vihje

- Jatkuvan kuvauksen nopeus laskee, kun laitteen puskurimuisti tulee täyteen.

2. Tarkennustila

Yhden kuvan AF: Kun suljinpainike painetaan puoliväliin ja kamera tarkentaa kohteeseen, tarkennus pysyy lukittuna, kunnes suljinpainikkeen painaminen puoliväliin lopetetaan. Käytä toimintoa [Yhden kuvan AF], jos kohde ei liiku.

Jatkuva AF: Kamera jatkaa tarkentamista, kun suljinpainike pidetään painettuna puoliväliin. Käytä toimintoa [Jatkuva AF], jos kohde liikkuu.

Manuaalinen tarkennus: Säättää tarkennusta manuaalisesti käyttämällä toimintovalikon alapuolella näkyvää liikusäädintä. Käytä manuaalista tarkennusta, jos et voi tarkentaa haluamaasi kohteeseen automaattitarkennuksella.

3. Kohdistusalue

Laaja: Tarkentaa automaattisesti koko näytön alueelle.

Keskelle: Tarkentaa automaattisesti näytön keskellä olevaan kohteeseen.

4. Valotusarvo

Säättää valotusarvoa Valotusaika etusijalla (S) -tilassa ja Manuaalinen valotus (M) -tilassa valitsinta käyttämällä.

5. ISO-herkkyys

Asettaa ISO-herkyyden automaattisesti (AUTO) tai manuaalisesti. Valonherkkyys ilmoitetaan ISO-luvulla (suositeltu valotusindeksi), ja se asetetaan valitsinta käyttämällä. Mitä suurempi luku, sitä suurempi herkkyys.

6. Mittausmuoto

Monipiste: Mittaa kunkin alueen valon, kun koko alue on jaettu useaan alueeseen, ja määrittää koko näytön oikean valotuksen (monikuviomittaus).

Keskipiste: Mittaa koko näytön keskimääräisen kirkkauden korostaen näytön keskialuetta (keskipainotettu mittaus).

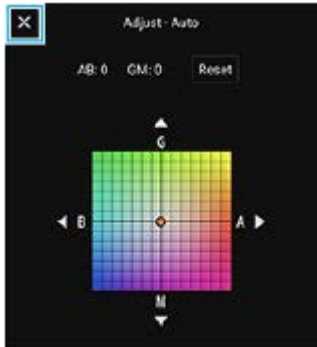
Pistemittaus: Mittaa vain mittausympyrän sisältä.

7. Salaman tila

Auto / Täyttösalama / Punasilmäisyyden vähenn. / Pois päältä / Soihtuvalaistus

8. Valkotasapaino

Auto / Pilvinen / Päivänvalo / Loisteputki / Hehkulamppu / Varjo: Säättää värisävyjä valitun, kohdetta valaisevan valonlähteen mukaan (esiasetettu valkotasapaino). Jos haluat säätää värisävyjä tarkemmin, tuo hienosäätönäyttö esiin napauttamalla [Säädä] ja siirrä sitten oranssi piste haluamaasi kohtaan. Napauta säätämisen jälkeen **X** (Sulje-painike).



Lämp. 1 / Lämp. 2 / Lämp. 3: Tallentaa värilämpötilan mukaan määritetyt valkotasapainon asetukset muistiin.

Napauta [Säädä], jos haluat säätää värilämpötilaa valitsimella, ja napauta sitten [Säädä], jos haluat hienosäätää värisävyä hienosäätönäyttöä käyttämällä. Napauta säätämisen jälkeen **X** (Sulje-painike).

Oma 1 / Oma 2 / Oma 3: Tallentaa muistiin kuvausympäristön valaistusolosuhteiden perusvalkoisen värin. Jos haluat säätää perusvalkoista väriä, valitse jokin kohteista, napauta [Käytä] ja noudata sitten näytön ohjeita.

9. Kasvojen/silmien AF

Päällä / Pois päältä

Kamera tunnistaa ihmisten ja eläinten kasvot tai silmät ja tarkentaa niihin automaattisesti.

10. Tiedostomuoto

RAW: Tälle tiedostomuodolle ei suoriteta digitaalista käsittelyä. Valitse tämä muoto, kun haluat käsitellä kuvia tietokoneella ammattitarkoituksiin.

RAW & JPEG: RAW-kuva ja JPEG-kuva luodaan samaan aikaan. Tästä on hyötyä, kun tarvitaan kaksi kuvatiedostoa, JPEG katselua ja RAW muokkausta varten.

JPEG: Kuva tallennetaan JPEG-muodossa.

11. Kuvasuhde (kuvan koko)

Kuvan koko näytetään kuvasuhteen mukaan.

4:3 / 16:9 / 1:1 / 3:2

12. Dynaamisen alueen optimointi (DRO) / Automaattinen HDR

D-alueen optimointi: Optimoii kirkkauden ja porrastuksen analysoimalla kohteen ja taustan välisen kontrastin yhdestä kuvasta.

Automaattinen HDR: Optimoii kirkkauden ja porrastuksen asettamalla päällekkäin useita eri valotuksilla kuvattuja kuvia.

Toimintovalikon asetuskohdeiden määrittäminen tai järjestäminen uudelleen

1. Napauta [MENU] > [Määrittys] > [Toimintovalikon mukauttaminen].
2. Noudata näytön ohjeita.

- AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus
- Still-kuvien ottaminen
- Automaattiohjelma (P)
- Valotusaika etusijalla (S)
- Manuaalinen valotus (M)
- Jatkuva kuvaus
- Itselaukaisin
- Tarkennuksen asettaminen etsintä koskettamalla
- Salaman käyttäminen
- Kasvojen/silmien AF (still-kuva/video)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

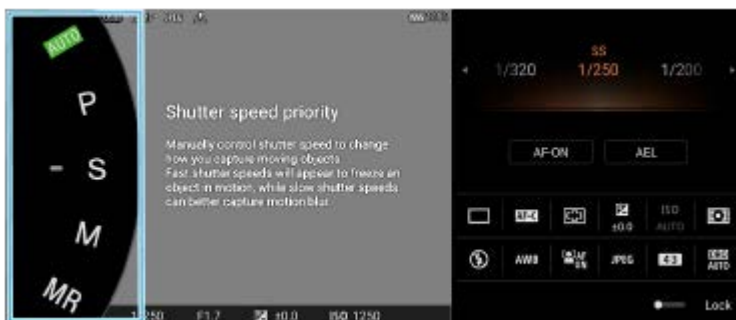
Still-kuvien ottaminen

1 Käynnistä Photo Pro.

- Etsi ja napauta  (Photo Pro -kuvake).
- Paina suljinpainike pohjaan.
- Kosketa lukitusnäytössä pitkään  (Kamerakuvake).
- Paina virtapainiketta kahdesti. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Järjestelmä] > [Eleet] > [Kameraan siirtyminen] ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

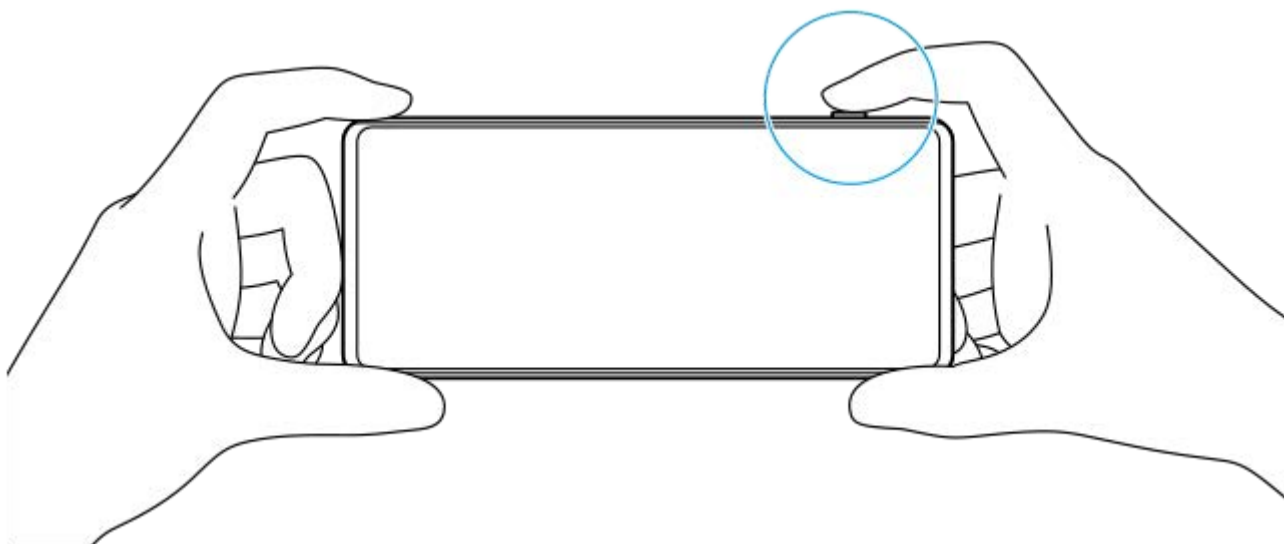
2 Valitse kuvaustila.

- AUTO (Automaattiila): Photo Pro määrittää asetusarvot niin, että voit ottaa kuvia mistä tahansa kohteesta kaikissa olosuhteissa ja saada hyviä tuloksia.
- P (Automaattiohjelma): Voit ottaa kuvia automaattisesti säätyvällä valotuksella (sekä suljinnopeus että aukon arvo).
- S (Valotusaika etusijalla): Voit ottaa kuvia nopeasti liikkuvista kohteista yms. manuaalisesti säädettävän suljinnopeuden kanssa. (ISO-arvoa säädetään automaattisesti.)
- M (Manuaalinen valotus): Voit ottaa kuvia haluamallasi suljinnopeudella ja ISO-arvolla.
- MR (Muistiasetus): Voit rekisteröidä usein käytettyjä tiloja tai asetuksia etukäteen ja palauttaa ne, kun otat kuvia. Valitse [MR] ja napauta sitten [Käytä], kun haluat käyttää kohdassa [Muista kamera-aset.] näkyviä asetuksia.



3 Säädä asetukset.

4 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.



5 Paina suljinpainike pohjaan.

Huomautus

- Photo Pro -valmiustilanäytössä ei ole suljinpainiketta, kun kuvaustilaksi on valittu AUTO/P/S/M. Käytä laitteen suljinpainiketta.

Vihje

- Voit ottaa haptisen palautteen käyttöön tai pois käytöstä, kun käytät näyttöä, esimerkiksi tilavalitsinta. Napauta [MENU] > [Määritys] > [Värinäpalaute].

Aiheeseen liittyvää

- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)
- [Automaattitila \(AUTO\)](#)
- [Automaattiohjelma \(P\)](#)
- [Valotusaika etusijalla \(S\)](#)
- [Manuaalinen valotus \(M\)](#)
- [Kamera-asetusten muisti](#)
- [Muistiasetus \(MR\)](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Automaattitila (AUTO)

Kamera tunnistaa kuvausohjelman tyypin ja -olosuhteet ja ottaa kuvan automaattisesti säädetyillä asetuksilla vähentäen kohinaa ja estäen kameran värinää.

1 Vaihda kuvaustilaksi [AUTO] (Automaattitila).

2 Suuntaa kamera kohteeseen.

Kun kamera tunnistaa kuvausohjelman, tunnistetun kuvausohjelman kuvake tulee näkyviin näytössä.

3 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.

4 Paina suljinpainike pohjaan.

Aiheeseen liittyvää

- [AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus](#)
- [Toimintovalikko](#)
- [Kamera-asetusten muisti](#)

Automaattiohjelma (P)

Kamera säätää valituksen (sekä suljinnopeuden että aukon arvon) automaattisesti, ja voit asettaa muita kuvaustoimintoja tarpeen mukaan.

- 1 Vaihda kuvaustilaksi [P] (Automaattiohjelma).
- 2 Aseta haluamasi kuvaustoimintojen asetukset.
- 3 Säädä valotusarvoa (EV) valitsimella.



- 4 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.
- 5 Paina suljinpainike pohjaan.

Aiheeseen liittyvää

- [AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus](#)
- [Toimintovalikko](#)
- [Kamera-asetusten muisti](#)

Valotusaika etusijalla (S)

Voit kuvata liikkuvaa kohdetta eri tavoilla suljinnopeutta säätämällä. Voit esimerkiksi kuvata sen liikkeen hetkellä nopealla sulkimella tai ottaa seurantakuva hitaalla sulkimella.

1 Vaihda kuvaustilaksi [S] (Valotusaika etusijalla).

2 Aseta haluamasi kuvaustoimintojen asetukset.

3 Valitse haluamasi suljinnopeus valitsimella.



4 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.

5 Paina suljinpainike pohjaan.

Vihje

- Käytä jalustaa kameran värinän estämiseksi, kun olet valinnut hitaan suljinnopeuden.
- Suurennä ISO-herkkyysarvoa, kun kuvaat sisäurheilua.

Aiheeseen liittyvää

- [AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus](#)
- [Toimintovalikko](#)
- [Kamera-asetusten muisti](#)

Manuaalinen valotus (M)

Voit kuvata haluamallasi valotusasetuksella säätämällä sekä suljinnopeutta että ISO-herkkyyttä. Voit myös ottaa kohteen liikkeen seurantakuvaan pitkällä valotusajalla.

1 Vaihda kuvaustilaksi [M] (Manuaalinen valotus).

2 Aseta haluamasi kuvaustoimintojen asetukset.

3 Valitse haluamasi suljinnopeus ja ISO-herkkyys.



4 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.

5 Paina suljinpainike pohjaan.

Aiheeseen liittyvää

- [AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus](#)
- [Toimintovalikko](#)
- [Kamera-asetusten muisti](#)

Kamera-asetusten muisti

Voit rekisteröidä usein käytettyjä tilojen ja asetusten yhdistelmiä. Rekisteröidyt asetukset voidaan palauttaa vaihtamalla kuvaustilaksi [MR] (Muistiasetus).

- 1 **Säädä asetuksia AUTO/P/S/M-tilassa.**
- 2 **Näpauta [MENU] > [Kuvaaminen] > [Kamera-asetusten muisti].**
- 3 **Vahvista asetukset ja napauta sitten [Tallenna].**

Jos haluat muuttaa asetuksia, napauta [Peruuta] ja toista toimenpide vaiheesta 1 alkaen.

Vihje

- Jos haluat muuttaa rekisteröityjä asetuksia, toista toimenpide vaiheesta 1 alkaen.

Aiheeseen liittyvää

- [Automaattitila \(AUTO\)](#)
- [Automaattiohjelma \(P\)](#)
- [Valotusaika etusijalla \(S\)](#)
- [Manuaalinen valotus \(M\)](#)
- [Muistiasetus \(MR\)](#)

Muistiasetus (MR)

Voit ottaa kuvan palautetuilla kuvausasetuksilla. Voit rekisteröidä usein käytettyjen tilojen ja asetusten yhdistelmiä [Kamera-asetusten muisti] -toiminnon avulla.

- 1 Vaihda kuvaustilaksi [MR] (Muistiasetus).
- 2 Käytä palautettuja asetuksia valitsemalla [Käytä].
- 3 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.
- 4 Paina suljinpainike pohjaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Kamera-asetusten muisti](#)

Jatkuva kuvaus

Voit kuvata still-kuvia jatkuvasti ja valita parhaan otoksen.

Huomautus

- BASIC (Perus) -tilassa toiminnot [Jatkuva kuvaus] ja [Tarkennustila] ovat käytettävissä, kun pääkameraa käytetään valokuvatilassa.

[Jatkuva kuvaus] -toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

1. Napauta Kuvanottotapa-painiketta ja valitse vaihtoehto.
BASIC (Perus) -tila



- [Jatkuva HDR-kuvaus: Hi]: Ottaa HDR-kuvia jatkuvasti suurella nopeudella.
 - [Jatkuva HDR-kuvaus: Lo]: Ottaa HDR-kuvia jatkuvasti pienellä nopeudella.
 - [Jatkuva kuvaus: Hi]: Ottaa kuvia jatkuvasti suurella nopeudella.
 - [Jatkuva kuvaus: Lo]: Ottaa kuvia jatkuvasti pienellä nopeudella.
 - [Kertakuvaus]: Ottaa yhden kuvan.
2. Sulje valikko napauttamalla **X** (Sulje-painike).
Voit sulkea valikon myös napauttamalla etsintä.
- ### Tarkennustavan valitseminen kohteen liikkeen perusteella
1. Napauta [MENU].
 2. Etsi ja napauta [Tarkennustila] ja valitse vaihtoehto.
 - [Yhden kuvan AF]: Kamera lukitsee tarkennuksen, kun tarkennus on valmis. Käytä toimintoa [Yhden kuvan AF], jos kohde ei liiku.
 - [Jatkuva AF]: Kamera jatkaa tarkentamista, kun laitteen suljinpainiketta painetaan (tai kun näytön suljinpainiketta painetaan pitkään BASIC (Perus) -tilassa). Käytä toimintoa [Jatkuva AF], jos kohde liikkuu.
 3. Sulje valikko.
Asetus tallennetaan.

Kuvien ottaminen jatkuvasti

1. Paina laitteen suljinpainiketta pitkään tai kosketa näytön suljinpainiketta pitkään BASIC (Perus) -tilassa.
Otettujen kuvien määrä näytetään etsimessä.

2. Vapauta suljinpainike.
Kaikki kuvat tallennetaan.

Parhaan otoksen valitseminen

1. Voit tarkistaa tulokset napauttamalla pikkukuvaa.
2. Selaa otettuja kuvia ja valitse kuva, jonka haluat tallentaa.
3. Napauta  (Sarja-kuvake) ja valitse vaihtoehto.

Aiheeseen liittyvää

- [Itselaukaisin](#)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Itselaukaisin

Käytä itselaukaisinta, kun haluat saada enemmän aikaa valmistautua kuvan ottamiseen. Se auttaa myös pitämään laitteen vakaana ja kuvat tarkkoina.

- 1 **Napauta Kuvanottotapa-painiketta ja valitse viiveajaksi [Itselaukaisin: 10 s] tai [Itselaukaisin: 3 s].**

BASIC (Perus) -tila



- 2 **Sulje valikko napauttamalla X (Sulje-painike).**

Voit sulkea valikon myös napauttamalla etsintä.

- 3 **Paina laitteen suljinpainiketta (tai napauta näytön suljinpainiketta BASIC (Perus) -tilassa).**

Ajastin piippaa, kunnes kuva otetaan.

Vihje

- Jos haluat peruuttaa itselaukaisimen, napauta Kuvanottotapa-painiketta ja valitse sitten [Kertakuvaus].

Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)

Salaman käyttäminen

Käytä salamavaloa kohteen ja valaistusolosuhteiden mukaan.

- 1 Napauta salamakuvaketta, esimerkiksi  (Automaattisalaman kuvake).
- 2 Voit tarvittaessa vaihtaa salamavalasetuksen.

Huomautus

- BASIC (Perus) -tilassa käytettävissä olevat asetukset määräytyvät kuvaustilan, kuvatilan ja videotilan mukaan.

Vihje

- Kun tausta on kohdetta kirkkaampi, voit poistaa tarpeettomat tummat varjot toiminnolla Täyttösalama.
- Kokeile ottaa kuvia salamalla ja ilman myös heikoissa valaistusolosuhteissa. Joskus laatu on parempi ilman salamaa.

Kuvausohjelman ja -olosuhteiden tunnistus

BASIC (Perus) -tilassa ja AUTO (Auto) -tilassa 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

Olosuhteiden tunnistus

Kun kamera tunnistaa olosuhteet, seuraavat kuvakkeet näytetään.

-  : Liike
-  : Kävely
-  : Jalusta

Aiheeseen liittyvää

- [BASIC \(Perus\) -tilan yleiskuvaus](#)
- [AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus](#)
- [Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen](#)

Tarkennuksen asettaminen etsintä koskettamalla

Voit valita kohteen, johon tarkennetaan, koskettamalla sitä etsimessä. Kun olet määrittänyt kohdan, johon haluat tarkentaa, tarkenna painamalla laitteen suljinpainike puoliväliin ja ota sitten still-kuva. Kamera säätää automaattisesti useita asetuksia, kun etsintä kosketetaan.

Huomautus

- BASIC (Perus) -tilassa toiminto [Muokkaa koskettamalla] on käytettävissä, kun pääkameraa käytetään valokuvatilassa.

- 1 **Napauta [MENU].**
- 2 **Etsi ja napauta [Muokkaa koskettamalla] ja valitse sitten [Automaattitarkennus] tai [Tarkennus ja kirkkaus].**
 - Automaattitarkennus: Tarkentaa määritettyyn kohtaan automaattisesti.
 - Tarkennus ja kirkkaus: Tarkentaa määritettyyn kohtaan ja säätää kirkkautta automaattisesti.
- 3 **Sulje valikko.**

Asetus tallennetaan.
- 4 **Kosketa etsimessä kohdetta, johon tarkennetaan.**

Voit peruuttaa tarkennuksen napauttamalla  (Peruuta tarkennus -painike).
- 5 **Tarkenna painamalla laitteen suljinpainike puoliväliin.**
- 6 **Paina laitteen suljinpainike pohjaan (tai napauta näytön suljinpainiketta BASIC (Perus) -tilassa).**

Vihje

- Kun [Muokkaa koskettamalla] -asetukseksi on valittu [Automaattitarkennus] tai [Tarkennus ja kirkkaus], voit vaihtaa tarkennuskehyksen väriä. Napauta [MENU], etsi ja napauta [Tarkennusalueen väri] ja valitse vaihtoehto.

Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)

Kasvojen/silmien AF (still-kuva/video)

Kamera voi tunnistaa ihmisten ja eläinten kasvot tai silmät ja tarkentaa niihin automaattisesti (Eye AF).

Voit vaihtaa tarkennuskohdetta napauttamalla sen kohteen kasvoja, johon haluat tarkentaa.

Huomautus

- BASIC (Perus) -tilassa toiminto [Kasvojen/silmien AF] on käytettävissä, kun käytetään pääkameraa.

[Kasvojen/silmien AF] -toiminnon ottaminen käyttöön

1. Napauta [MENU].
2. Etsi ja napauta [Kasvojen/silmien AF] > [Päällä].
3. Sulje valikko.
Asetus tallennetaan.

Vihje

- Jos BASIC (Perus) -tilassa valitaan jokin videotila, voit ottaa [Kasvojen/silmien AF] -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla  (Kasvojen/silmien AF -painike) myös tallennuksen aikana.

Kuvan ottaminen [Kasvojen/silmien AF] -toimintoa käyttämällä

1. Suuntaa kamera kohteeseen.
Kun kamera tunnistaa ihmisten tai eläinten kasvoja, tunnistuskehys tulee näkyviin.
2. Napauta kasvoja, joihin haluat tarkentaa.
3. Tarkenna painamalla laitteen suljinpainike puoliväliin.
Kamera tarkentaa vihreässä kehyksessä olevaan silmään.
4. Paina laitteen suljinpainike pohjaan (tai napauta näytön suljinpainiketta BASIC (Perus) -tilassa).

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

Ihonsävyn pehmentäminen

Voit ottaa kuvia, joissa on pehmeämmät ihonsävyt.

- 1 Napauta [MENU].**
- 2 Etsi ja napauta [Pehmeä iho -tehoste] > [Päällä].**
- 3 Sulje valikko.**
Asetus tallennetaan.

Kohteen seuraaminen

Kamera voi tunnistaa liikkuvan kohteen ja seurata sitä.

Huomautus

- BASIC (Perus) -tilassa toiminto [Muokkaa koskettamalla] on käytettävissä, kun pääkameraa käytetään valokuvatilassa.

[Objektin seuranta] -toiminnon ottaminen käyttöön

1. Napauta [MENU].
2. Etsi ja napauta [Muokkaa koskettamalla] > [Objektin seuranta].
3. Sulje valikko.
Asetus tallennetaan.

Kuvan ottaminen [Objektin seuranta] -toimintoa käyttämällä

1. Valitse seurattava kohde koskettamalla sitä etsimessä.
Voit peruuttaa seurannan napauttamalla  (Peruuta seuranta -painike).
2. Paina laitteen suljinpainiketta (tai napauta näytön suljinpainiketta BASIC (Perus) -tilassa).

Transfer & Tagging -tila-ominaisuuden määrittäminen

Transfer & Tagging add-on -sovellusta käyttämällä voit lisätä laitteella otettuihin kuviin IPTC-metatietoja, kuvatekstejä yms. Lisätietoja Transfer & Tagging add-on -sovelluksesta on osoitteessa support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer/.

- 1 Napauta [MENU].
- 2 Etsi ja napauta [Transfer & Tagging -tila] > [Päällä].
- 3 Sulje valikko.
Asetus tallennetaan.

Huomautus

- BASIC (Perus) -tilassa ei voi ottaa kuvia jatkuvasti tai ottaa kuvia pehmennystehosteen kanssa, kun Transfer & Tagging add-on -tila on käytössä.
- Aseta laite muodostamaan yhteys kameraan tai tietokoneeseen Transfer & Tagging add-on -sovellusta käyttämällä, kun haluat, että otetaan Transfer & Tagging add-on -tila käyttöön.

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

Tietojen säilytys

Voit valita, tallennetaanko still-kuvat ja videot laitteen sisäiseen muistiin vai SD-korttiin.

- 1 Napauta [MENU].**
- 2 Etsi ja napauta [Tietojen säilytys] ja valitse vaihtoehto.**
- 3 Sulje valikko.**
Asetus tallennetaan.

Paikkamerkinnot

Voit tallentaa still-kuviin ja videoihin paikan, jossa ne kuvattiin. Tätä kutsutaan paikkamerkinnäksi. Paikkamerkinntä lisäämiseen still-kuviin ja videoihin tarvitaan langaton verkko ja käytössä oleva GPS-toiminto.

- 1 **Napauta [MENU].**
- 2 **Etsi ja napauta [Tallenna sijainti] > [Päällä].**
- 3 **Sulje valikko.**
Asetus tallennetaan.

Paikkamerkintöjen tilakuvakkeet

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

Ruudukkoviivat

Ruudukkoviivojen avulla voit käyttää "kolmanneksien sääntöä" ja asettaa tärkeitä kohteita ruudukkoviivoille tai niiden leikkauskohtiin. Kun kohde ei ole aina keskellä ruutua, still-kuvista ja videoista tulee kiinnostavampia.

- 1 Napauta [MENU].**
- 2 Etsi ja napauta [Ruudukkoviivat] > [Päällä].**
- 3 Sulje valikko.**
Asetus tallennetaan.

Äänenvoimakkuuspainikkeen eri käyttötavat

Voit vaihtaa äänenvoimakkuuspainikkeen käyttötapaa.

- 1 Napauta [MENU].
- 2 Etsi ja napauta [Äänenvoim.pain. käyttötapa] ja valitse vaihtoehto.
- 3 Sulje valikko.
Asetus tallennetaan.

Äänenvoimakkuuspainikkeen asetukset

- **Zoomaus:** Voit käyttää äänenvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen.
- **Äänenvoimakkuus:** Äänenvoimakkuuspainike poistuu käytöstä kamerassa.
- **Suljin:** Käytä äänenvoimakkuuspainiketta suljinpainikkeena still-kuvien ja videoiden kuvauksessa.

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

Äänisignaalit

Voit valita, tuottaako kamera ääniä, kuten sulkimen äänen, äänen videotallennuksen alussa ja lopussa sekä ajastimen piippauksia itselaukaisinta käytettäessä.

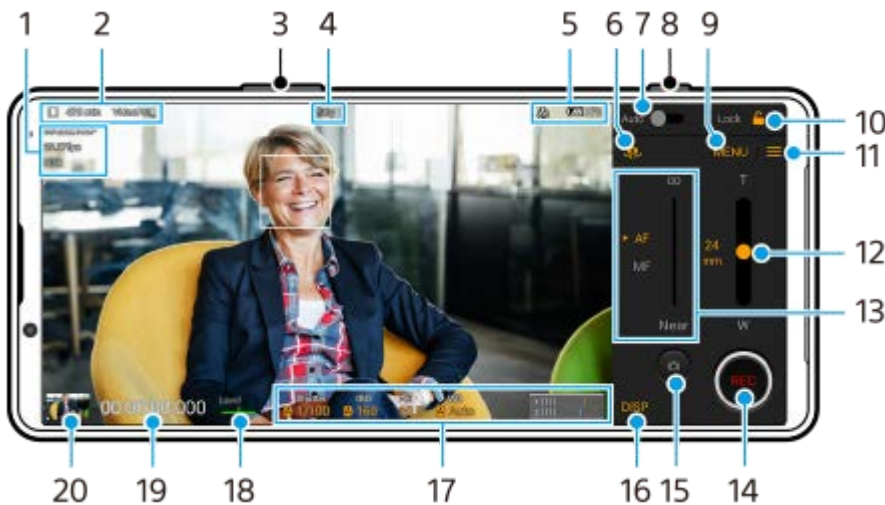
- 1 Napauta [MENU].**
- 2 Etsi ja napauta [Äänisignaalit] ja valitse vaihtoehto.**
- 3 Sulje valikko.**
Asetus tallennetaan.

Video Pron käynnistäminen

Video Pro on videotallennustoiminto, joka lisää kuvaamisen liikkuvuutta ja joustavuutta. Video Pron avulla voit kuvata videoita joustavasti ja tarkasti kuvausympäristön mukaan. Nyt voit tallentaa luovan näkemyksesi vapaasti. Ottamalla suoratoistotilan käyttöön voit suoratoistaa käyttämällä RTMP:tä.

- 1 Etsi ja napauta  (Video Pro -kuvake).

Video Pro Tallennustila-näytön yleiskuvaus



Vihje

- Muuta asetuksia napauttamalla oransseja parametreja.

1. Videomuoto / kuvataajuus / HDR/SDR-asetus
2. Tietojen tallennuskuvake / Jäljellä oleva tallennettavissa oleva aika / Nimen etuliite
Tallennetun videon tiedoston nimi on "Nimen etuliite_Päivämäärä_Kellonaika".
Voit vaihtaa nimen etuliitteen napauttamalla  (Asetukset-kuvake) > [Nimen etuliite].
3. Voit käyttää äänenvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen.
4. Tallennuksen tila
5. Tilan ilmaisimet
 (Hidastetun videon tallennus -kuvake)/  (Kuumentumisvaroituskuvake)/  (Paikkamerkintöjen tilakuvake)/
 100% (Akun tilakuvakkeet)
6. Vaihda etu- ja pääkameran välillä napauttamalla.
7. Napauta, kun haluat säätää asianmukaista suljinnopeutta, ISO-arvoa ja valkotasapainoa automaattisesti.
8. Aloita ja lopeta tallennus käyttämällä suljinpainiketta.
9. Valikko-painike – avaa valikko napauttamalla.
Voit vaihtaa sivua napauttamalla [1] tai [2].

10. Napauta, kun haluat lukita kohteita ja estää vahingossa tehtävät toimenpiteet.
11. Asetukset-kuvake – avaa Asetukset napauttamalla.
12. Lähennä tai loitonna vetämällä liikusäädintä.
Voit valita objektiivin napauttamalla sen nimeä liikusäätimen vieressä.
13. Sääda tarkennusta manuaalisesti vetämällä liikusäädintä.
Vaihda tarkennustilaksi automaattinen tai manuaalinen napauttamalla [AF] tai [MF].
14. Aloita tai lopeta tallentaminen napauttamalla.
15. Sieppaa nykyinen ruutu still-kuvaksi napauttamalla.
16. Napauta, kun haluat näyttää tai piilottaa etsimessä näytettävät tiedot.
17. Napauta, kun haluat säätää asetuksia.
18. Vatupassimittari
Vatupassimittari auttaa mittaamaan laitteen kulman ja pitämään kuvan vaakasuorassa. Kun laite tunnistaa olevansa suorassa, vatupassimittari muuttuu vihreäksi.
19. Aikakoodi (tunnit: minuutit: sekunnit: ruudut)
20. Napauta pikkukuvaa, kun haluat katsella, jakaa tai muokata videoita.
Voit palata Video Prohon pyyhkäisemällä alas näytössä tai napauttamalla ◀ (Paluupainike).

Aiheeseen liittyvää

- [Video Pro Valikko](#)
- [Video Pro Asetukset](#)
- [Video Pro Suoratoistotila](#)
- [Laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa](#)

Video Pro Valikko

Avaa valikko napauttamalla [Valikko]. Voit vaihtaa sivua napauttamalla [1] tai [2]. Eräitä sivun 2 valikkoja voidaan säätää myös napauttamalla etsimen alaosassa olevia kuvakkeita.

Vihje

- Muuta asetuksia napauttamalla oransseja parametreja.
- Eräät vaihtoehdot eivät ole käytettävissä suoratoistotilassa.

- **Objektiivi**

Valitsee objektiivin.

Jos valitset [Saumaton zoomaus], voit lähentää ja loitontaa saumattomasti objektiivia vaihtamatta.

- **FPS**

Säätää kuvataajuutta.

- **HDR/SDR**

Valitse muoto ja dynaaminen alue. Napauta ⓘ (Näytä tiedot -painike), jos haluat lisätietoja HDR/SDR-asetuksesta ja dynaamisesta alueesta.

- **Hidastus**

Ottaa hidastetun videon tallennuksen käyttöön tai pois käytöstä.

- **Videomuoto**

Valitsee videomuodon.

- **Videovalo**

Ottaa salaman käyttöön tai pois käytöstä.

- **Merkinnät**

Valitse [Käytä merkintöjä] -asetukseksi [Päällä], jos haluat näyttää merkinnät ja apuviivat. Voit asettaa näytettävien merkintöjen ja apuviivojen tyypit.

- **Vakautus**

Ottaa videokuvan vakautuksen käyttöön tai pois käytöstä.

- **VT**

Säätää valkotasapainoa. Jos haluat säätää valkotasapainon valitun valkoisen alueen mukaan, valitse [Oma 1], [Oma 2] tai [Oma 3], napauta [Määritä], pidä laitetta niin, että valkoinen alue täyttää täysin keskellä olevan kehyksen, ja napauta sitten [Määritä] uudelleen.

Jos haluat vaihtaa näytettävät vaihtoehdot esivalintatilan ja lämpötilatilan välillä, napauta ≡ (Asetukset-kuvake) > [VT-tila]. Jos [ABGM-säätö]-asetukseksi on valittu [Päällä] Asetukset-valikossa, voit säätää valkotasapainoa käyttämällä liukusäätimiä. Voit nollata liukusäätimien arvot napauttamalla [Nollaa].

- **Vahv./ISO**

Säätää ISO-herkkyyttä tai -vahvistusta. Jos haluat vaihtaa näytettävän arvon ISO-herkkyyden ja -vahvistuksen välillä, napauta ≡ (Asetukset-kuvake) > [ISO-/vahv.-tila].

- **Suljin**

Valitse [Auto], jos haluat säätää suljinnopeutta automaattisesti kohteen mukaan. Jos suljinnopeus poistetaan käytöstä napauttamalla kytkintä, suljinnopeutta säädetään valitun kuvataajuuden mukaan.

- **AE-taso**

Muuttaa automaattisen valotuksen säädön arvoa.

- **Syöttöäänenv./Lähtöäänenv.**

Muuttaa äänenvoimakkuustasoa.

- **Kasvojen/silmien AF**

Tunnistaa ihmisten ja eläinten kasvot tai silmät ja tarkentaa niihin.

[Kasvojen/silmien AF] -toiminto ei ole käytettävissä, jos [FPS]-asetukseksi on valittu [119.88] tai [Videomuoto]-asetukseksi on valittu [3840x2160P] ja [FPS]-asetukseksi on valittu [59.94].

Aiheeseen liittyvää

- [Video Pron käynnistäminen](#)
- [Video Pro Asetukset](#)
- [Video Pro Suoratoistotila](#)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Video Pro Asetukset

Avaa Asetukset-valikko napauttamalla  (Asetukset-kuvake).

Kuvaaminen

- **ISO-/vahv.-tila**
Vaihtaa näytettävän arvon ISO-herkkyyden ja -vahvistuksen välillä.
- **AGC-rajaa (HDR)/AGC-rajaa (SDR)**
Asettaa AGC (Auto Gain Control) -ylärajan. Ylärajaa ei aseteta, jos valitaan [Pois päältä]. [AGC-rajaa (HDR)] ja [AGC-rajaa (SDR)] ovat käytettävissä, jos valitaan [Vahv.] kohdassa [ISO-/vahv.-tila].
- **Autom. ISO-rajaa (HDR)/Autom. ISO-rajaa (SDR)**
Asettaa ISO-herkkyyden ylärajan. Ylärajaa ei aseteta, jos valitaan [Pois päältä]. [Autom. ISO-rajaa (HDR)] ja [Autom. ISO-rajaa (SDR)] ovat käytettävissä, jos valitaan [ISO] kohdassa [ISO-/vahv.-tila].
- **VT-tila**
Vaihtaa sitä, miten valkotasapaino määritetään vaihtoehtojen [Lämpötila] ja [Esiasetus] välillä. Valitse [Lämpötila], jos haluat määrittää valkotasapainon kelvineinä mitattavan värilämpötilan mukaan. Valitse [Esiasetus], jos haluat määrittää valkotasapainon määritettyjen esivalintojen perusteella.
- **ABGM-säätö**
Ottaa valkotasapainon säädön AB- ja GM-liukusäätimillä käyttöön tai pois käytöstä.
- **Objektin seuranta**
Tunnistaa ja seuraa liikkuvia kohteita.
[Objektin seuranta] -toiminto ei ole käytettävissä, jos [FPS]-asetukseksi on valittu [119.88] tai [Videomuoto]-asetukseksi on valittu [3840x2160P] ja [FPS]-asetukseksi on valittu [59.94].

Projekti

- **Tiedostomuoto (4K)**
Asettaa tallennuksen tiedostomuodon.

Media

- **Nimen etuliite**
Muuttaa nimen etuliitteen. Tallennetun videon tiedostonimi on "Nimen etuliite_Päivämäärä_Kellonaika".
- **Tietojen säilytys**
Valitsee tallennuskohteeksi sisäisen muistin tai SD-kortin.

Ääni

- **Älykäs tuulisuodatin**
Vähentää tuulen kohinaa.

Tekninen

- **Määritä suljinpainike**
REC/syöte: Käyttää suljinpainiketta REC-painikkeena (tallennustilassa) tai suoratoistopainikkeena (suoratoistotilassa). Voit aloittaa tallennuksen tai suoratoiston suljinpainiketta painamalla, vaikka asetusvalintaikkuna olisi auki.

Valokuva: Käyttää suljinpainiketta kuvan ottamiseen tallennuksen aikana. Voit ottaa valokuvan tallennuksen aikana suljinpainiketta painamalla, vaikka asetusvalintaikkuna olisi auki.

Pois päältä: Mitään toimintoja ei ole määritetty.

- **Äänenvoim .painik.**

Zoomaus: Käyttää äänenvoimakkuuspainiketta lähentämiseen ja loitontamiseen. Voit lähentää tai loitontaa äänenvoimakkuuspainiketta painamalla, vaikka asetusvalintaikkuna olisi auki.

REC/syöte: Käyttää äänenvoimakkuuspainiketta REC-painikkeena (tallennustilassa) tai suoratoistopainikkeena (suoratoistotilassa). Voit aloittaa tallennuksen tai suoratoiston äänenvoimakkuuspainiketta painamalla, vaikka asetusvalintaikkuna olisi auki.

Äänenvoim.: Aktivoi äänenvoimakkuuspainikkeen Video Prota varten.

Pois päältä: Mitään toimintoja ei ole määritetty.

- **Lukitusvalinnat**

Koko näyttö: Lukitsee koko näytön mukaan lukien REC-painike ja  (Kamerakuvake) -kuvake (tai suoratoistopainike ja mikrofoni-painike suoratoistotilassa), kun näyttö lukitaan.

Ei REC/syöte: Ei lukitse REC-painiketta ja  (Kamerakuvake) -kuvaketta (tai suoratoistopainiketta ja mikrofoni-painiketta suoratoistotilassa), kun näyttö lukitaan.

- **Tallenna sijainti**

Tallentaa still-kuviin ja videoihin paikan, jossa ne kuvattiin.

Verkko

Voit määrittää suoratoistoon liittyvät verkkoasetukset.

Ylläpito

- **Vatupassikalibrointi**

Kalibroi vaakatason standardin kallistumissuunnan poikkeamien korjaamiseksi.

- **Bluetooth-kauko-ohjain**

Muodostaa laiteparin Bluetooth-kaukosäätimen kanssa.

- **Asetusten palautus**

Palauttaa kaikkien asetusten oletusarvot.

Aiheeseen liittyvää

- [Video Pron käynnistäminen](#)
- [Video Pro Valikko](#)
- [Video Pro Suoratoistotila](#)
- [Laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa](#)

Video Pro Suoratoistotila

Video Pro tukee RTMP:tä käyttävää live-suoratoistoa.

1 Napauta Video Prota käytettäessä ≡ (Asetukset-kuvake) > [Suoratoistotila] > [Päällä].

Kun toiminto otetaan käyttöön ensimmäisen kerran, erilaisia huomautuksia tai tietoja näkyy. Vahvista viestit, valitse valintaruudut ja siirry sitten seuraaviin vaiheisiin napauttamalla [OK].

2 Napauta Asetuksetvalikossa [Yhdistä] ja valitse sitten RTMP-suoratoistomenetelmä.

- [RTMP URL]: Valitse, kun haluat suoratoistaa käyttämällä RTMP:tä. Määritä Asetukset-valikossa [RTMP-syötteen URL] ja [RTMP-syöteavain].
- [YouTube™]: Valitse, kun haluat suoratoistaa käyttämällä YouTubea. Määritä Asetukset-valikossa [YouTube™-tili] ja [YouTube™-live-tapahtuma]. Voit luoda uuden tapahtuman napauttamalla [Luo uusi tapahtuma].

3 Sulje Asetukset-valikko.

4 Aloita suoratoisto napauttamalla (Suoratoisto-painike).

Lopeta suoratoisto napauttamalla (Suoratoisto-painike).

Video Pro Suoratoistotila-näytön yleiskuvaus



1. Verkon tila
2. Suoratoiston bittinopeus
3. Suoratoiston tila / Mikrofonin tila
4. Aloita tai lopeta suoratoisto napauttamalla.
5. Mykistä mikrofoni tai poista sen mykistys napauttamalla.

Huomautus

- Kun käytät Video Prota, noudatetaan live-suoratoistopalvelun palveluehtoja ja live-suoratoistoon liittyviä vaatimuksia.
- Live-suoratoistopalvelun mukaan ehtoja tai teknisiä tietoja voidaan muuttaa tai lisätä ilman eri ilmoitusta.

- Jos live-suoratoisto ei toimi kunnolla, kokeile vaihtaa verkkotyyppiä. Kun haluat vaihtaa verkkotyyppiä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit], valitse SIM-kortti, napauta [Ensisijainen verkko] ja valitse sitten verkkotyyppi. Käytettävissä olevat verkkotyypit vaihtelevat sopimuksen mukaan.
- Jos valitset [YouTube™] kohdassa [Yhdistä], suoratoistokohde on yksittäinen Google-tiliisi linkitetty kanava. Jos olet rekisteröinyt useita kanavia ja haluat määrittää suoratoistokohteen, valitse [RTMP URL] kohdassa [Yhdistä].

Vihje

- Voit luoda suoratoistotilalle pikakuvakkeen aloitusnäyttöön. Paina pitkään  (Video Pro -kuvake). Vedä esiin tulevassa valikossa [Suoratoistotila] haluamaasi kohtaan.
- Voit valita, vaihdetaanko automaattisesti tallennustilaan vai viimeksi valittuun tilaan, kun Video Pro käynnistetään. Voit muuttaa asetusta napauttamalla  (Asetukset-kuvake) > [Tila avattaessa].
- Voit valita verkon suoratoistoa varten napauttamalla  (Asetukset-kuvake) > [Verkon käyttö].
- Voit tehdä suoratoistosta vakaampaa säätämällä videoasetukset live-suoratoistopalvelun teknisten tietojen, verkon kaistanleveyden ja verkon tilan mukaan. Napauta [Valikko] > [Videomuoto] tai [FPS] ja valitse kunkin asetuksen vaihtoehto napauttamalla  (Asetukset-kuvake) > [Videon laatu]. Vaihtoehdot ovat seuraavat.

Videomuoto	FPS	Videon laatu (suoratoiston bittinopeus)		
		Alhainen	Keskitaso	Korkea
1920x1080P	29.97	3 Mbps	4.5 Mbps	6 Mbps
	25	2.5 Mbps	3.75 Mbps	5 Mbps
1280x720P	29.97	1.5 Mbps	2.75 Mbps	4 Mbps
	25	1.25 Mbps	2.3 Mbps	3.4 Mbps

- Videokuvien ja äänen häiriöitä tai katkeilua saattaa esiintyä alhaisilla tiedonsiirtonopeuksilla, esimerkiksi kun suoratoistetaan paikassa, jossa signaalin laatu on heikko, tai kun ollaan liikkeellä. Tällaisessa tapauksessa seuraavat asetukset saattavat parantaa video- ja ääniolosuhteita.
 - Napauta [Valikko] > [Videomuoto] ja valitse sitten [1280x720P].
 - Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Videon laatu] ja valitse sitten [Alhainen].

Aiheeseen liittyvää

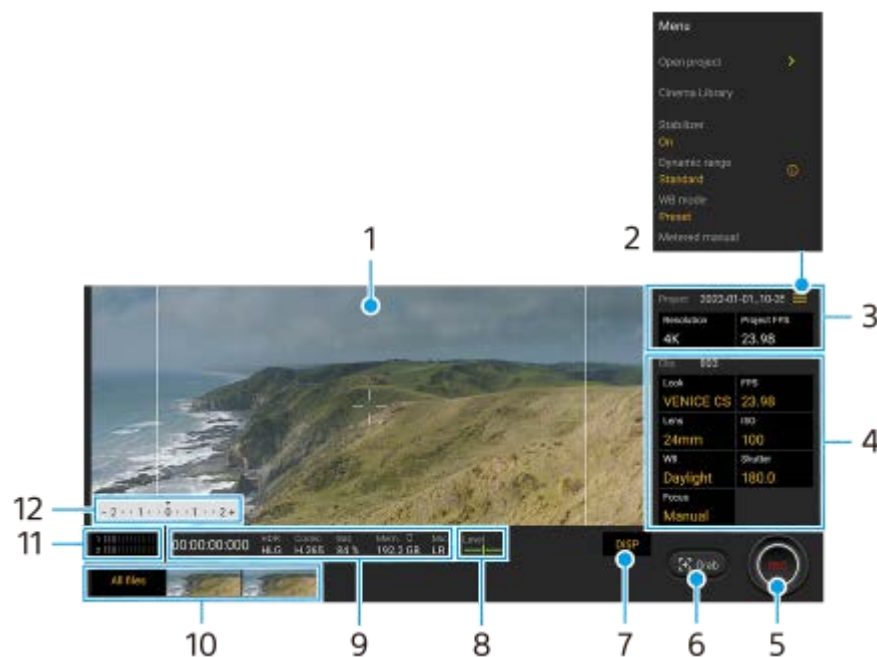
- [Video Pron käynnistäminen](#)
- [Video Pro Valikko](#)
- [Video Pro Asetukset](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Cinema Pro -sovelluksen käynnistäminen

Cinema Pro on sovellus, jonka takana on Sonyn digitaalisten elokuvakameroiden teknologiaa. Voit luoda ihanteellisia videoita määrittämällä erilaisia parametreja ja väriasetuksia.

- 1 Etsi ja napauta 🎬 (Cinema Pro -kuvake).

Cinema Pro -aloitusnäyttö



Vihje

- Muuta asetuksia napauttamalla oransseja parametreja.
- Saat lisätietoja Cinema Pro -sovelluksesta napauttamalla ≡ (Valikkokuvake) > [Vihjeitä].

1. Etsin

2. Valikkokuvake – avaa valikko napauttamalla.

- Avaa olemassa oleva projekti tai luo uusi projekti napauttamalla [Avaa projekti]. Kun luot uuden projektin, valitse tallennuskohteeksi sisäinen muisti tai SD-kortti.
- Käynnistä Cinema Library -sovellus napauttamalla [Cinema Library]. Voit avata olemassa olevan projektin tai katsella luotua filmiä.
- Kytke kuvanvakaintoiminto päälle tai pois napauttamalla [Vakain].
- Valitse dynaaminen alue napauttamalla [Dynaaminen alue]. Napauta ⓘ (Näytä tiedot -painike), jos haluat lisätietoja dynaamisesta alueesta.
- Napauta [VT-tila], jos haluat vaihtaa sitä, miten valkotasapaino määritetään vaihtoehtojen [Lämpötila] ja [Esiasetus] välillä. Valitse [Lämpötila], jos haluat määrittää valkotasapainon kelvineissä mitattavan värilämpötilan mukaan. Valitse [Esiasetus], jos haluat määrittää valkotasapainon määritettyjen esivalintojen perusteella.
- Näytä tai piilota Mitattu man. napauttamalla [Mitattu man.]. Mitattu man. näytetään etsimen mittausosoittimella.
- Näytä ja valitse eri kuvasuhteita napauttamalla [Kehysviivat] toistuvasti.
- Näytä ja tasapainota sommittelu napauttamalla [Ruudukoviivat].

- Ota vatupassimittari käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla [Vatupassi].
- Kalibroi vaakatason standardi kallistumissuunnan poikkeamien korjaamiseksi napauttamalla [Vatup.kalibrointi].
- Napauta [Jäljellä olevan muistin muoto], kun haluat vaihtaa yksikön näyttämään joko jäljellä olevan tallennettavissa olevan ajan tai jäljellä olevan muistikapasiteetin.
- Napauta [Ääniasetukset], jos haluat vähentää tuulen kohinaa tai muuttaa äänenvoimakkuutta. Myös käytössä oleva mikrofoni näytetään.
- Napauta [Määritä suljinpainike], kun haluat käyttää suljinpainiketta REC-painikkeena tai Kuva-painikkeena. Kun [Tallenna] on valittu, voit aloittaa tallennuksen suljinpainiketta painamalla, vaikka asetusvalintaikkuna olisi auki.
- Napauta [Äänenvoim. painik.], jos haluat käyttää äänenvoimakkuuspainiketta REC-painikkeena, äänenvoimakkuuspainikkeena, manuaalisena tarkennuspainikkeena tai zoomauspainikkeena. Kun [Tallenna] on valittu, voit aloittaa tallennuksen äänenvoimakkuuspainiketta painamalla, vaikka asetusvalintaikkuna olisi auki.
- Napauta [Tall.pain. sij.], kun haluat muuttaa REC-painikkeen ja Kuva-painikkeen sijaintia.
- Voit rekisteröidä ja palauttaa tallennusasetuksia. Napauta [Tallenna nämä asetukset], valitse paikka, säädä asetukset ja napauta sitten [Tallenna], kun haluat rekisteröidä usein käytettäviä tilojen ja asetusten yhdistelmiä. Jos haluat käyttää tallennettuja asetuksia, napauta [Muistiasetuksen asetukset], valitse haluamasi paikka ja napauta sitten [Käytä].

3. Projekti-asetukset

Napauta oranssia parametria, kun haluat säätää koko projektin tai videoleikkeiden tarkkuutta ja kuvataajuutta. Projektin asetuksia voidaan muuttaa vain ennen ensimmäisen videoleikkeen tallentamista.

4. Video-asetukset – parametrit, jotka säädetään jokaista videoleikettä varten.

- Säädä videoleikkeen tunnelmaa napauttamalla [Tyyli].
- Säädä kuvataajuutta napauttamalla [FPS]. Valitse [120], kun haluat kuvata videon hidastettuna.
- Valitse objektiivi napauttamalla [Objektiivi]. Jos valitaan [85-125mm F2.3-2.8], zoomausliikussäädin tulee esiin ja voit käyttää optista zoomia. Napauta T tai W, kun haluat zoomata suoraan pisimpään tai lyhimpään polttoväliin.
- Säädä ISO-arvoa napauttamalla [ISO]. Säädä asianmukaiseen ISO-arvoon automaattisesti napauttamalla [Automaattinen], kun se on oranssi.
- Säädä valkotasapainoa napauttamalla [VT]. Voit säätää valkotasapainoa liikusäätimillä. Napauta [Nollaa], kun haluat nollata valitun asetuksen liikusäädinten arvot.
Jos haluat säätää valkotasapainon valitun valkoisen alueen mukaan, valitse [Oma 1]/[Oma 2]/[Oma 3], napauta [Määritä], pidä laitetta niin, että valkoinen alue täyttää täysin keskellä olevan kehyksen, ja napauta sitten [Määritä] uudelleen.
Jos valitset [Automaattinen], voit määrittää, lukitaanko valkotasapainoasetukset.
Jos haluat vaihtaa näytettävät vaihtoehdot esivalintatilan ja lämpötilatilan välillä, napauta  (Valikkokuvake) > [VT-tila].
- Säädä suljinnopeutta napauttamalla [Suljin]. Säädä asianmukainen suljinnopeus automaattisesti napauttamalla [Automaattinen], kun se on oranssi.
- Säädä tarkennusta napauttamalla [Tarkennus]. Vaihda tarkennustilaksi automaattinen tai manuaalinen napauttamalla [AF] tai [MF]. Kun tarkennustilaksi on asetettu manuaalinen, voit säätää tarkennusmerkkejä ja tarkennusnopeutta napauttamalla  (Asetukset-kuvake). Kun tarkennustilaksi on asetettu automaattinen, voit määrittää tarkennusalueen napauttamalla etsintä.

5. Aloita tai lopeta tallentaminen napauttamalla.

6. Sieppaa nykyinen ruutu still-kuvaksi napauttamalla.

7. Napauta, kun haluat näyttää tai piilottaa kehysviivat, apuviivat, Mitattu man. -asetuksen ja zoomausliikusäätimen, joka tulee esiin, kun valitaan [85-125mm F2.3-2.8].

8. Vatupassimittari

Vatupassimittari auttaa mittaamaan laitteen kulman ja pitämään kuvan vaakasuorassa. Kun laite tunnistaa olevansa suorassa, vatupassimittari muuttuu vihreäksi.

9. Tilan ilmaisimet

10. Pikkukuva

- Näytä videoleike tai still-kuva napauttamalla pikkukuvaa. Näytä edellinen tai seuraava videoleike tai still-kuva pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
Voit palata Cinema Pro -aloitusnäyttöön pyyhkäisemällä alas näytössä tai napauttamalla ◀ (Paluupainike).
- Napauta [Kaikki tiedostot], kun haluat näyttää videoleikkeen tai still-kuvan, jota ei ole pikkukuvanäkymässä. Kun katselet videoleikettä tai still-kuvaa, näytä edellinen tai seuraava pyyhkäisemällä vasemmalle tai oikealle.
Voit palata edelliseen näyttöön pyyhkäisemällä alas näytössä tai napauttamalla ◀ (Paluupainike).
- Voit siepata still-kuvan videosta napauttamalla 🎬 (Videon muokkaukuvake) toiston aikana.

11. Äänenvoimakkuusmittari

Avaa ääniasetusvalikko napauttamalla mittaria.

- Käytössä oleva mikrofoni näytetään. [LR] näkyy, kun käytetään laitteen mikrofonia. [Ulk.] näkyy, kun käytetään yhdistetyn ulkoisen laitteen mikrofonia.
- Vähennä tuulen kohinaa napauttamalla [Älykäs tuulisuodatin].
- Muuta äänenvoimakkuuden tasoa valitsemalla arvo.

12. Mitattu man.

Mitattu man. osoittaa ali-/ylivalotuksen.

Aiheeseen liittyvää

- [Leikkeiden yhdistäminen ja filmin katseleminen](#)

Leikkeiden yhdistäminen ja filmin katseleminen

Voit luoda filmin yhdistämällä leikkeitä ja katsella sitten filmiä käyttämällä Cinema Librarya.

- 1 Näytä projektin leikkeiden luettelo Cinema Pro -sovellusta käytettäessä napauttamalla [Kaikki tiedostot].
- 2 Napauta  (Lisää-kuvake) > [Luo lopullinen elokuva].
- 3 Napauta leikkeitä siinä järjestyksessä, jossa haluat yhdistää ne.
- 4 Napauta [Luo].

Huomautus

- Leikkeitä, joilla on eri kuvataajuus, ei voi yhdistää.

Cinema Librarylla luodun filmin katseleminen

1. Käynnistä Cinema Library -sovellus.

- Kun käytät Cinema Pro -sovellusta, napauta [Kaikki tiedostot] >  (Cinema Library -kuvake).
- Kun käytät Cinema Pro -sovellusta, napauta  (Valikkokuvake) > [Cinema Library].
- Paina pitkään  (Cinema Pro -kuvake) ja napauta sitten [Cinema Library] esiin tulevassa valikossa.

2. Napauta [Lopulliset elokuvat] ja valitse sitten filmi.

Vihje

- Voit luoda Cinema Library -sovellukselle pikakuvakkeen aloitusnäyttöön. Paina pitkään  (Cinema Pro -kuvake). Vedä esiin tulevasta valikosta  (Cinema Library -kuvake) haluamaasi kohtaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Cinema Pro -sovelluksen käynnistäminen](#)

Music Pro

Music Prolla voit muuntaa Xperialla tallennettuja kappaleita ammattimaiseen Sony Music -studiolaatuun käyttämällä AI-pilvikäsittelyä. Voit simuloida Sonyn elektroniputkimikrofonien ja Sony Music -studiokaiun ääntä ja vähentää kohinaa käyttämällä erityisesti kehitettyä äänen erotustekniikkaa.

Voit tuoda äänitiedostoja ja kuunnella niitä kuulokkeilla äänityksen aikana. Voit myös tarkkailla ääntäsi äänityksen aikana, jos käytät laitteen 3,5 mm:n ääniliitäntään liitettyjä kuulokkeita. Muokkausnäytössä voit kerrostaa useita ottoja ja vertailla niitä ja valita sitten parhaan palat jokaisesta otosta ideaalisen raidan luomiseksi.

Voit käyttää Music Prota seuraavilla tavoilla. Lisätietoja Music Pron käytöstä on kohdassa  (Valikkokuvake) > [Käyttövinkkejä].

Huomautus

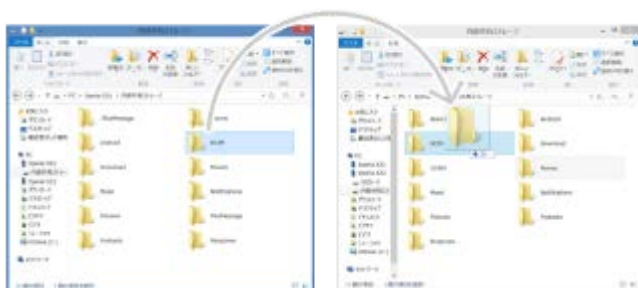
- AI-pilvikäsittelyn käyttäminen on maksullista. Lisätietoja on kohdassa  (Valikkokuvake) > [Käyttövinkkejä].
- Music Pro ei välttämättä ole saatavilla kaikilla markkinoilla, kaikissa maissa tai kaikilla alueilla.

- Äänen erotus
Sonyn tekoälyteknologia mahdollistaa äänitteen äänilähteiden erottelun. Esimerkiksi yhdellä mikrofoniilla (Xperia) samaan aikaan äänitetyt kitara ja laulu voidaan erottaa omiin raitoihinsa. Kun ne on erotettu, voit kuunnella raitoja yksitellen ja säätää niiden äänenvoimakkuutta ihanteellisen miksauksen saavuttamiseksi.
- Kohinanpoisto
Äänen erotustekniikalla voit poistaa ei-toivottuja ääniä (melua) laulu- tai kitaraäänitteestä.
- Kaiunpoisto
Vähennä sisätilojen kaikua tai poista se kokonaan Sonyn tekoälytekniikalla ja jäljittele äänitysstudion äänenlaatua.
- Mikrofonisimulaatio
Jäljittele Sonyn suorituskykyisten tyhjiöputkimikrofonien ainutlaatuista taajuutta.
- Studiosimulaatio
Jäljittele ammattilaisten käyttämien äänityslaitteiden ensiluokkaista ääntä lisäämällä äänitysstudioille luontainen resonanssi (ei lisää kaikutehostetta).

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.

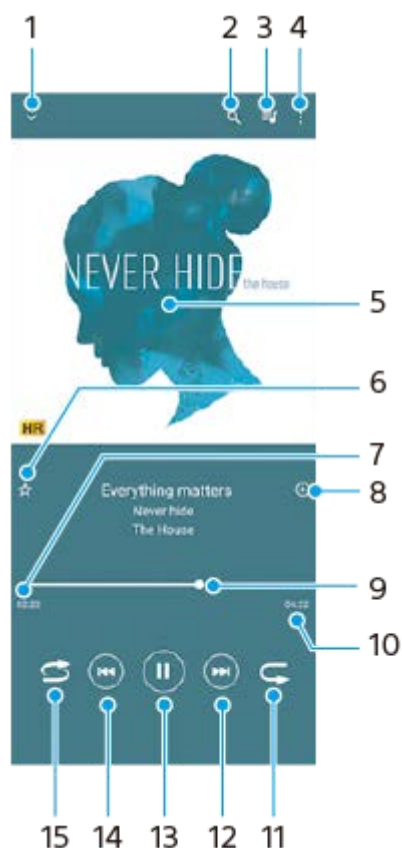
Aiheeseen liittyvää

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

Musiikin kuunteleminen

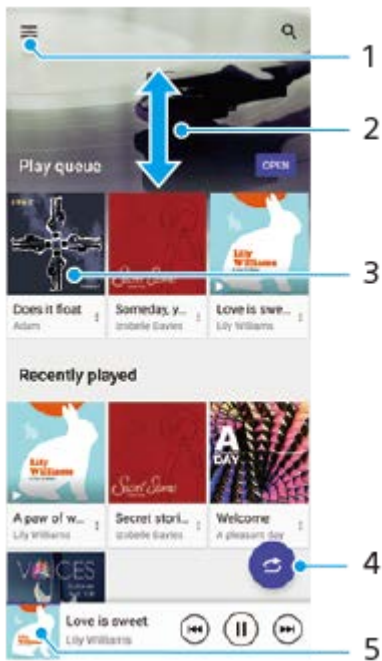
Musiikki-sovelluksella voit kuunnella suosikkimusiikkiasi.

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. Edistymisilmaisim – 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](#)
- [Äänentoiston parantaminen Dolby Sound -ominaisuutta käyttämällä](#)
- [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  (Muokkaukuvake) > [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](#)

Pelioptimointi-sovelluksen käynnistäminen

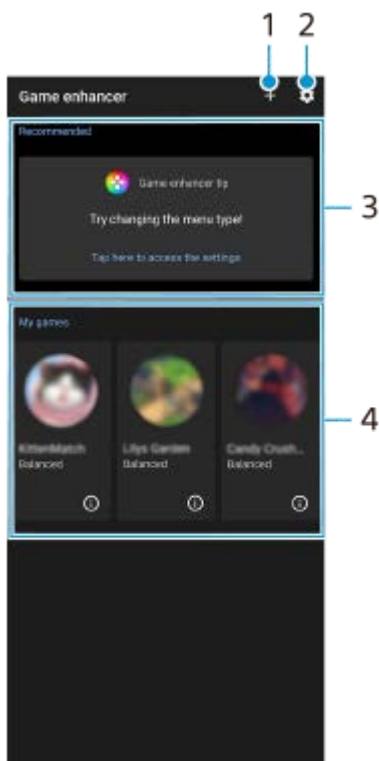
Pelioptimointi-sovellus tekee pelaamisesta paljon mukavampaa erilaisilla toiminnoilla.

Kun pelaat peliä, napauta  (Irrallinen kuvake). Sen jälkeen voit parantaa mikrofonin äänenlaatua äänikeskustelua varten käyttämällä mikrofonityypille sopivia kuulokkeita ja säätää värejä, näytettävän sisällön näyttötehosteita, ääniä yms. Ladatut pelit tallennetaan automaattisesti **Pelioptimointi**-sovellukseen, ja voit käynnistää pelejä nopeasti Omat pelit -kohdasta.

Jos aloitussovellukseksi on asetettu [Xperia Home], kaikki pelisovellukset voidaan tallentaa automaattisesti **Pelioptimointi**-sovellukseen. **Pelioptimointi**-sovellukseen tallennetut pelikuvakkeet piilotetaan aloitusnäytöstä ja sovellusvalikoimasta.

- 1 Etsi ja napauta  (**Pelioptimointi-kuvake**).

Näytön yleiskuvaus



1. Lisää uusia pelejä manuaalisesti.
2. Pelioptimointi-asetukset
3. Suositellut
Suositellut pelit ja Pelioptimointi-ominaisuuksien esittely näytetään.
4. Omat pelit
Ladatut pelit luetellaan automaattisesti. Käynnistä peli napauttamalla sen kuvaketta.
Jos haluat katsella Pelioptimointi-sovelluksen ottamaa näyttökuvaa tai videota, napauta  (Peli-profiili-kuvake).

Vihje

- Jos aloitussovellukseksi on asetettu [Xperia Home], ladatut pelisovellukset voidaan tallentaa automaattisesti Pelioptimointi-sovellukseen. Ota toiminto käyttöön napauttamalla Pelioptimointi-asetusten [Piilota pelikuvakkeet] -kytkintä. Pelioptimointi-sovellukseen tallennetut pelikuvakkeet piilotetaan aloitusnäytöstä ja sovellusvalikoimasta.

Aiheeseen liittyvää

- [Näytä Pelioptimointi-valikko](#)
- [Kuvanlaadun ja äänen asettaminen Pelioptimointi-valikossa](#)
- [Live-suoratoisto Pelioptimointia käyttämällä](#)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

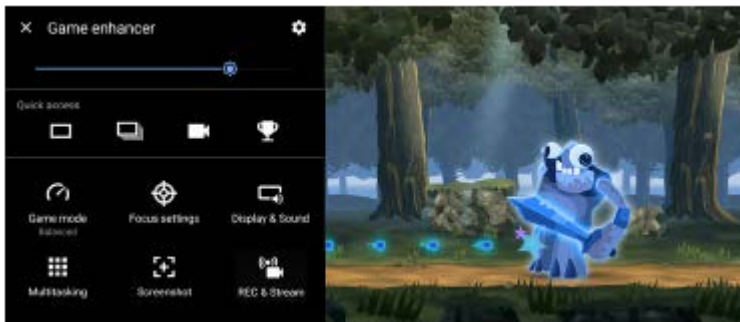
Näytä Pelioptimointi-valikko

Voit mukauttaa eri asetuksia pelaamisen aikana.

- 1 Kun pelaat peliä, napauta  (Irrallinen kuvake).



- 2 Napauta ja määritä haluamasi asetukset esiin tulevassa valikossa.



Pelioptimointi-asetukset

(Pelioptimointi-asetukset-kuvake)

- **[Valikkotyyppi]:** Vaihda peliä pelattaessa näytettävän Pelioptimointi-valikon tyyppiä  (Alas vedettävä palkki) tai  (Irrallinen kuvake).
- **[HWB-pikakomento]:** Määritä pelissä käytettävän Pelioptimointi-toiminto suljinpainikkeeseen. Voit muuttaa asetusta erikseen jokaista peliä varten. Napauta [Suljinpainikkeen painallus] ja valitse vaihtoehto.
 - [Oletus (laitteen asetukset)]: Käytä laitteen asetuksia.
 - [Avaa/sulje Pelioptimointi]: Avaa tai sulje Pelioptimointi-valikko.
 - [Optimoi kosketusalue päälle/pois]: Ota [Optimoi kosketusalue] -toiminto käyttöön tai pois käytöstä.
 - [Nopea esiasetusten vaihto]: Vaihda nopeasti [Kuvanlaatuasetukset]- tai [Taajuuskorjain]-esivalintoja kohdassa [Näyttö ja ääni].

[Pelitila]: Valitse vaihtoehto optimoidaksesi laitteen pelaamista varten.

Jos valitset [Omat], mukauta asetukset napauttamalla  (Asetukset-kuvake). Mukauta asetukset napauttamalla [Esikatselu] samalla, kun testaat peliohjaimia. Voit myös siirtää asetusikkunan haluamaasi paikkaan vetämällä  (Siirrä vetämällä esikatselunäytön kuvaketta) asetusikkunassa.

Voit asettaa myös seuraavat kohteet.

- **[Optimoi kosketusalue]:** Rajoita kosketusaluetta vaakatilassa. [Optimoi kosketusalue] -toiminto on käytettävissä, kun [Valikkotyypin]-asetukseksi on valittu [Alas vedettävä palkki] ja laite on vaakatilassa.
- **[H.S.-virranhallinta]:** Rajoita suorituskyvyn alenemista ja akun heikkenemistä, jotka johtuvat laitteen ylikuumenemisesta latauksen aikana. Kun Pelioptimointi-sovellus on käynnissä, akkua ei ladata, jos [H.S.-virranhallinta] on asetettu päälle. Poista [H.S.-virranhallinta] käytöstä latauksen ajaksi.

[Suorituskykyasetukset]: Keskity peliin estämällä ilmoitukset, saapuvat puhelut, suljinpainike ja muut asetukset, jotka voivat häiritä pelaamista.

[Näyttö ja ääni]

- **[Kuvanlaatuasetukset]:** Aseta kuvatila, L-y-kohotus ja valkotasapaino, kun haluat säätää näytettävän sisällön värejä ja näytön tehosteita.
- **[Taajuuskorjain]:** Säädä kunkin taajuuden (Hz) äänenvoimakkuutta (dB).
- **[Optimoi V.C.-mikrofoni]:** Säädä asetus mikrofonin tyyppin mukaan, jotta toinen osapuoli kuulee äänesi selkeämmin äänikeskustelun aikana. Tämä toiminto toimii vain, kun laitteen 3,5 mm:n ääniliittimeen on liitetty kuulokkeet.

[Monisuorittaminen]: Voit hakea pelin tietoja avaamalla tuomalla esiin [WEB]- tai [YouTube]-välilehden. Voit avata sovelluksen myös ponnahdusikkunassa valitsemalla sovelluksen [APPS]-välilehdestä.

[Kuvakaappaukset]: Ota näyttökuva näytettävästä näytöstä. Voit ottaa myös näyttökuvasarjan.

[REC ja syöte]

-  **(Tallenna):** Kuvaa video pelinäytöstä. Voit tallentaa pelin äänet, puheen ja näytössä näkyvien pelaajien kasvot.
 - [R.T.-tallenne]: Viimeiset 30 sekuntia tallennetaan tilapäisesti ja säilytetään muistissa. Huomaa, että tämän ominaisuuden ottaminen käyttöön saattaa heikentää suorituskyyä tai lisätä virrankulutusta.
 - [Tallennuslaatu]: Aseta tarkkuus ja suurin kuvataajuus.
-  **(Live-suoratoisto):** Määritä live-suoratoiston asetukset.
-  **(Kuvankaappauskortti)**
 - [Ääni]: Valitse ääniasetus, kun haluat lähettää ulkoiseen laitteeseen, joka on yhdistetty laitteeseen USB-kaapelilla, ja headsetiin, joka on yhdistetty laitteen 3,5 mm:n ääniliittimeen. Voit myös määrittää yhdistetyn headsetin mikrofonin äänen lähetettäväksi ulkoiseen laitteeseen.
 - [Video]: Valitse videoasetus, kun haluat lähettää ulkoiseen laitteeseen, joka on yhdistetty laitteeseen USB-kaapelilla.

Huomautus

- Asetukset, joita on muutettu kohdassa  (Kuvankaappauskortti), vaikuttavat koko laitteeseen, eivät pelkästään Pelioptimointi-sovellukseen.
- Videosignaaleja ei välttämättä lähetetä laitteen kohdan  (Kuvankaappauskortti) asetuksen mukaisesti näytettävän sovelluksen tai yhdistetyn ulkoisen laitteen teknisten tietojen mukaan.

Vihje

- Jos Pelioptimointi-näytön oikeassa yläkulmassa on  (Näytä tiedot -painike), näytä asetusten kuvaukset napauttamalla  (Näytä tiedot -painike).
- Voit säätää kirkkautta Pelioptimointi-valikon yläosassa olevalla liukusäätimellä.
- Voit siirtää peliä pelattaessa näytettävän kohteen  (Irrallinen kuvake) tai  (Alas vedettävä palkki) haluamaasi paikkaan vetämällä.

- STAMINA-tila poistetaan käytöstä, kun käytetään Pelioptimointi-sovellusta. Jos haluat asettaa akun keston etusijalle, napauta (Irrallinen kuvake) pelin pelaamisen aikana ja napauta sitten [Pelitila] > [Akun kesto etusijalla].
- Asetukset-valikossa voit säätää video- ja ääniasetusten lähtöä ulkoiseen laitteeseen, joka on yhdistetty laitteeseesi USB-kaapelilla. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Video] tai [Ääni] luokassa [Ulkoinen USB-lähtö].
- Jos haluat muuttaa kaikkien aiemmin lisättyjen pelien [Valikkotyyppi]- ja [HWB-pikakomento]-asetuksia, napauta Pelioptimointi-sovelluksen käynnistämisen jälkeen päänäytössä (Pelioptimointi-asetukset-kuvake) > [Oletusvalikkotyyppi] tai [Oletusarvoinen HWB-pikakomento] > [Suljinpainikkeen painallus], valitse vaihtoehto ja napauta [KÄYTÄ].

Valikkotyypin vaihtaminen

Peliä pelattaessa näytettävän Pelioptimointi-valikon tyyppiä voidaan vaihtaa (Alas vedettävä palkki) tai (Irrallinen kuvake).

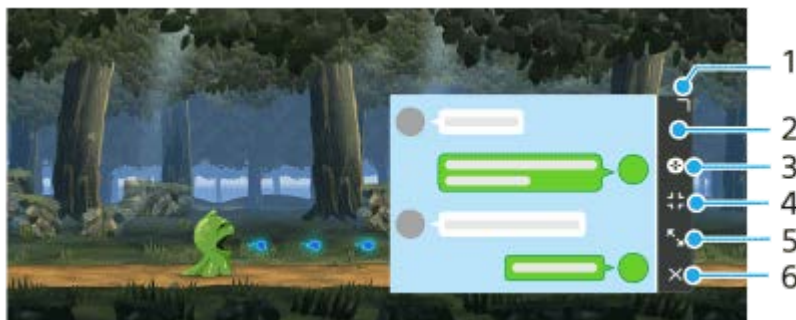
1. Kun pelaat peliä, napauta (Irrallinen kuvake) > (Pelioptimointi-asetukset-kuvake) > [Valikkotyyppi].
2. Valitse [Irrallinen kuvake] tai [Alas vedettävä palkki].

Verkkosivuston katseleminen tai muiden sovellusten käyttäminen pelaamisen aikana

Voit katsella verkkosivustoja tai käyttää muita sovelluksia pelaamisen aikana. Voit esimerkiksi keskustella, käyttää sosiaalista mediaa tai hakea pelin tietoja Googlestä tai YouTubea pelaamisen aikana.

1. Kun pelaat peliä, napauta (Irrallinen kuvake) > [Monisuorittaminen].
[Monisuorittaminen]-ikkuna tulee esiin.
2. Näytä välilehti napauttamalla välilehteä [WEB], [YouTube] tai [APPS].
 - Voit palata Pelioptimointi-valikkoon napauttamalla (Paluupainike).
 - Voit pienentää [Monisuorittaminen]-ikkunan napauttamalla (Pienennä-painike).
 - Kun valitset sovelluksen kohdassa [APPS], sovellus avautuu ponnahdusikkunaan. Näytä toimintakuvakkeet napauttamalla ponnahdusikkunaa.

[APPS]-ikkunan yleiskuvaus (ponnahdusikkunassa)



1. Muuta ikkunan kokoa vetämällä.
2. Siirrä ikkunaa vetämällä.
3. Näytä Pelioptimointi-valikko.
4. Pienennä ikkuna napauttamalla.
Jos haluat avata ponnahdusikkunan uudelleen, napauta (Irrallinen kuvake) tai vedä alas (Alas vedettävä palkki).
Jos vaihdat toiseen näyttöön, kuten aloitusnäyttöön, kun ikkuna on pienennetty, sovellus näytetään kuvakkeena.
5. Suurennä ikkuna napauttamalla.
Jos haluat palauttaa ikkunan sen aiempaan kokoon, napauta (Palaa edelliseen kokoon -kuvake), kun ikkuna on suurennettu.
6. Sulje ikkuna napauttamalla.

Aiheeseen liittyvää

- [Pelioptimointi-sovelluksen käynnistäminen](#)
- [Kuvanlaadun ja äänen asettaminen Pelioptimointi-valikossa](#)
- [Live-suoratoisto Pelioptimointia käyttämällä](#)
- [STAMINA-tila](#)
- [Asetukset-valikko](#)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Kuvanlaadun ja äänen asettaminen Pelioptimointi-valikossa

Näytettävän sisällön värien säätäminen

Voit esivalita enintään 4 asetusta [Kuvanlaatuasetukset]-toiminnolle. Voit käyttää asianmukaisia asetuksia valitsemalla esivalinnan pelitilanteen mukaan.

1. Kun pelaat peliä, napauta  (Irrallinen kuvake) > [Näyttö ja ääni].
2. Napauta [Kuvanlaatuasetukset].
3. Valitse esivalinta, jonka haluat asettaa, napauttamalla näytön yläosassa  (Paluukuvake) tai  (Eteenpäin-kuvake).
Voit vaihtaa esivalinnan nimen napauttamalla  (Muokkauskuvake).
4. Aseta vaihtoehdot.
 - [Kuvatila]: Aseta näytön peruskuvanlaatu valitsemalla [Vakio] tai [Peli].
 - [L-γ-kohotus]: Valitse taso pelinäytön tummien alueiden, kuten mustien ja harmaiden värien, kirkastamiseksi.
 - [Valkotasapaino]: Säädä valkoisten alueiden valkotasapainoa vetämällä liukusäädintä.

Vihje

- Värit ja näyttötehosteet, joita on säädetty [Kuvanlaatuasetukset]-toiminnolla, koskevat vain pelin pelaamista. Niitä ei käytetä näyttökuvuihin tai videotallennuksiin. Näytön väriä säädetään sekoittamalla eri asetusarvoja.

Äänen säätäminen käyttämällä äänen taajuuskorjainta

Voit esivalita enintään 4 asetusta [Taajuuskorjain]-toiminnolle. Voit käyttää asianmukaisia asetuksia valitsemalla esivalinnan pelitilanteen mukaan.

1. Kun pelaat peliä, napauta  (Irrallinen kuvake) > [Näyttö ja ääni].
2. Ota asetukset käyttöön napauttamalla [Taajuuskorjain]-kytkintä.
3. Valitse esivalinta, jonka haluat asettaa, napauttamalla näytön yläosassa  (Paluukuvake) tai  (Eteenpäin-kuvake).
Voit vaihtaa esivalinnan nimen napauttamalla  (Muokkauskuvake).
4. Säädä kunkin taajuuden (Hz) äänenvoimakkuutta (dB) vetämällä liukusäädintä.

Aiheeseen liittyvää

- [Näytä Pelioptimointi-valikko](#)

Live-suoratoisto Pelioptimointia käyttämällä

Voit suoratoistaa suoraan Xperia-laitteesta käyttämällä hyödyllisiä asetuksia, jotka parantavat suoratoistokokemusta. Google-tili tarvitaan suoratoistotiliksi live-suoratoistoa varten,. Aktivoi tili live-suoratoistoa varten etukäteen. Vaihda lisäksi valikkotyyppiä  (Alas vedettävä palkki).

Live-suoratoiston aloittaminen

Valitse ennen live-suoratoiston aloittamista suoratoistotili, muuta suoratoiston otsikko tai kuvaus, muokkaa suoratoiston asettelua tai pikkukuvaa, säädä äänenvoimakkuutta yms.

1. Kun pelaat peliä, vedä  (Alas vedettävä palkki) alas ja napauta sitten [REC ja syöte].
Kun napautat [REC ja syöte] ensimmäisen kerran, erilaisia huomautuksia tai tietoja näytetään. Vahvista viestit, valitse valintaruudut ja siirry sitten seuraaviin vaiheisiin napauttamalla [OK].
2. Napauta  (Live-suoratoisto).
Suoratoistoasetukset-näyttö tulee esiin.
3. Määritä haluamasi asetukset.
 - Napauta  (Näytä tiedot -painike), jos haluat lisätietoja suoratoistoasetuksista.
 - Kohdassa [Näkyvyys] voit määrittää, kuka voi nähdä suoratoiston ja missä se näkyy. Oletusasetus on [Julkinen], joka sallii kaikkien käyttää live-suoratoistoasi. Valitse [Yksityinen], jos haluat, että vain sinä ja valitsemasi henkilöt voivat käyttää live-suoratoistoasi. Valitse [Listaamaton], jos haluat, että vain sinä ja kaikki, joille olet jakanut linkin, voivat käyttää live-suoratoistoasi.
 - Jos asetuksessa näkyy  (Muokkaukuvake), voit muokata asetusta napauttamalla kuvaketta.
 - Asetukset tallentuvat automaattisesti. Aiemmin syötetyt asetukset kuitenkin poistetaan, jos suoratoistosovellus vaihdetaan.
4. Napauta [VALMIS] > [GO LIVE].
Suoratoisto alkaa.

Pelioptimointi-valikkonäyttö suoratoiston aikana (Chat-ikkuna)

Vedä live-suoratoiston aikana  (Alas vedettävä palkki) alas. Voit vaihtaa välilehteä napauttamalla  (Chat-ikkuna) -välilehteä,  (Suoratoiston asetukset) -välilehteä tai  (Päävalikko) -välilehteä. Voit hallita suoratoistoa valikon reunassa näkyvältä työkaluriviltä suoratoiston aikana. Voit esimerkiksi käyttää yksityisyysuojaa, poistaa mikrofonin käytöstä yms.



1. Välilehdet

Vaihda Pelioptimointi-valikkoon napauttamalla välilehteä.

 (Chat-ikkuna): Voit kommunikoida katselijoiden kanssa. Jos otat toiminnon käyttöön napauttamalla [Näytä chat päällä] -kytkintä, voit jatkaa kommunikointia katselijoiden kanssa myös [Chat-ikkunan] sulkemisen jälkeen näyttämällä uusimmat keskusteluviestit pelin päällä näytön yläosassa.

 (Suoratoiston asetukset): Voit näyttää suoratoistoasetukset.

 (Päävalikko): Voit näyttää Pelioptimointi-valikon.

2. Mykistä suoratoiston ääni

Napauta, kun haluat ottaa suoratoiston äänen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

3. Yksityisyysuoja

Napauta, kun haluat ottaa yksityisyysuojan käyttöön tai peruuttaa sen.

4. Näytä/piilota Pelioptimointi

Napauta, kun haluat näyttää tai piilottaa Pelioptimointi-asetusnäytön live-suoratoistossa.

5. Lopeta suoratoisto

Napauta, kun haluat lopettaa suoratoiston.

Suoratoiston lopettaminen

1. Vedä suoratoiston aikana  (Alas vedettävä palkki) alas ja napauta sitten  (Lopeta suoratoisto -kuvake). Voit tarkistaa suoratoiston yhteenvedon, kun olet lopettanut suoratoiston.

Vihje

- Vaikka Pelioptimointi-näyttö ei olisi näkyvässä, voit suorittaa seuraavat toimenpiteet Pelioptimointi-ilmoituksesta. Avaa ilmoitus vetämällä tilapalkkia alaspäin.
 - Ota suoratoiston ääni käyttöön tai poista se käytöstä
 - Ota yksityisyysuoja käyttöön tai peruuta se
 - Näitä tai piilota Pelioptimointi-valikko
 - Lopeta suoratoisto

Aiheeseen liittyvää

- [Pelioptimointi-sovelluksen käynnistäminen](#)
- [Näytä Pelioptimointi-valikko](#)
- [Kuvanlaadun ja äänen asettaminen Pelioptimointi-valikossa](#)

Ulkoinen näyttö -sovelluksen käyttö

Kun yhdistät ulkoisen kameran, esimerkiksi Sony Alpha -kameran, Ulkoinen näyttö -sovellus voi auttaa sinua seuraavissa tilanteissa:

- Voit hyödyntää Xperian tarkkaa näyttöä kameran näyttönä.
- Voit varmistaa oikean kohdistuksen zoomaamalla lähemmäs tai kauemmas älypuhelimien näytöllä nipistämällä tai sormia levittämällä.
- Voit etsiä parhaan valaistuksen eri kuvausolosuhteissa kirkkautta säätämällä.

Käyttämällä suoratoistotilaa voit live-suoratoistaa mistä tahansa mobiiliverkon kautta samalla, kun tarkkailet videota ulkoisesta kamerasta.

- Välitä yleisöllesi sisältöä yhdistetystä kamerasta suurella jopa 4K-tarkkuudella.
- Julkaise sisältöä helposti erilaisiin sosiaalisen median palveluihin RTMP-protokollalla.



1 Käynnistä Ulkoinen näyttö -sovellus etsimällä ja napauttamalla (Ulkoisen näytön kuvake).

Jos kohdetta  (Ulkoisen näytön kuvake) ei ole sovellusvalikoimassa, etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Ulkoinen näyttö] ja napauta sitten [Näytä Ulkoinen näyttö -sovellus] -kytkintä.

2 Yhdistä videolaite.

- Yhdistä Xperiaan USB Type-C-kaapelilla videolaite, joka tukee USB Video Class (UVC) -lähtöä.
- Yhdistä HDMI-lähtöä tukeva videolaite Xperiaan käyttämällä HDMI-kaapelia ja HDMI-UVC-muunnossovitinta.

3 Napauta [Tila] ja valitse sitten [Näyttötila] tai [Suoratoistotila].

Jos yhtään valikkoa tai kuvaketta ei näytetä, napauta mitä tahansa näytön kohtaa.

Ulkoisen näytön Näyttötila yleiskuvaus



1. Akun tila
2. Napauta, kun haluat lukita näytön ja estää vahingossa tehtävät toimenpiteet.
3. Napauta, kun haluat säätää kirkkaustasoa liukusäätimellä.
4. Napauta, kun haluat näyttää ja valita ruudukkoviivan tyyppin.
5. Napauta, kun haluat näyttää ja valita eri kuvasuhteita.
6. Napauta, kun haluat kiertää näyttöä 180 astetta.
7. Napauta, kun haluat säätää yksityiskohtaisempia asetuksia.
8. Valitse [Näyttötila] tai [Suoratoistotila] napauttamalla.
9. Äänen tila
10. Videomuoto/kuvataajuus
11. Valittu tila

Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Yleiskuvaus](#)
- [Ulkoinen näyttö Suoratoistotila](#)
- [Ulkoinen näyttö Ääniasetukset](#)
- [Näytön tehotila](#)

Ulkoinen näyttö Suoratoistotila

Ulkoinen näyttö -sovellus tukee RTMP:tä käyttävää live-suoratoistoa.

1 Käynnistä Ulkoinen näyttö -sovellus ja yhdistä videolaite.

2 Napauta (Asetukset-kuvake) > [Suoratoistoasetukset].

Jos yhtään valikkoa tai kuvaketta ei näytetä, napauta mitä tahansa näytön kohtaa.

3 Napauta [Yhdistä] valitse sitten RTMP-suoratoistomenetelmä.

- [Mukautettu RTMP]: Valitse, jos haluat suoratoistaa käyttämällä RTMP:tä, ja määritä sitten [RTMP-syötteen URL] ja [RTMP-syöteavain].
- [YouTube™]: Valitse, jos haluat suoratoistaa käyttämällä YouTubea, ja määritä sitten [YouTube™-tili] ja [YouTube™-live-tapahtuma]. Voit luoda uuden tapahtuman napauttamalla [Luo uusi tapahtuma].

4 Napauta [Tila] ja valitse sitten [Suoratoistotila].

5 Aloita suoratoisto napauttamalla (Suoratoisto-painike).

Lopeta suoratoisto napauttamalla  (Suoratoisto-painike).

Huomautus

- Kun käytät Ulkoinen näyttö -sovellusta, noudata live-suoratoistopalvelun palveluehtoja ja live-suoratoistoon liittyviä vaatimuksia.
- Live-suoratoistopalvelun mukaan ehtoja tai teknisiä tietoja voidaan muuttaa tai lisätä ilman eri ilmoitusta.
- Jos live-suoratoisto ei toimi kunnolla, kokeile vaihtaa verkkotyyppiä. Kun haluat vaihtaa verkkotyyppiä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Verkko ja internet] > [SIM-kortit], valitse SIM-kortti, napauta [Ensisijainen verkko] ja valitse sitten verkkotyyppi. Käytettävissä olevat verkkotyypit vaihtelevat sopimuksen mukaan.
- Jos valitset [YouTube™] kohdassa [Yhdistä], suoratoistokohde on yksittäinen Google-tiliisi linkitetty kanava. Jos olet rekisteröinyt useita kanavia ja haluat määrittää suoratoistokohteen, valitse [Mukautettu RTMP] kohdassa [Yhdistä].

Vihje

- Voit tehdä suoratoistosta vakaampaa säätämällä [Video]-luokan asetukset live-suoratoistopalvelun teknisten tietojen, verkon kaistanleveyden ja verkon tilan mukaan. Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Suoratoistoasetukset] > [Enimmäistarkkuus], [Kuvanopeus] tai [Videon laatu] ja valitse vaihtoehto. Vaihtoehdot ovat seuraavat.

Enimmäistarkkuus	Kuvanopeus (fps)	Videon laatu (suoratoiston bittinopeus)		
		Alhainen	Keskitaso	Korkea
3840 x 2160	enintään 30	13000 kbps	23500 kbps	34000 kbps
1920 x 1080	60/50	4500 kbps	6750 kbps	9000 kbps
	enintään 30	3000 kbps	4500 kbps	6000 kbps

Enimmäistarkkuus	Kuvanopeus (fps)	Videon laatu (suoratoiston bittinopeus)		
		Alhainen	Keskitaso	Korkea
1280 x 720	60/50	2250 kbps	4125 kbps	6000 kbps
	enintään 30	1500 kbps	2750 kbps	4000 kbps

- Suoratoiston aikana [Video]-luokassa säädetyt tarkkuuden, kuvataajuuden ja videolaadun arvot ovat ylärajoja. Jos yhdistetyn ulkoisen kameran videotulon arvot ovat [Video]-luokassa säädettyjä asetuksia pienempiä, video suoratoistetaan käyttämällä yhdistetyn ulkoisen kameran asetuksia.
- Videokuvien ja äänen häiriöitä tai katkeilua saattaa esiintyä alhaisilla tiedonsiirtonopeuksilla, esimerkiksi kun suoratoistetaan paikassa, jossa signaalin laatu on heikko, tai kun ollaan liikkeellä. Tällaisessa tapauksessa seuraavat asetukset saattavat parantaa video- ja ääniolosuhteita.
 - Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Suoratoistoasetukset] > [Enimmäistarkkuus] ja valitse sitten [1280 x 720].
 - Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Suoratoistoasetukset] > [Videon laatu] ja valitse sitten [Alhainen].

Ulkoinen näyttö Suoratoistotila -yleiskuvaus



1. Suoratoiston merkkivalo / Suoratoiston aika / Suoratoiston bittinopeus (näytetään vain suoratoiston aikana)
2. Mykistä mikrofoni tai poista sen mykistys napauttamalla.
3. Aloita tai lopeta suoratoisto napauttamalla.
4. Verkon tila

Aiheeseen liittyvää

- [Ulkoinen näyttö -sovelluksen käyttö](#)
- [Ulkoinen näyttö Ääniasetukset](#)
- [Näytön tehotila](#)
- [Asetukset-valikko](#)

Ulkoinen näyttö Ääniasetukset

Voit tarkkailla tai live-suoratoistaa yhdistetystä ulkoisesta laitteesta, kuten kamerasta, tai Xperia-laitteen mikrofonista tulevaa ääntä.

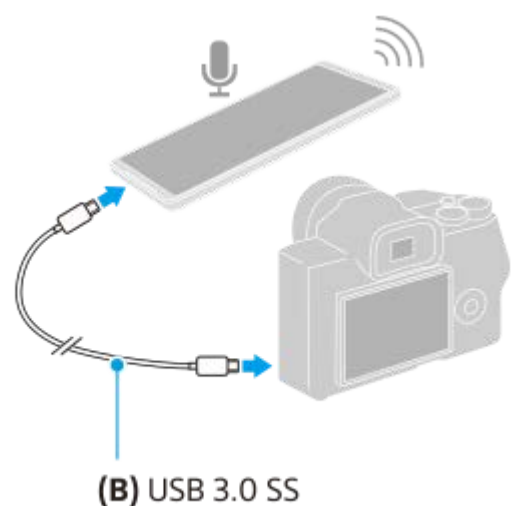
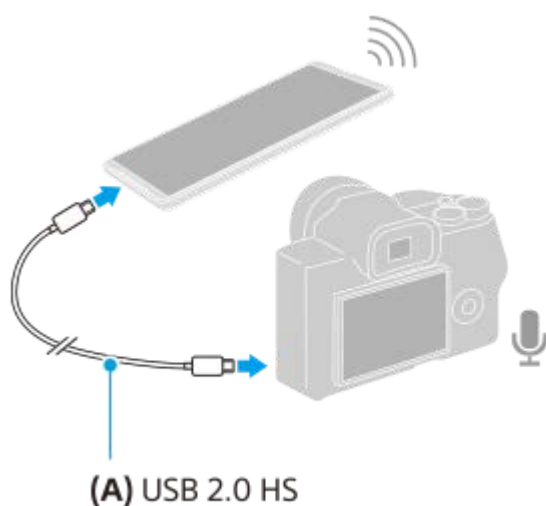
Jos haluat tarkkailla tai live-suoratoistaa yhdistetystä ulkoisesta laitteesta tulevaa ääntä, yhdistä se käyttämällä USB 2.0 High Speed -kaapelia **(A)**. Jos yhdistät ulkoisen laitteen käyttämällä USB 3.0 Super Speed -kaapelia **(B)**, voit tarkkailla tai live-suoratoistaa Xperia-laitteen mikrofonista tulevaa ääntä.

Huomautus

- Jos yhdistät Xperia-laitteeseen ulkoisen mikrofonin, yhdistetystä ulkoisesta mikrofonista tulevaa ääntä tarkkaillaan tai live-suoratoistetaan. Lisätietoja on Xperian tukisivustolla.

Vihje

- Jos eräissä Sonyn valmistamissa kameroissa USB-suoratoiston tarkkuudeksi asetetaan kamerassa 720p ja se yhdistetään sitten Xperia-laitteeseen, voit tarkkailla tai suoratoistaa kamerasta tulevaa ääntä. Katso kamerasivustolta tietoja siitä, tukeeko kamera tätä toimintaa ja erityisasetuksia.



Äänilähdön määrittäminen

Voit valita, kuuluuko ääni Xperia-laitteen kaiuttimesta vai Xperia-laitteeseen yhdistetyistä kuulokkeista.

- Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Näyttölaiteasetukset] > [Äänilähtö].
- Valitse vaihtoehto.

Äänenlaadun säätäminen live-suoratoiston aikana

- Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Suoratoistoasetukset].
- Napauta [Bittinopeus], [Näytteenottotaajuus] tai [Äänikanava] ja valitse sitten vaihtoehto.

- Ulkoinen näyttö -sovelluksen käyttö
- Ulkoinen näyttö Suoratoistotila
- Näytön tehotila

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Videon, jota monitoroidaan laitteella, tallentaminen

Voit tallentaa videon, jota monitoroit Xperia-laitteella, ja käyttää sitä tarvittaessa varmuuskopiona. Tallennetut videot tallennetaan automaattisesti laitteen sisäiseen muistiin.

1 Käynnistä Ulkoinen näyttö -sovellus ja yhdistä videolaite.

2 Napauta [Tila] ja valitse sitten [Näyttötila].

Jos yhtään valikkoa tai kuvaketta ei näytetä, napauta mitä tahansa näytön kohtaa.

3 Aloita tallennus napauttamalla  (Aloita tallennus -painike).

Lopeta tallennus napauttamalla  (Lopeta tallennus -painike).

Napauta pikkukuvaa, kun haluat katsella, jakaa tai muokata videoita.

Ulkoinen näyttö -sovelluksen näyttötilan yleiskuvaus tallennuksen aikana



1. Tallennuksen ilmaisin / tallennusaika / tiedostomuoto (näytetään vain tallennuksen aikana)

2. Aloita tai lopeta tallentaminen napauttamalla.

3. Napauta tallennuksen lopettamisen jälkeen esiin tulevaa pikkukuvaa, kun haluat katsoa tai jakaa videon tai muokata sitä.

4. Jäljellä oleva tallennusaika

Huomautus

- Pisin tallennusaika on 6 tuntia.
- Tallennetut videot tallennetaan laitteen sisäiseen muistiin. Videoita ei voi tallentaa SD-kortilla.
- Videoita, joiden kuvataajuus on alle 24 fps tai tarkkuus alle 1080p, ei voi tallentaa.

Vihje

- Videon ja äänen asetuksia voidaan säätää tallennuksen aikana. Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Tallennusasetukset].

- [Ulkoinen näyttö -sovelluksen käyttö](#)
- [Ulkoinen näyttö Ääniasetukset](#)
- [Näytön tehotila](#)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Näytön tehotila

Laite saattaa rajoittaa tiettyjä toimintoja varotoimenpiteenä intensiivisessä käytössä. Ottamalla Näytön tehotilan käyttöön voit pitää yllä hyvää suorituskykyä pidempään.

- 1 **Napauta  (Asetukset-kuvake) > [Näytön tehotila] ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.**

Jos laitteen pintalämpötila nousee,  (Teho-kuvake) tulee näkyviin.

Vihje

- Voit siirtää  (Teho-kuvake) -kuvakkeen haluamaasi paikkaan. Paina kuvaketta pitkään, kunnes laite värisee, ja vedä sitä sitten.
- Kun napautetaan  (Teho-kuvake), varoitusviestin sisältävä ponnahdusikkuna tulee esiin.

Aiheeseen liittyvää

- [Ulkoinen näyttö -sovelluksen käyttö](#)
- [Ulkoinen näyttö Ääniasetukset](#)
- [Ulkoinen näyttö Suoratoistotila](#)

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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).

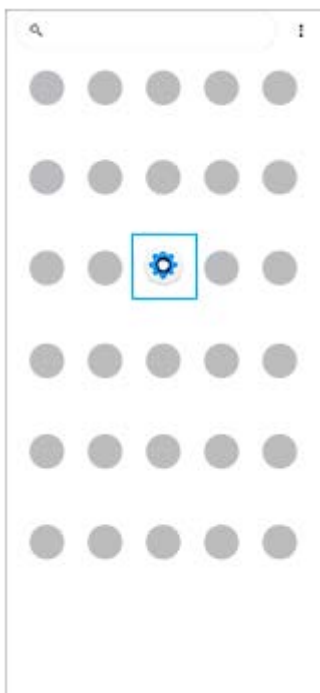
Vihje

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

Asetukset-valikko

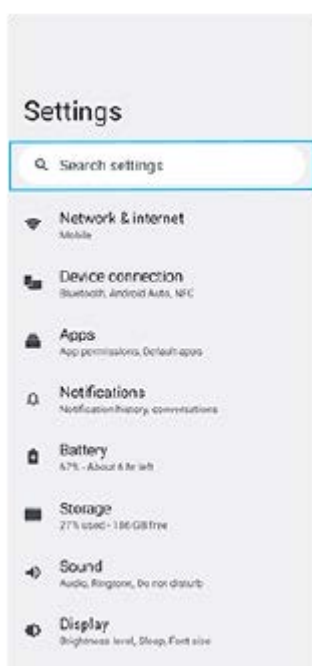
Voit tarkastella ja muokata laitteen asetuksia asetusvalikossa.

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



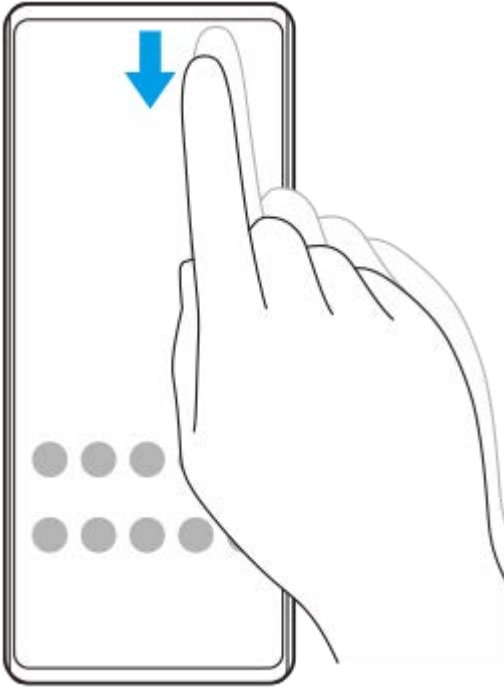
- 2 Napauta [Asetukset] ja valitse sitten haluamasi valikko.

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

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

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 liukusäädin tulee esiin, ja median äänenvoimakkuus muuttuu. Voit muuttaa median äänenvoimakkuutta myös vetämällä liukusäädintä.
2. Jos haluat muuttaa puhelun, soittoäänen ja ilmoituksen tai hälytyksen äänenvoimakkuutta, napauta  (Lisää-kuvake).
Säädä äänenvoimakkuutta liukusäätimillä. Näytä lisäasetukset napauttamalla [Lisää].

Värinätilan aktivoiminen

1. Paina äänenvoimakkuuden lisäys- tai vähennyspainiketta.
2. Napauta liukusäätimen 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 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

Äänet ja merkkiäänet

Soittoäänen asettaminen

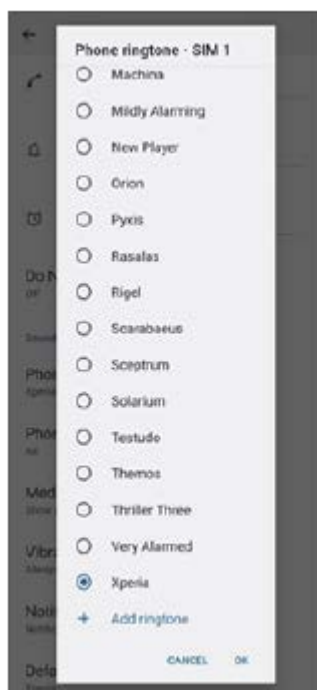
Kummallekin SIM-kortille voidaan määrittää eri soittoääniä. Voit valita myös haluamasi musiikkitiedoston soittoääneksi.

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](#)

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

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:** Ota asetuksen muutokset käyttöön napauttamalla [Määritä manuaalisesti]-kytkintä ja valitse sitten jokin esiasetus. Voit säätää valkotasapainoa myös liukusäätimillä.
- **Suuri virkistystaajuus:** Aseta virkistystaajuudeksi 120 Hz sujuvampaa näyttöä varten.
- **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 katselemista tummemmalla asetuksella ja helpottaa myös nukahtamista.
- **Estä vahinkotoiminnot, kun näyttö on sammutettu:** Voit estää laitteen aktivoitumisen vahingossa, kun se on taskussa tai laukussa.

Huomautus

- Kun STAMINA-tila on käytössä, [Suuri virkistystaajuus] -toimintoa ei voi käyttää.
- Vältä hyvin kirkkaiden tai staattisten kuvien näyttämistä pitkiä aikoja. Se voi aiheuttaa jälkikuvan tai värin jäämisen näyttöön.

Vihje

- [Videolaadun parannus] on käytettävissä vain tietyissä sovelluksissa.
- Vaikka Näytön automaattinen kierto -toiminto olisi pois käytöstä, voit kiertää näyttöä manuaalisesti napauttamalla siirtymispalkissa  (Kierrä-kuvake).

Aiheeseen liittyvää

- [Aloituspäätö](#)

- Näyttökuvan ottaminen
- Asetukset-valikko

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Paikannuspalveluiden käyttäminen

Paikannuspalveluiden avulla sovellukset, kuten Kartat ja kamera, voivat määrittää arvioitun 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/.

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

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](#)

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](#)

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](#)

Akku ja virranhallinta

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

Voit lisäksi pidentää akkusi käyttöikää akun hoitotoiminnolla.

Laite 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-toiminto, 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 operaattorisi verkkoa, mikä kuluttaa akkua, sillä tällöin laitteesi käyttää enemmän lähetystehoa.
- 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](#)

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](#)

Äänentoiston parantaminen Dolby Sound -ominaisuutta käyttämällä

Dolby Sound -ominaisuuden käyttäminen tekee toistoäänestä realistisemman ja kolmiulotteisen.

- 1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ääniasetukset].
- 2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla [Dolby Sound] -kytkintä.
- 3 Näytä lisäasetukset napauttamalla [Dolby Sound].

Huomautus

- Jos haluat nauttia korkearesoluutioisesta äänestä alkuperäisellä laadulla, poista Dolby Sound -toiminto käytöstä.
- Jos DSEE Ultimate tai 360 Upmix on käytössä samalla, kun myös Dolby Sound on käytössä, vain yhdellä toiminnolla saattaa olla vaikutusta käytettävän sovelluksen mukaan.

Vihje

- Jos sovellus rekisteröidään kohteeseen [Automaattiset tehosteet], DSEE Ultimate tai 360 Upmix on etusijalla Dolby Soundiin nähden, kun ääntä toistetaan kyseisellä sovelluksella. Kun haluat rekisteröidä sovelluksia, etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ääniasetukset] > [Automaattiset tehosteet] >  (Lisäyskuvake), valitse rekisteröitävät sovellukset ja napauta sitten [LISÄÄ].

Aiheeseen liittyvää

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

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

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.
- Jos sekä 360 Upmix että Dolby Sound ovat käytössä, vain yhdellä toiminnolla saattaa olla vaikutusta käytettävän sovelluksen mukaan.
- Alkuperäisen äänilähteen äänenlaatu saattaa olla etusijalla 360 Upmix -ominaisuuden tuottaman vaikutelman sijaan sisällön mukaan.

Vihje

- Jos sovellus rekisteröidään kohteeseen [Automaattiset tehosteet], DSEE Ultimate tai 360 Upmix on etusijalla Dolby Soundiin nähden, kun ääntä toistetaan kyseisellä sovelluksella. Kun haluat rekisteröidä sovelluksia, etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ääniasetukset] > [Automaattiset tehosteet] > + (Lisäyskuvake), valitse rekisteröitävät sovellukset ja napauta sitten [LISÄÄ].

Aiheeseen liittyvää

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

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.

Huomautus

- Jos sekä DSEE Ultimate että Dolby Sound ovat käytössä, vain yhdellä toiminnolla saattaa olla vaikutusta käytettävän sovelluksen mukaan.

Vihje

- Jos sovellus rekisteröidään kohteeseen [Automaattiset tehosteet], DSEE Ultimate tai 360 Upmix on etusijalla Dolby Soundiin nähden, kun ääntä toistetaan kyseisellä sovelluksella. Kun haluat rekisteröidä sovelluksia, etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Ääniasetukset] > [Automaattiset tehosteet] > + (Lisäyskuvake), valitse rekisteröitävät sovellukset ja napauta sitten [LISÄÄ].

Aiheeseen liittyvää

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

Tuulen kohinan vaimentaminen tallennettaessa

Voit poistaa mikrofoniin osuvan tuulen aiheuttamaa kohinaa tallennuksen aikana menettämättä alkuperäistä äänenlaatua.

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

Aiheeseen liittyvää

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

Dynaamisen värinän käyttäminen

Dynaaminen värinä täydentää mediasisällön käyttöä lisäämällä synkronoitua värinää, kun katsot videoita tai kuuntelet musiikkia laitteellasi. Saat lisätietoja tästä ominaisuudesta kohdasta [Asetukset] > [Ääni] > [Dynaaminen värinä]. Seuraavissa tapauksissa värinää ei ole:

- Mediasisällön äänet mykistetään.
- Näyttö on pois päältä.
- Laitetta ladataan langattomasti.

Huomautus

- Dynaaminen värinä ei toimi kaikkien mediasovellusten kanssa.

1 Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Dynaaminen värinä].

2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.

Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Dynaamisen värinän asetusten säätäminen](#)

Dynaamisen värinän asetusten säätäminen

Värinän tason säätäminen, kun toistetaan sisältöä mediasovelluksella

1. Avaa haluamasi mediasovellus, esimerkiksi Musiikki-sovellus.
2. Aloita mediasisällön toistaminen.
3. Avaa äänenvoimakkuuspaneeli painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.
4. Vedä Dynaaminen värinä -liukusäädin tälle sovellukselle haluamallesi tasolle.
Dynaaminen värinä -asetus tallennetaan sovelluksen seuraavaa käyttökertaa varten.

Säädä värinän ajoitus langattomista laitteista tulevan äänen mukaan

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ääni] > [Dynaaminen värinä].
2. Säädä [Synkronointi]-liukusäädintä ja vahvista sitten säädetty ajoitus napauttamalla [TESTAA].

Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)
- [Dynaamisen värinän käyttäminen](#)

Ambient-näyttö

Ambient-näytön avulla voit katsella näytössä tietoja, kuten kellonaikaa, ilmoituksia tai musiikkia, kun näyttö on sammutettu. Ambient-näyttö voi myös näyttää kansikuvan musiikkia toistettaessa.



Ambient-näyttö-asetusten säätäminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ulkoasu] > [Ambient-näyttö (Näytä lisäohjelmat aina)].
2. Napauta [Ambient-näytön näyttäminen] ja valitse sitten haluamasi asetus.
3. Sulje asetusvalikko.
Asetus tallennetaan.

Vihje

- Jos asetukseksi [Ambient-näytön näyttäminen] valitaan [Älykäs käyttöönotto], Ambient-näyttö aktivoidaan tarvittaessa, esimerkiksi kun kävellään laite kädessä tai laite otetaan pois taskusta tai laukusta.

Kuvan näyttäminen kohteessa Ambient-näyttö

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Ulkoasu] > [Ambient-näyttö (Näytä lisäohjelmat aina)].
2. Napauta [Tarra] ja valitse sitten haluamasi tarra tai valokuva.
3. Sulje asetusvalikko.
Asetus tallennetaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Asetukset-valikko](#)

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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](#)

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](#)

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](#)

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](#)

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-436-100-84 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](#)

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](#)
- [Mistikortin 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](#)

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](#)

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](#)

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 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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 hallintoa 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-436-100-84 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 kaikentyyppisiin 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](#)
- [Laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa](#)
- [Kohteiden lähettäminen Bluetooth-tekniikalla](#)
- [Kohteiden vastaanottaminen Bluetooth-tekniikalla](#)

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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.
- Kun muodostetaan laitepari Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa, tee se käyttämällä Photo Pron tai Video Pron [Bluetooth-kauko-ohjain]-asetusta.

Aiheeseen liittyvää

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

Laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan kanssa

Voit käyttää Photo Prota ja Video Prota Xperia-laitteessa Sonyn valmistamalla Bluetooth-kaukosäätimellä tai -kahvalla (myydään erikseen).

Lisätietoja yhteensopivista kaukosäätimistä ja kahvoista on saatavilla alueesi Sony-sivustolta, paikalliselta Sony-jälleenmyyjältä tai valtuutetusta Sony-huollosta.

Katso myös Bluetooth-kaukosäätimen tai -kahvan käyttöopas.

- 1 Käynnistä Photo Pro tai Video Pro Xperia-laitteessa.**
- 2 Napauta Xperia-laitteessa [MENU] (Photo Pro) tai ≡ (Asetukset-kuvake) (Video Pro).**
- 3 Napauta Xperia-laitteessa [Bluetooth-kauko-ohjain] ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla kytkintä.**
- 4 Napauta Xperia-laitteessa [Pariliitä uusi ohjain].**
- 5 Suorita laiteparin muodostaminen Bluetooth-kaukosäätimellä.**
 - GP-VPT2BT: Pidä PHOTO-painiketta ja zoomauspainikkeen T-puolta painettuna samaan aikaan vähintään 7 sekuntia.
 - RMT-P1BT: Pidä sulkimen vapautus-/REC-painiketta ja tarkennus/Zoomauspainiketta (joko +-painike tai — painike) painettuna samaan aikaan vähintään 7 sekuntia.

Katso lisätietoja Bluetooth-kaukosäätimen käyttöoppaasta.
- 6 Noudata Xperia-laitteessa näyttöön tulevia ohjeita.**

Valitse [Muodosta laitepari ja yhdistä] ja [MUODOSTA LAITEPARI] ilmoituksissa ja valintaikkunoissa, jotka näkyvät useita kertoja, kun Xperia-laite tunnistaa Bluetooth-kaukosäätimen. Bluetooth-kaukosäätimen nimenä saatetaan näyttää Bluetooth-osoite (numeroita ja kirjaimia).

Huomautus

- Jos tehdasasetukset palautetaan, myös laiteparitiedot poistetaan. Suorita laiteparin muodostaminen uudelleen, niin voit käyttää Bluetooth-kaukosäädintä.
- Jos Bluetooth-yhteys on epävakaa, poista kaikki esteet, kuten ihmiset tai metalliesineet, Xperia-laitteen ja laitepariksi muodostetun Bluetooth-kaukosäätimen välistä.
- Jos toiminto ei toimi oikein, tarkista seuraavat huomautukset ja yritä sitten muodostaa laitepari uudelleen.
 - Tarkista, ettei Bluetooth-kaukosäädintä ole yhdistetty muihin laitteisiin.
 - Tarkista, että et käytä Xperia-laitetta toisella Bluetooth-kaukosäätimellä.
 - Tarkista, onko Xperia-laitteen lentokonetila poistettu käytöstä.
 - Tarkista, onko Xperia-laitteen Bluetooth-toiminto otettu käyttöön.
 - Poista Bluetooth-kaukosäätimen laitepari.

Vihje

- Kun muodostat laiteparin Bluetooth-kaukosäätimen kanssa, voit käyttää sekä Photo Prota että Video Prota.

- Ota [Bluetooth-kauko-ohjain]-toiminto käyttöön tai pois käytöstä erikseen Photo Prota ja Video Prota varten.
- Jos haluat vaihtaa laitepariksi muodostetun Bluetooth-kaukosäätimen nimen, etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys], napauta  (Asetukset-kuvake) kyseisen Bluetooth-kaukosäätimen nimen vieressä ja napauta sitten  (Muokkaukuskuvake).

Kameran tehotilan käyttäminen

Laite saattaa rajoittaa tiettyjä toimintoja varotoimenpiteenä intensiivisessä käytössä. Ottamalla kameras tehotilan käyttöön voit pitää yllä hyvää suorituskykyä pidempään.

1. Napauta [MENU] (Photo Pro) tai  (Asetukset-kuvake) (Video Pro).
2. Napauta [Bluetooth-kauko-ohjain] > [Kameran tehotila] ja ota sitten toiminto käyttöön noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Bluetooth-kaukosäätimen yhteyden tilakuvakkeet

Voit tarkistaa Bluetooth-kaukosäätimen yhteyden tilan etsimestä, jos [Bluetooth-kauko-ohjain] on käytössä, Photo Pron tai Video Pron käytön aikana.

-  (Bluetooth-kaukosäätimen yhteys -kuvake): Bluetooth-kaukosäätimen toiminnot on otettu käyttöön.
-  (Bluetooth-kaukosäätimen yhteyden katkaisu -kuvake): Bluetooth-kaukosäätimen toiminnot on poistettu käytöstä.
-  (Kameran tehotila käytettävissä -kuvake): Kameran tehotila on otettu käyttöön ja käytettävissä.
-  (Kameran tehotila ei käytettävissä -kuvake): Kameran tehotila on otettu käyttöön mutta se ei ole käytettävissä, koska Bluetooth-kaukosäädintä ei käytetä Photo Pron ja Video Pron käyttämiseen.

Vihje

- Bluetooth-yhteys on aktiivinen vain, kun Xperia-laitetta käytetään Bluetooth-kaukosäädintä käyttämällä.

Bluetooth-kaukosäätimen laiteparin poistaminen

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

Bluetooth-kaukosäätimen käyttäminen

Voit ottaa kuvia ja kuvata videoita Bluetooth-kaukosäätimen painikkeita painamalla. Lisätietoja Bluetooth-kaukosäätimen käyttämisestä on sen käyttöoppaassa.

Vihje

- Voit vaihtaa pääkameran objektiivin painamalla Bluetooth-kaukosäätimen C1-painiketta. Jos haluat määrittää eri toiminnon C1-painikkeeseen, napauta [MENU] (Photo Pro) tai  (Asetukset-kuvake) (Video Pro), napauta [Bluetooth-kauko-ohjaus] > [C1-painikkeen mukauttaminen] ja valitse sitten vaihtoehto.

Aiheeseen liittyvää

- [Bluetooth-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä](#)
- [BASIC \(Perus\) -tilan yleiskuvaus](#)
- [AUTO/P/S/M-tilan yleiskuvaus](#)
- [Video Pron käynnistäminen](#)

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](#)

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 Lähetä 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] > [Laiteyhteys] > [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](#)

Äänen jakaminen useiden laitteiden kanssa (Bluetooth LE Audio)

Bluetooth LE Audion [Äänen jakaminen] -toiminnon avulla voit lähettää ääntä useisiin kuulokkeisiin samaan aikaan. Voit nauttia samasta sisällöstä kahden tai useamman henkilön kanssa. Sekä lähde- että vastaanottavien laitteiden täytyy tukea LE Audiota.

LE Audio tulee saataville Android 13 -päivityksen kautta. Eräillä alueilla ja eräissä maissa LE Audio tuodaan kuitenkin saataville uuden ohjelmistopäivityksen kautta Android 13 -päivityksen jälkeen.



Laiteparin muodostaminen LE Audio -laitteen kanssa

Varmista, että laite, jonka kanssa haluat muodostaa laiteparin, näkyy muille Bluetooth-laitteille.

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Muodosta uusi laitepari].
Käytettävissä olevien Bluetooth-laitteiden luettelo tulee esiin.
2. Napauta LE Audio -laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa laiteparin, ja noudata sitten näyttöön tulevia ohjeita.
Erilliset laitteet, kuten täysin langattomat nappikuulokkeet tai surround-kaiuttimet, muodostetaan laitepariksi ja määritetään ryhmäksi automaattisesti, jos ne tukevat ryhmäominaisuutta.

Vihje

- Katso lisätietoja LE Audio -laitteen näyttönimestä sen käyttöoppaasta.

Äänen jakaminen useille laitteille (Äänen jakaminen)

Laitteen äänen jakaminen useille laitteille

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Bluetooth].
Varmista, että [Käytä Bluetoothia] -kytkin on päällä.
2. Jos haluat estää tahattoman vastaanoton, aseta tietosuojakoodi napauttamalla [Äänen jakaminen: Bluetooth-tietosuojakoodi].
3. Ota toiminto käyttöön napauttamalla [Äänen jakaminen] -kytkintä.
4. Palaa kohtaan [Laiteyhteys] napauttamalla ← (Paluupainike).
5. Napauta  (Asetukset-kuvake) sen LE Audio -laitteen nimen vieressä, jolle haluat jakaa ääntä, ja napauta sitten [Äänenjakamislaitteen lisääminen].

Jos haluat määrittää ryhmän jokaisen jäsenlaitteen yhtä aikaa, napauta  (Asetukset-kuvake) niiden LE Audio -laitteiden ryhmän nimen vieressä, joille haluat jakaa ääntä, ja napauta sitten [Äänenjakamislaitteen lisääminen ryhmään].

6. Valitse laitteesi nimi, joka näkyy muodossa "(Tämä laite)", ja noudata sitten näytön ohjeita.

Äänen jakaminen alkaa, kun mediasisällön toistaminen aloitetaan laitteessa.

Kun haluat lopettaa äänen jakamisen, etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Bluetooth] ja poista sitten toiminto käytöstä napauttamalla [Äänen jakaminen] -kytkintä.

Vihje

- Voit lopettaa äänen jakamisen myös napauttamalla yhdistettyjen Bluetooth-laitteiden nimiä kohdassa [Asetukset] > [Laiteyhteys].
- Jos vaihdat Bluetooth-tietosuojakoodin sen jälkeen, kun [Äänen jakaminen] -toiminto on kytketty päälle, poista Äänen jakaminen -laitteen tiedot ja lisää ne uudelleen vastaanottaviin laitteisiin.

Toisesta laitteesta jaetun äänen vastaanottaminen laitteellasi

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

2. Napauta (Asetukset-kuvake) sen LE Audio -laitteen nimen vieressä, jolta haluat vastaanottaa ääntä, ja napauta sitten [Äänenjakamislaitteen lisääminen].

Jos haluat määrittää ryhmän jokaisen jäsenlaitteen yhtä aikaa, napauta  (Asetukset-kuvake) niiden LE Audio -laitteiden ryhmän nimen vieressä, joilta haluat vastaanottaa jaettua ääntä, ja napauta sitten [Äänenjakamislaitteen lisääminen ryhmään].

3. Valitse Äänen jakaminen -laite ja noudata sitten näytön ohjeita.

Äänen jakaminen alkaa, kun mediasisällön toistaminen aloitetaan Äänen jakaminen -laitteessa.

Jos haluat lopettaa jaetun äänen vastaanottamisen, etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] ja napauta sitten yhdistetyn Bluetooth-laitteen nimeä. Jaetun äänen vastaanottaminen loppuu myös silloin, kun aloitat mediasisällön toistamisen laitteellasi.

Äänen jakaminen -laitteen tietojen poistaminen

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

2. Napauta (Asetukset-kuvake) sen laitteen nimen vieressä, jonka tiedot haluat poistaa. [Laitteen tiedot] -näyttö tulee esiin.

3. Napauta (Asetukset-kuvake) Äänen jakaminen -laitteen nimen vieressä. [Äänenjakamislaitteen tiedot] -näyttö tulee esiin.

4. Napauta [Tietojen poistaminen].

Lähdelaitteiden mukaan Äänen jakaminen -laitteiden tietoja ei välttämättä poisteta, vaikka napautettaisiin [Tietojen poistaminen]. Poista tällöin ominaisuus käytöstä napauttamalla [Äänenjakamislaitteen tiedot] -näytössä [Äänen synkronointi] -kytkintä ja napauttamalla [Tietojen päivitys] ja [Tietojen poistaminen].

Huomautus

- Tekniset tiedot ja toiminnot voivat muuttua ohjelmistopäivityksen johdosta.
- Vaikka yhdistäisit LE Audio -laitteen laitteeseesi ohjelmiston päivittämisen jälkeen, asetusten mukaan laitettasi ei välttämättä yhdistetä LE Audion kautta.

Vihje

- Kun haluat tarkistaa lisätyn Äänen jakaminen -laitteen [Laitteen tiedot] -näytössä, etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] >  (Asetukset-kuvake) LE Audio -laitteen nimen vieressä.

Aiheeseen liittyvää

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

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

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

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

Huomautus

- Jotta yhteys toimisi, kummankin laitteen 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](#)

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](#)

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] > [Laiteyhteys] > [Yhteysasetukset] > [Näytön peilaus].
3. Napauta [ALOITA].
4. Napauta [OK] ja valitse laite.

Näytön peilaamisen lopettaminen

1. Etsi ja napauta [Asetukset] > [Laiteyhteys] > [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 ▼ (Laa Jenna 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/.

Vihje

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

Aiheeseen liittyvää

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

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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 suojaton USB-portti. Jos laite kastuu, varmista ennen USB-kaapelin liittämistä, että portti on kuivunut kokonaan.

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation

Älypuhelin

Xperia 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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/.

Huomautus

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

Aiheeseen liittyvää

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

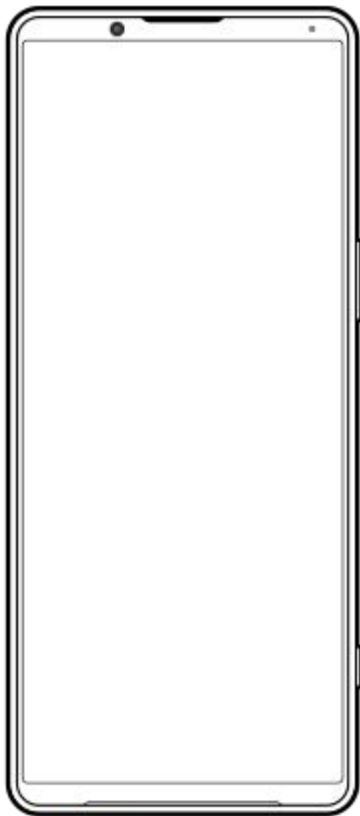
IMEI-numeroiden tarkistaminen

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 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

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/.

Tietoja tästä käyttöoppaasta

Tämä Xperia 1 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/.

Huomautus

- Järjestelmä- ja sovelluspäivitysten myötä laitteesi toiminnot ja ominaisuudet saattavat poiketa tässä käyttöoppaassa kuvatuista. Päivitys ei välttämättä vaikuta Android-versioon.
- Kaikki tässä käyttöoppaassa näytekuvinäytettävät 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 mallinumero 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](#)

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.

Real-Time Text

Real-Time Text (Puhelusta lähetettävä teksti) on tekstipalvelu, jota operaattorit tarjoavat tietyissä maissa / tietyillä alueilla. Se mahdollistaa viestin jokaisen merkin lukemisen, kun sitä kirjoitetaan. Kysy operaattorilta, onko Puhelusta lähetettävä teksti saatavilla liittymässäsi. Huomaa, että yhteyden ottaminen numeroon 911 Puhelusta lähetettävä teksti -ominaisuutta käyttämällä Yhdysvalloissa saattaa edellyttää, että puhelimeen on asennettu SIM-kortti. Lisätietoja Puhelusta lähetettävä teksti -ominaisuuden käyttämisestä puhelimesta on osoitteessa support.google.com/accessibility/android.

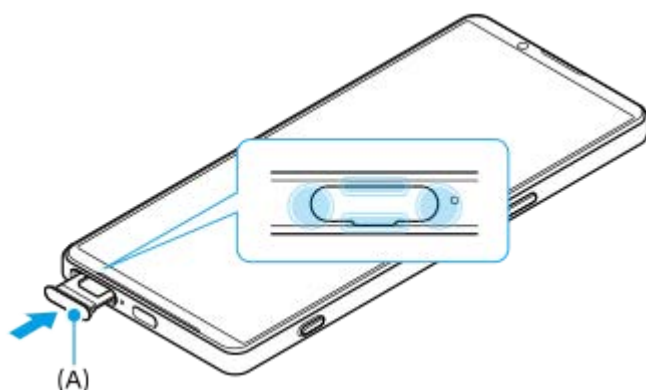
Laitteen käyttäminen märissä ja pölyisissä olosuhteissa

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 suojus. 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

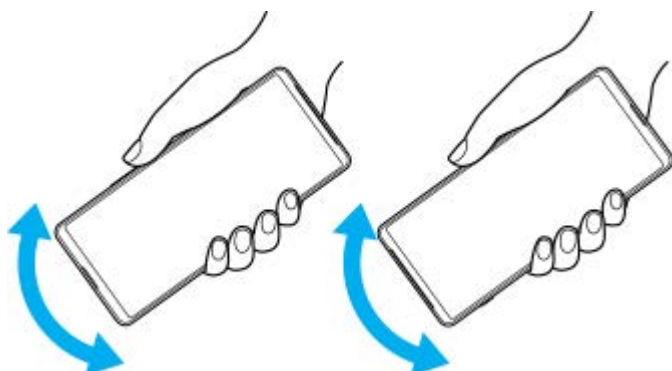


Laitteen kuivaaminen

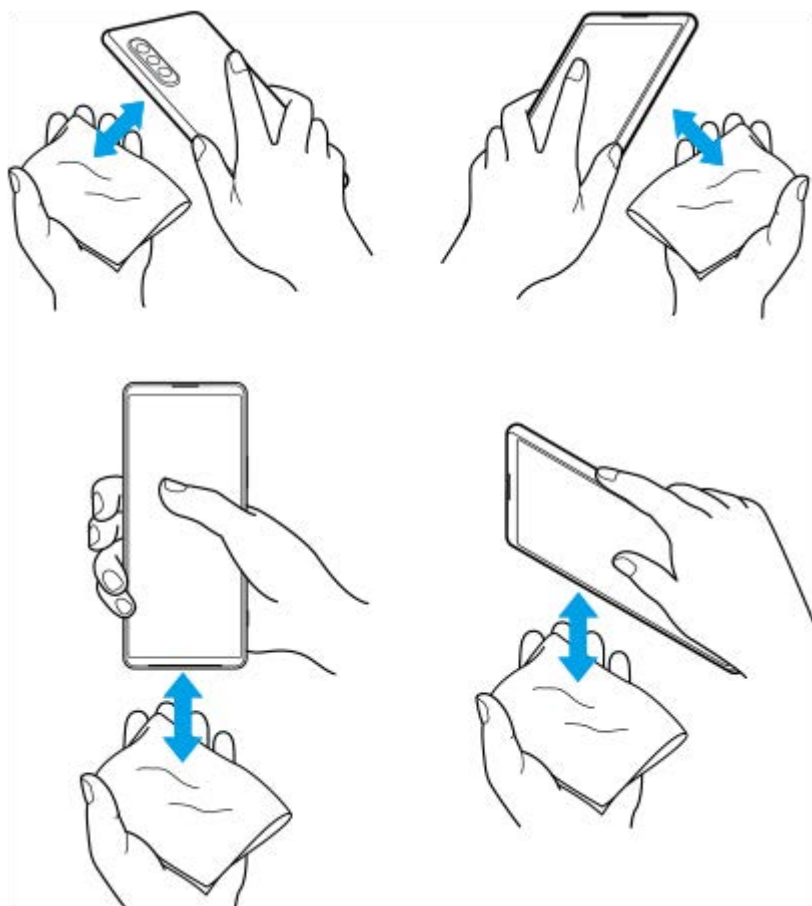
1. Pyyhi liika kosteus pois laitteesta mikrokuituliinalla.



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, epätäsmällisten 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.:ltä. 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 1 IV XQ-CT54/XQ-CT62/XQ-CT72

Takuu, SAR-tiedot ja käyttöohjeet

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

G-436-100-84 Copyright 2022 Sony Corporation