

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510



Näistä käyttöohjeista saat apua mahdollisiin ongelmatilanteisiin ja kysymyksiin.

Aloittaminen

[Mitä Bluetooth-toiminnolla voidaan tehdä](#)

[Tietoja ääniopastuksesta](#)

Mukana toimitetut tarvikkeet

- [Pakkauksen sisällön tarkistaminen](#)
- [Korvapehmusteiden vaihtaminen](#)
- [Kaaritukien vaihtaminen](#)
- [Kun lopetat kuulokkeiden käytön](#)

[Kuulokkeiden vedenkestävyys](#)

Osat ja painikkeet

- [Osien sijainti ja toiminta](#)
- [Tietoja ilmaisimesta](#)

[Kuulokkeiden käyttäminen](#)

Virta ja lataaminen

- [Kuulokkeiden lataaminen](#)
- [Käytettävissä oleva käyttöaika](#)
- [Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)
- [Virran kytkeminen kuulokkeisiin](#)
- [Kuulokkeiden sammuttaminen](#)

Yhteyksien muodostaminen

[Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)

Android-älypuhelin

- [Pariliittäminen ja yhdistäminen Android-älypuhelimeen](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn Android-älypuhelimeen](#)

iPhone (iOS-laitteet)

- [Pariliittäminen ja yhdistäminen iPhoneen](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn iPhoneen](#)

Tietokoneet

- [Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen \(Windows 10\)](#)
- [Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen \(Windows 8.1\)](#)
- [Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen \(Mac\)](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Windows 10\)](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Windows 8.1\)](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Mac\)](#)

Muut Bluetooth-laitteet

- [Laiteparin muodostaminen ja yhdistäminen Bluetooth-laitteeseen](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn Bluetooth-laitteeseen](#)

Monipisteyhteys

- [Kuulokkeiden yhdistäminen sekä musiikkisoittimeen että älypuhelimeen tai matkapuhelimeen \(monipisteyhteys\)](#)
- [Kuulokkeiden yhdistäminen kahteen Android-älypuhelimeen \(monipisteyhteys\)](#)
- [Kuulokkeiden yhdistäminen Android-älypuhelimeen ja iPhoneen \(monipisteyhteys\)](#)

[Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

Musiikin kuunteleminen

Musiikin kuunteleminen Bluetooth-yhteydellä

- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Audiolaitteen ohjaaminen \(Bluetooth-yhteys\)](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

[Tuetut koodekit](#)

Puhelujen soittaminen

[Puhelun vastaanottaminen](#)

[Puhelun soittaminen](#)

[Toiminnot puhelua varten](#)

[Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

Ääniavustajatoiminnon käyttäminen

[Ääniavustajatoiminnon käyttäminen \(Google app\)](#)

[Ääniavustajatoiminnon käyttäminen \(Siri\)](#)

Tärkeitä tietoja

[Varotoimet](#)

[Lisenssi-ilmoitus](#)

[Tavaramerkit](#)

[Asiakaspalvelusivustot](#)

Vianmääritys

[Ongelmien ratkaisutavat](#)

Virta ja lataaminen

- [Kuulokkeita ei voi kytkeä päälle.](#)
- [Latausta ei voida suorittaa.](#)
- [Latausaika on liian pitkä.](#)
- [Kuulokkeita ei voida ladata, vaikka ne liitetään tietokoneeseen.](#)
- [Kuulokkeiden jäljellä olevaa akkukestoa ei näytetä älypuhelimien näytöllä.](#)

Ääni

- [Ei ääntä](#)

- [Ääni on hiljainen](#)

- [Heikko äänenlaatu](#)

- [Ääni katkeilee säännöllisesti.](#)

Bluetooth-yhteys

- [Pariliitosta ei voida suorittaa.](#)

- [Bluetooth-yhteyttä ei voida muodostaa.](#)

- [Äänessä on säröä](#)

- [Kuulokkeet eivät toimi oikein.](#)

- [Henkilön ääni ei kuulu puhelun aikana.](#)

- [Hiljainen ääni soittajilta](#)

- [Äänihäiriötä äänessäsi puhelun aikana tai käytettäessä ääniavustajatoimintoa](#)

Kuulokkeiden nollaus tai alustus

- [Kuulokkeiden nollaaminen](#)

- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Mitä Bluetooth-toiminnolla voidaan tehdä

Kuulokkeissa käytetään langatonta BLUETOOTH®-tekniikkaa, joka mahdollistaa seuraavien tekemisen.

Musiikin kuunteleminen

Voit vastaanottaa audiosignaaleja älypuhelimesta ja musiikkisoittimesta musiikin kuuntelemiseksi langattomasti.



Puhelimeen puhuminen

Voit soittaa ja vastaanottaa handsfree-puheluja ja antaa älypuhelimien tai matkapuhelimien olla taskussasi tai laukussasi.



Tietoja ääniopastuksesta

Kuulet kuulokkeista englanninkielisen ääniopastuksen seuraavissa tilanteissa. Ääniopastuksen sisältö on selitetty suluissa.

- Kun kuulokkeet kytketään päälle: "Power on" (Virta päällä)
- Kun kuulokkeet sammutetaan: "Power off" (Virta pois päältä)
- Kun siirrytään pariliitostilaan: "Bluetooth pairing" (Bluetooth-laiteyhteyden muodostus)
- Kun muodostetaan Bluetooth-yhteys: "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty)
- Kun Bluetooth-yhteys katkaistaan: "Bluetooth disconnected" (Bluetooth-yhteys katkaistu)
- Kun ilmoitetaan jäljellä oleva akkukesto: "Battery about XX %" (Akun varaus noin XX %) ("XX"-arvo ilmoittaa akun arvioidun jäljellä olevan akkukeston. Käytä sitä karkeana arviona.) / "Battery fully charged" (Akku ladattu täyteen)
- Kun jäljellä oleva akkukesto on alhainen: "Low battery, please recharge headset" (Akussa vähän varausta, lataa kuulokkeet)
- Kun virta katkaistaan automaattisesti akkukeston ollessa alhainen: "Please recharge headset. Power off" (Lataa kuulokkeet. Virta sammutetaan)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Pakkauksen sisällön tarkistaminen

Tarkista pakkauksen avaamisen jälkeen, että kaikki luettelossa mainitut varusteet ovat mukana. Jos varusteita puuttuu, ota yhteys jälleenmyyjään.

Suluissa () oleva numero ilmoittaa lukumäärän.

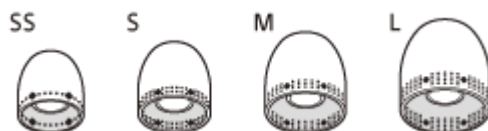
Langattomat stereokuulokkeet

USB Type-C® -kaapeli (USB-A–USB-C®) (noin 20 cm) (1)



Pitkät silikonikumiset hybridipehmusteet (SS/S/M/L 2 kutakin)

- Ostohetkellä kuulokkeiden vasempaan ja oikeaan yksikköön on kiinnitetty M-kokoiset pitkät silikonikumiset hybridipehmusteet.
Korvapehmusteiden koko määritetään korvapehmusteiden alareunan sisäpuolella olevien pisterivien määrän perusteella.



SS-koko: 1 rivi

S-koko: 2 riviä

M-koko: 3 riviä

L-koko: 4 riviä

Kaarituet (S/M/L 2 kutakin)

- Ostohetkellä kuulokkeiden vasempaan ja oikeaan yksikköön on kiinnitetty M-kokoiset kaarituet.

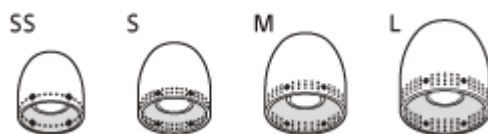


Korvapehmusteiden vaihtaminen

Ostohetkellä kuulokkeiden vasempaan ja oikeaan yksikköön on kiinnitetty M-kokoiset pitkät silikonikumiset hybridipehmusteet. Jos korvapehmusteet pyrkivät irtoamaan tai matalataajuisia ääniä ei ole mielestäsi riittävästi ja äänenvoimakkuudessa vasemman ja oikean yksikön välillä on eroa, vaihda korvapehmusteet kokoon, joka istuu miellyttävästi ja napakasti vasempaan ja oikeaan korvaasi.

Pitkät silikonikumiset hybridipehmusteet

Korvapehmusteiden koko määritetään korvapehmusteiden alareunan sisäpuolella olevien pisterivien määrän perusteella.



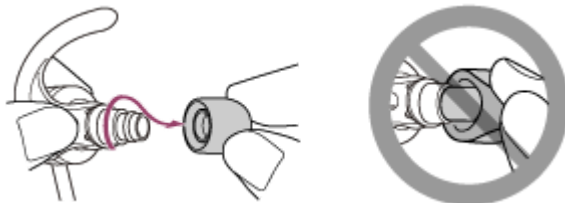
SS-koko: 1 rivi

S-koko: 2 riviä

M-koko: 3 riviä

L-koko: 4 riviä

1 Irrota korvapehmuste.



- Älä purista korvapehmusteen päästä, kun poistat sen.

2 Kiinnitä korvapehmuste.



- Kiinnitä korvapehmuste kunnolla koko pituudelta. Älä kiinnitä korvapehmustetta löysästi tai vinoon.

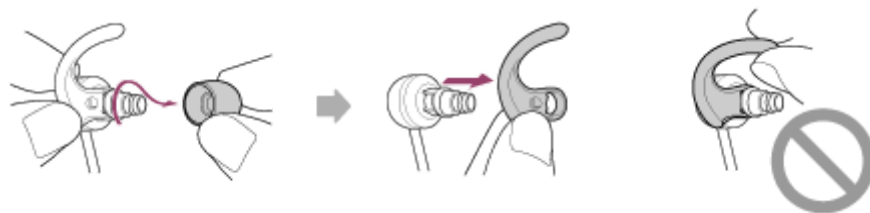
Kaaritukien vaihtaminen

Ostohetkellä kuulokkeiden vasempaan ja oikeaan yksikköön on kiinnitetty M-kokoiset kaarituet.

Jos kaaritukien koko ei mielestäsi ole korvillesi sopiva, vaihda kaarituet toiseen kokoon ja aseta ne tiukasti vasempaan ja oikeaan korvaan.



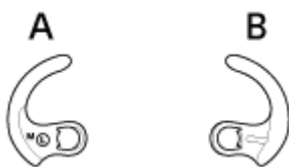
1 Irrota korvapehmuste ja sen jälkeen kaarituki.



- Pidä kiinni kaarituen rungosta, kun poistat sen. Älä vedä kaarituen päätä.

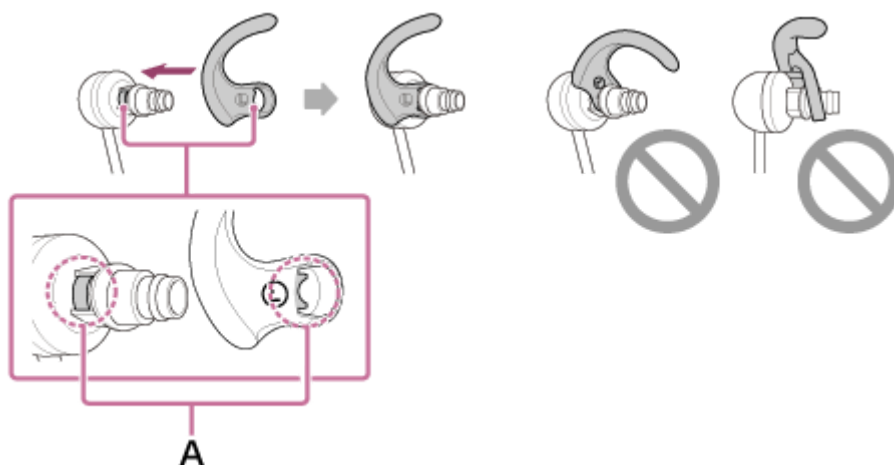
2 Kiinnitä kaarituki.

Kaarituki ① (vasen)



A: etupuoli

B: takasivu



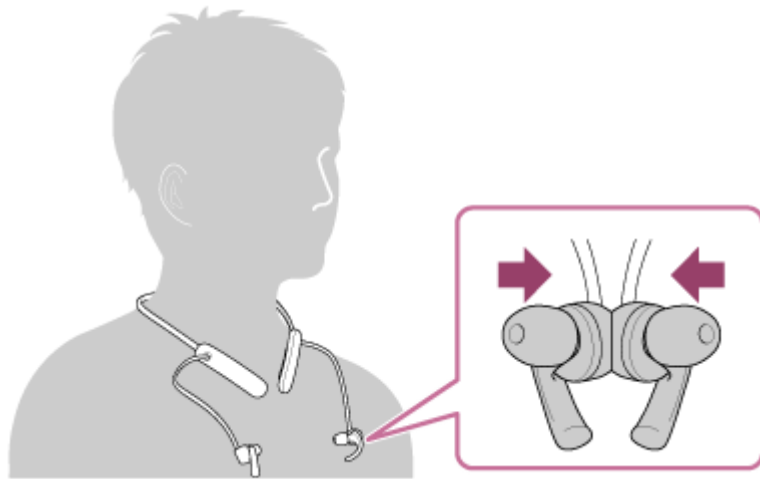
A: Kohdista litteät osat

- Kohdista kaarituen ulkoneva osa äänikanavan litteään osaan ja työnnä kaarituki tiukasti paikalleen koko matkalta. Älä kiinnitä kaaritukea löysästi tai vinoon.

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Kun lopetat kuulokkeiden käytön

Kuulokkeissa on sisäinen magneetti vasemman ja oikean yksikön kiinnittämiseksi toisiinsa. Magneetti estää yksiköitä sotkeutumasta toisiinsa, kun niskapanta riisutaan käytön jälkeen.



Kuulokkeiden vedenkestävyys

Kuulokkeiden vedenkestävyys

- Näiden kuulokkeiden vedenkestävyys vastaa standardin IEC 60529 "Suojaus veden tunkeutumista vastaan (IP-koodi)" luokkaa IPX5, joka määrittää suojasasteen veden tunkeutumista vastaan. Jos kuulokkeita ei käytetä oikein, niihin voi päästä vettä ja seurauksena voi olla tulipalo, sähköisku tai toimintahäiriöitä. Huomioi seuraavat varotoimet huolellisesti ja käytä kuulokkeita oikein. IPX5: Kuulokkeet säilyttävät toimintakykynsä, vaikka ne altistuvat suoralle vesisuihkulle mistä tahansa suunnasta (kuulokkeiden äänikanavia (äänen ulostuloputkia) lukuun ottamatta). (Varmista, että USB Type-C -portin suojus on suljettu kunnolla, kun käytät kuulokkeita.)
- Kuulokkeiden äänikanavat (äänen ulostuloputket) eivät ole täysin vesitiiviit.



A: Äänikanava (äänen ulostuloputki)

Nesteet, joita vedenkestävyyden suorituskykymääritelmät koskevat

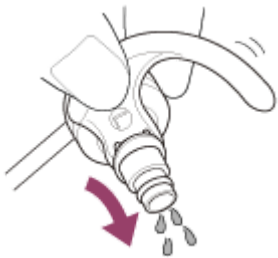
Käytettävissä:	Makea vesi, vesijohtovesi, hiki
Ei voida käyttää:	Muut kuin edellä mainitut nesteet (esimerkiksi: saippuavesi, pesuaineita tai kylpyaineita sisältävä vesi, shampoo, kuumien lähteiden vesi, allasvesi ja merivesi)

Kuulokkeiden vedenkestävyys perustuu Sonyn edellä kuvatuissa olosuhteissa tekemiin mittauksiin. Huomaa, että takuu ei kata veteen upottamiseen liittyviä toimintahäiriöitä, jotka ovat aiheutuneet asiakkaan väärinkäytöstä.

Vedenkestävän suorituskyvyn ylläpitäminen

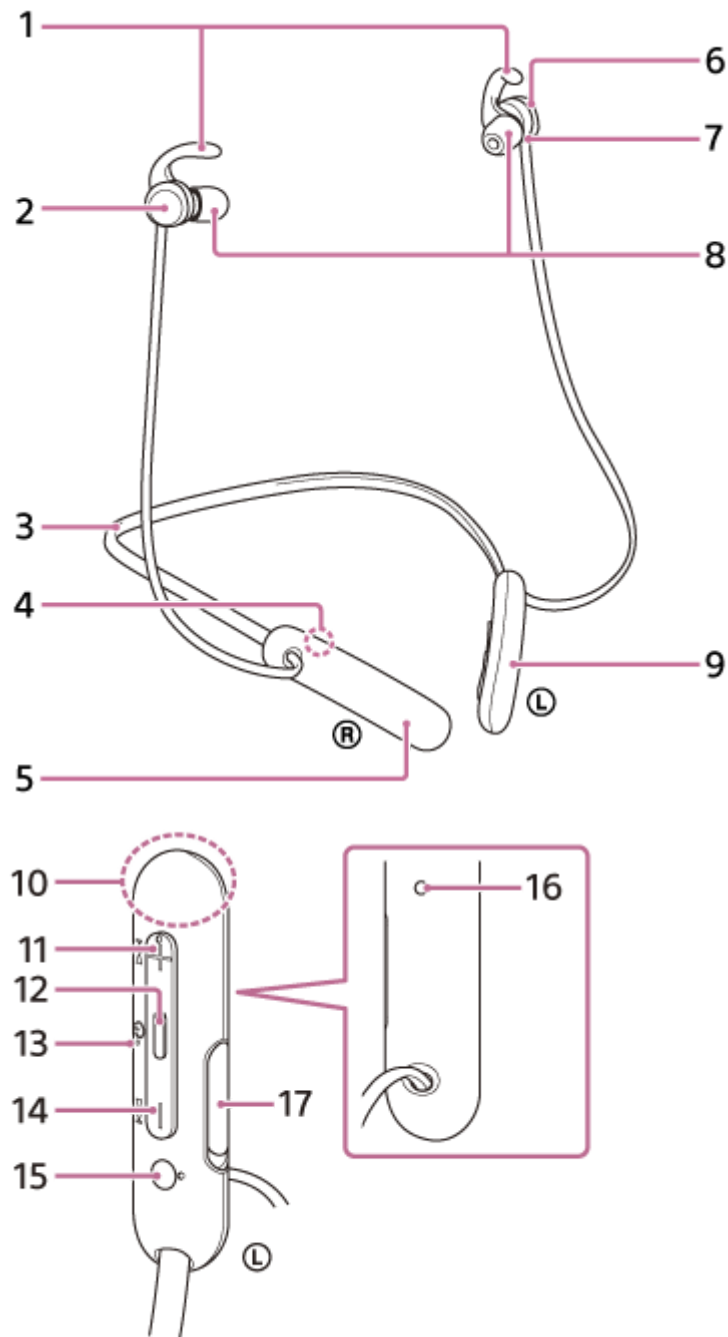
Huomioi huolellisesti alla olevat varotoimet kuulokkeiden oikeaoppisen käytön varmistamiseksi.

- USB Type-C -portin suojus on tärkeä vedenkestävän suorituskyvyn ylläpitämisessä. Varmista, että USB Type-C -portin suojus on suljettu kunnolla, kun käytät kuulokkeita. Jos suojuksessa on vierasmateriaalia tai se ei ole kunnolla kiinni, vedenkestävää suorituskykyä ei voida ylläpitää. Vettä voi päästä kuulokkeiden sisään ja aiheuttaa toimintahäiriön.
- Älä roiskuta vettä voimakkaasti äänen ulostuloreikiin.
- Älä pudota kuulokkeita veteen äläkä käytä niitä veden alla.
- Älä jätä kuulokkeita märkänä kylmään paikkaan, sillä vesi voi jäätymä. Pyyhi mahdollinen vesi käytön jälkeen toimintahäiriön estämiseksi.
- Pyyhi kuulokkeisiin päässyt vesi pehmeällä ja kuivalla liinalla. Jos vettä jää äänen ulostuloreikiin, ääni saattaa vaimentua tai hävitä täysin kuulumattomiin. Jos näin käy, poista nappikuulokkeet, aseta äänen ulostuloreiät alaspäin ja ravista useita kertoja veden poistamiseksi.



- Jos kuulokkeet halkeavat ja vääntyvät, vältä niiden käyttöä veden läheisyydessä tai ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Osien sijainti ja toiminta



1. Kaaritetut (oikea, vasen)
2. Oikea yksikkö
3. Niskasanka
4. ® (oikea) -merkki
5. Sisäinen ladattava akku
6. Vasen yksikkö
7. Tuntopiste
Vasemmassa yksikössä on tuntopiste.
8. Korvapehmusteet (oikea, vasen)
9. Kaukosäädinosa

10. Sisäinen antenni
Kuulokkeissa on sisäinen Bluetooth-antenni.
11. + (äänenvoimakkuus +) / ►► (seuraava) -painike
+-painikkeessa on tuntopiste. Käytä tuntopistettä apunasi käyttäessäsi kuulokkeita.
12. ■ (toisto/soitto) / ⏻ (virta) -painike
13. Ilmaisain (punainen/sininen)
Palaa punaisena latauksen aikana.
Syttyy punaisena tai sinisenä ilmaisemaan kuulokkeiden virta- tai yhteystilan.
14. – (äänenvoimakkuus –) / ◀◀ (edellinen) -painike
15. Ⓛ (vasen) -merkki
Ⓛ (vasen) -merkissä on tuntopiste.
16. Mikrofoni
Poiimii äänesi, kun puhut puhelimeen.
17. USB Type-C -portti
Liitä kuulokkeet pistorasiaan kaupoista saatavalla USB-verkkolaitteella tai tietokoneeseen toimitetulla USB Type-C -kaapelilla kuulokkeiden lataamiseksi.

Aiheeseen liittyvää

- [Tietoja ilmaisimesta](#)
- [Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)

Tietoja ilmaisimesta

Voit tarkistaa kuulokkeiden eri tilat ilmaisimesta.

● : Syttyy sinisenä / ● : Syttyy punaisena / -: Sammuu

Virran kytkeminen

● - ● (vilkkuu kaksi kertaa sinisenä)

Tässä tapauksessa, kun jäljellä oleva akkukesto on 20 % tai alle (vaatii latauksen), ilmaisimien syttyä seuraavassa järjestyksessä.

● - ● - ● (vilkkuu toistuvasti hitaasti punaisena noin 15 sekuntia)

Lisätietoja on annettu kohdassa ”[Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)”.

Virran katkaiseminen

● (syttyy sinisenä noin 2 sekunniksi)

Kun jäljellä oleva akkukesto on alhainen

● - ● - ● (vilkkuu toistuvasti hitaasti punaisena noin 15 sekuntia)

Lataaminen

- Latauksen aikana
● (syttyy punaisena)
Ilmaisimien sammuu, kun lataus on valmis.
- Epänormaali lämpötila
● ● - - ● ● - - (vilkkuu toistuvasti punaisena kaksi kertaa)
- Epänormaali lataus
● - - ● - - (vilkkuu toistuvasti hitaasti punaisena)

Bluetooth-toiminto

- Laitteen rekisteröintitila (pariliitos)
● ● - - ● ● - - (vilkkuu toistuvasti sinisenä kaksi kertaa)
- Ei yhdistetty
● - - ● - - ● - - (vilkkuu toistuvasti sinisenä noin 1 sekunnin välein)
- Yhteysprosessi valmis
● ● ● ● ● ● ● ● (vilkkuu toistuvasti nopeasti sinisenä noin 5 sekuntia)
- Yhdistetty
● - - - - - ● - - - - - (vilkkuu toistuvasti sinisenä noin 5 sekunnin välein)
- Saapuva puhelu
● ● ● ● ● ● ● ● (vilkkuu toistuvasti nopeasti sinisenä)

Yhdistämättömän ja yhdistetyn tilan ilmaisimet sammuvat automaattisesti, kun aika on kulunut. Ne alkavat vilkkua uudelleen ilmoitetuksi ajaksi, kun jokin toiminto suoritetaan. Kun jäljellä oleva akkukesto on alhainen, ilmaisimien alkaa vilkkua punaisena.

Muuta

- Alustus valmis
● ● ● ● (vilkkuu 4 kertaa sinisenä)
Lisätietoja on annettu kohdassa ”[Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)”.

Aiheeseen liittyvää

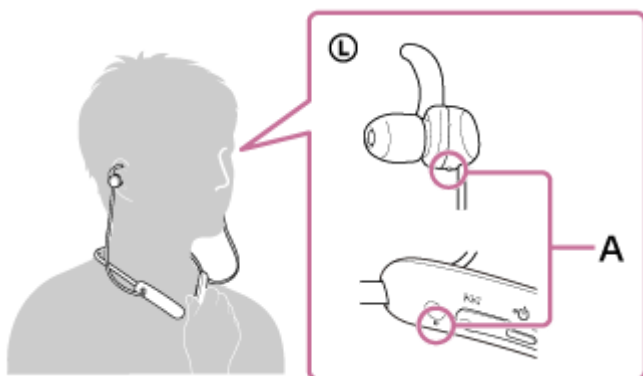
- [Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Kuulokkeiden käyttäminen

1 Aseta kuulokkeet korvillesi.

Aseta niskapanta niskan ympäri niin, että **L** (vasen) -merkki on vasemmalla ja **R** (oikea) -merkki oikealla puolellasi. **L** (vasen) -merkin puolella on tuntopiste. Aseta vasen ja oikea yksikkö korvillesi. Siirrä niskapantaa ja vasenta ja oikeaa yksikköä ylös, alas, vasemmalle ja oikealle niiden säätämiseksi paikalleen niin, että ne istuvat hyvin.



A: Tuntopiste

2 Kiinnitä kaarituki korvan uriin.



Jos kaarituet eivät mahdu korviisi

Ostohetkellä kuulokkeiden vasempaan ja oikeaan yksikköön on kiinnitetty M-kokoiset kaarituet. Jos kaaritukien koko ei mielestäsi ole korvillesi sopiva, vaihda kaarituet toiseen kokoon ja aseta ne tiukasti vasempaan ja oikeaan korvaan.

Jos korvapehmusteet eivät mahdu korviisi

Ostohetkellä kuulokkeiden vasempaan ja oikeaan yksikköön on kiinnitetty M-kokoiset pitkät silikonikumisets hybridipehmusteet. Jos korvapehmusteet pyrkivät irtomaan tai matalataajuisia ääniä ei ole mielestäsi riittävästi ja äänenvoimakkuudessa vasemman ja oikean yksikön välillä on eroa, vaihda korvapehmusteet kokoon, joka istuu miellyttävästi ja napakasti vasempaan ja oikeaan korvaasi.

Aiheeseen liittyvää

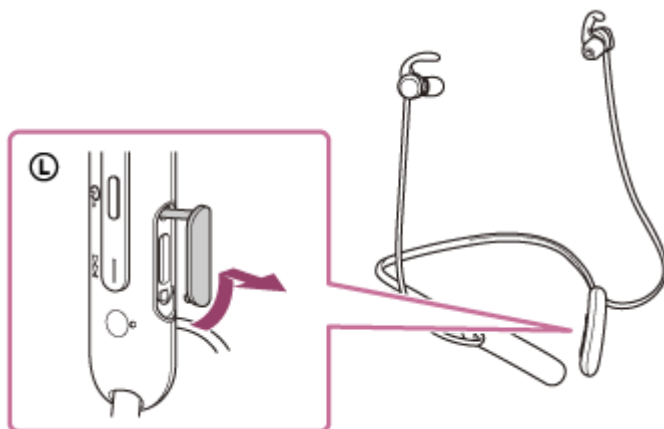
- [Korvapehmusteiden vaihtaminen](#)
- [Kaaritukien vaihtaminen](#)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Kuulokkeiden lataaminen

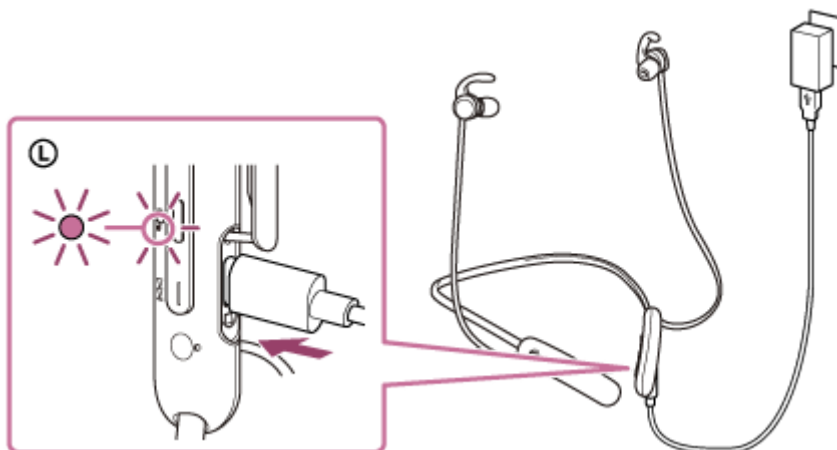
Kuulokkeissa on sisäänrakennettu ladattava litiumioniakku. Lataa kuulokkeet ennen käyttöä käyttämällä toimitettua USB Type-C -kaapelia.

1 Avaa USB Type-C -portin suojus.



2 Liitä kuulokkeet pistorasiaan.

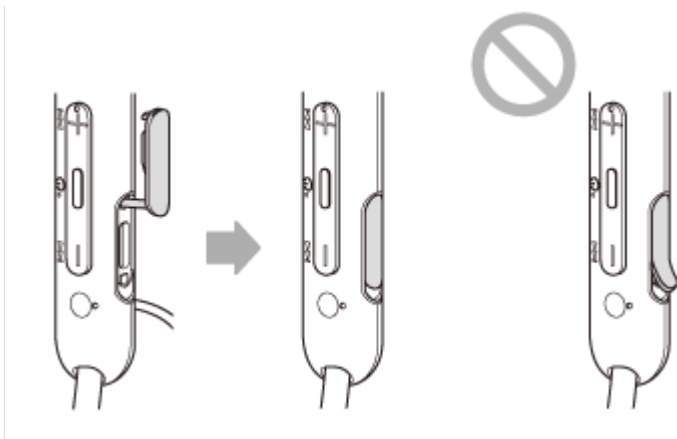
Käytä toimitettua USB Type-C -kaapelia ja kaupoista saatavaa USB-verkkolaitetta.



- Kuulokkeiden ilmaisin (punainen) syttyy.
- Lataus on valmis noin 3 tunnin (*) kuluttua ja ilmaisin sammuu automaattisesti.

* Aika, joka tarvitaan tyhjän akun lataamiseksi täyteen. Latausaika voi vaihdella käyttöolosuhteiden mukaan.

Kun lataus on valmis, irrota USB Type-C -kaapeli ja sulje USB Type-C -portin suojus kunnolla, ettei kuulokkeisiin pääse vettä tai pölyä.



Järjestelmävaatimukset akun lataamiseen USB:llä

USB-verkkolaite

Kaupallisesti saatavilla oleva USB-verkkolaite, jonka lähtövirta on vähintään 0,5 A (500 mA)

PC-tietokone

PC-tietokone, jossa on tavallinen USB-portti

- Emme takaa toimintaa kaikilla tietokoneilla.
- Toimintaa räätälöidyissä tai itserakennetuissa tietokoneissa ei taata.

Vihje

- Kuulokkeet voidaan ladata myös kytkemällä ne käynnissä olevaan tietokoneeseen mukana toimitetulla USB Type-C -kaapelilla.
- Jos lataus käynnistyy kuulokkeiden ollessa päällä, kuulokkeet sammutetaan automaattisesti.

Huomautus

- Lataus ei ehkä onnistu muilla kuin toimitetulla USB Type-C -kaapelilla.
- Lataus ei ehkä onnistu USB-verkkolaitteen tyypistä riippuen.
- Kun kuulokkeet liitetään pistorasiaan tai tietokoneeseen, kaikki toiminnot, kuten virran kytkeminen kuulokkeisiin, rekisteröinti tai yhdistäminen Bluetooth-laitteisiin ja musiikin toisto, ovat pois käytöstä.
- Kuulokkeita ei voida ladata, kun tietokone siirtyy valmiustilaan (lepo) tai horrostilaan. Vaihda tässä tapauksessa tietokoneen asetuksia kuulokkeiden lataamiseksi uudelleen.
- Jos kuulokkeet ovat pitkään käyttämättömänä, ladattavan akun käyttöaika voi lyhentyä. Akun käyttöikä kuitenkin paranee muutaman latauksen jälkeen. Jos kuulokkeita ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan, lataa akku täyteen 6 kuukauden välein ylipurkautumisen välttämiseksi.
- Jos kuulokkeita ei ole käytetty pitkään aikaan, akun lataaminen saattaa kestää kauemmin.
- Jos kuulokkeet havaitsevat ongelman akkua ladattaessa seuraavista syistä, ilmaisín (punainen) vilkkuu. Lataa tässä tapauksessa uudelleen latauksen lämpötila-alueella. Jos ongelma jatkuu, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.
 - Ympäristön lämpötila ylittää latauslämpötila-alueen 5 °C – 35 °C.
 - Ladattavassa akussa on ongelma.
- Jos kuulokkeet ovat pitkään käyttämättömänä, ilmaisín (punainen) ei ehkä syty heti latauksen aikana. Odota hetki, kunnes ilmaisín syttyy.
- Jos sisäisen ladattavan akun käyttöaika lyhenee merkittävästi, akku on vaihdettava. Ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään ladattavan akun vaihtamista varten.
- Vältä altistamista äärimmäisille lämpötilamuutoksille, suoralle auringonvalolle, kosteudelle, hiekalle, pölylle ja sähköiskuille. Älä koskaan jätä kuulokkeita pysäköityyn autoon.
- Käytä kuulokkeiden liittämässä tietokoneeseen ainoastaan toimitettua USB Type-C -kaapelia ja liitä ne suoraan toisiinsa. Latausta ei suoriteta loppuun oikein, kun kuulokkeet on liitetty USB-keskittimen kautta.

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Käytettävissä oleva käyttöaika

Kuulokkeiden käyttöajat täyteen ladatulla akulla ovat seuraavat:

Bluetooth -yhteys

Musiikin toisto aika (AAC): Maks. 15 tuntia

Musiikin toisto aika (SBC): Maks. 14 tuntia

- Noin 60 minuutin musiikin toisto aika on mahdollinen 10 minuutin latauksella.

Yhteys aika: Maks. 15 tuntia

Valmiusaika: Maks. 200 tuntia

Huomautus

- Käyttöaika voi vaihdella käyttöolosuhteiden mukaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Tuetut koodekit](#)

Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen

Voit tarkistaa ladattavan akun jäljellä olevan akkukeston.

Kun kuulokkeisiin kytketään virta, kuuluu ääniopastus, joka ilmoittaa jäljellä olevan akkukeston.

"Battery about XX %" (Akun varaus noin XX %) ("XX"-arvo ilmoittaa arvion jäljellä olevasta akkukestosta.)

"Battery fully charged" (Akku ladattu täyteen)

Ääniopastuksen ilmoittama jäljellä oleva akkukesto voi joissakin tapauksissa poiketa todellisesta jäljellä olevasta akkukestosta. Käytä sitä karkeana arviona.

Lisäksi ilmaisin (punainen) vilkkuu noin 15 sekuntia, jos jäljellä oleva akkukesto on enintään 20 %, kun kuulokkeisiin kytketään virta.

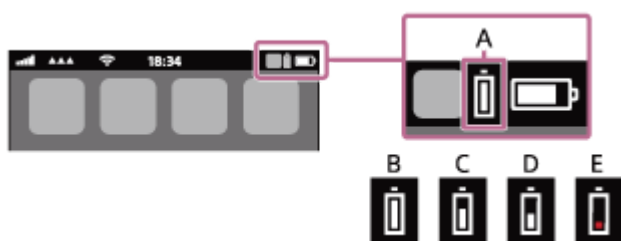
Kun jäljellä oleva akkukesto on alhainen

Varoitusääni kuuluu ja toimintoilmaisim (sininen) muuttuu punaiseksi. Jos kuulet ääniopastuksen sanovan "Low battery, please recharge headset" (Akussa vähän varausta, lataa kuulokkeet), lataa kuulokkeet mahdollisimman pian.

Kun akku on täysin tyhjä, kuuluu varoitusääni, ääniopastus sanoo "Please recharge headset. Power off" (Lataa kuulokkeet. Virta sammutetaan) ja kuulokkeet sammuvat automaattisesti.

Kun käytetään iPhonea tai iPod touchia

Kun kuulokkeet yhdistetään iPhoneen tai iPod touchiin HFP Bluetooth-yhteydellä, se näyttää iPhoneen tai iPod touchin näytöllä kuvakkeen, joka ilmaisee kuulokkeiden jäljellä olevan akkukeston.



A: Kuulokkeiden jäljellä oleva akkukesto

B: 100 % – 70 %

C: 70 % – 50 %

D: 50 % – 20 %

E: 20 % tai vähemmän (vaatii latauksen)

Kuulokkeiden jäljellä oleva akkukesto näytetään myös iPhoneen tai iPod touchin widgetissä, kun laitteessa on iOS 9 tai uudempi. Lisätietoja on annettu iPhoneen tai iPod touchin mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Näytettävä jäljellä oleva akkukesto voi joissakin tapauksissa poiketa todellisesta jäljellä olevasta akkukestosta. Käytä sitä karkeana arviona.

Kun käytössä on Android™-älypuhelin (OS 8.1 tai uudempi)

Kun kuulokkeet on yhdistetty Android-älypuheliin HFP Bluetooth-yhteydellä, valitse [Settings] - [Device connection] - [Bluetooth] kuulokkeiden jäljellä olevan akkukeston näyttämiseksi, missä pariliitetty Bluetooth-laite näytetään älypuhelimien näytöllä. Se näytetään merkinnällä "100%", "70%", "50%" tai "20%". Lisätietoja on annettu Android-älypuhelimien käyttöohjeissa.

Näytettävä jäljellä oleva akkukesto voi joissakin tapauksissa poiketa todellisesta jäljellä olevasta akkukestosta. Käytä sitä karkeana arviona.

Huomautus

- Jos yhdistät kuulokkeet iPhoneen, iPod touchiin tai Android-älypuheliin "Media audiolla" (A2DP) vain monipisteyhteydellä, jäljellä olevaa akkukestoa ei näytetä oikein.

- Jäljellä olevaa akkukestoa ei ehkä näytetä oikein, jos kuulokkeet ovat olleet pitkään käyttämättä. Lataa ja tyhjennä akku tässä tapauksessa useita kertoja jäljellä olevan akkukeston näyttämiseksi oikein.

Aiheeseen liittyvää

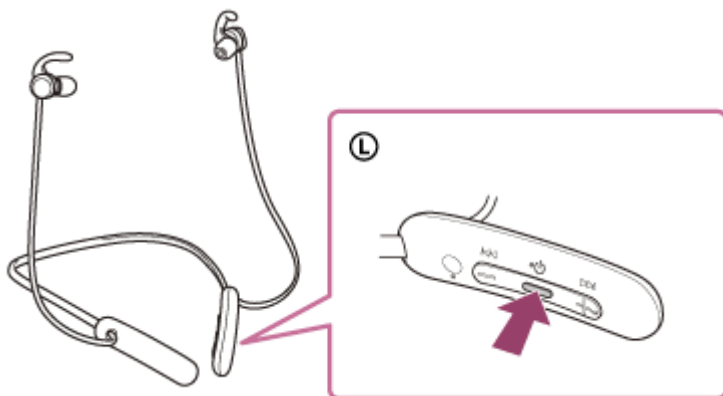
- [Tietoja ilmaisimesta](#)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Virran kytkeminen kuulokkeisiin

- 1 Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekunnin ajan, kunnes ilmaisin (sininen) vilkkuu.



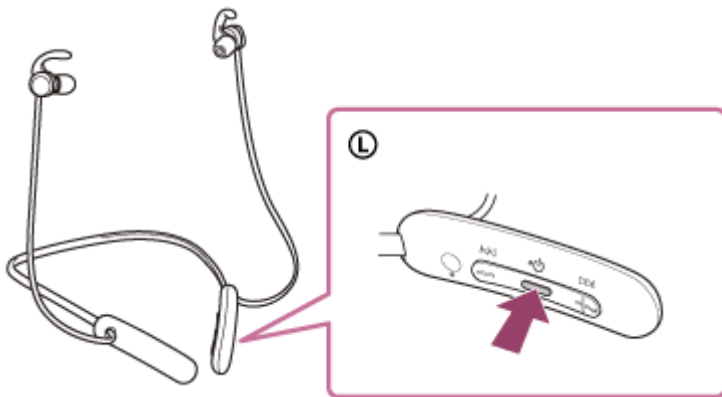
Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden sammuttaminen](#)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Kuulokkeiden sammuttaminen

- 1 Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekunnin ajan, kunnes ilmaisin (sininen) sammuu.



Aiheeseen liittyvää

- [Virran kytkeminen kuulokkeisiin](#)

Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin

Voit nauttia langattomasta musiikin kuuntelusta ja handsfree-puheluista kuulokkeilla käyttämällä Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toimintoa.

Laitteen rekisteröinti (pariliitos)

Bluetooth-toiminnon käyttämiseksi molemmat liitettävät laitteet on rekisteröitävä. Laitteen rekisteröintitoimintoa kutsutaan "laitteen rekisteröinniksi (pariliitos)".

Pariliitä kuulokkeet ja laite manuaalisesti.

Yhdistäminen pariliitettyyn laitteeseen

Kun laite ja kuulokkeet on liitetty pariksi, niitä ei tarvitse pariliittää uudelleen. Yhdistä jo pariliitetyt laitteet kuulokkeisiin käyttämällä kullekin laitteelle tarvittavia menetelmiä.

Pariliittäminen ja yhdistäminen Android-älypuhelimeen

Toimintoa yhdistettävän laitteen rekisteröimiseksi kutsutaan pariliittämiseksi. Pariliitä ensin laite sen käyttämiseksi kuulokkeiden kanssa ensimmäisellä kerralla.

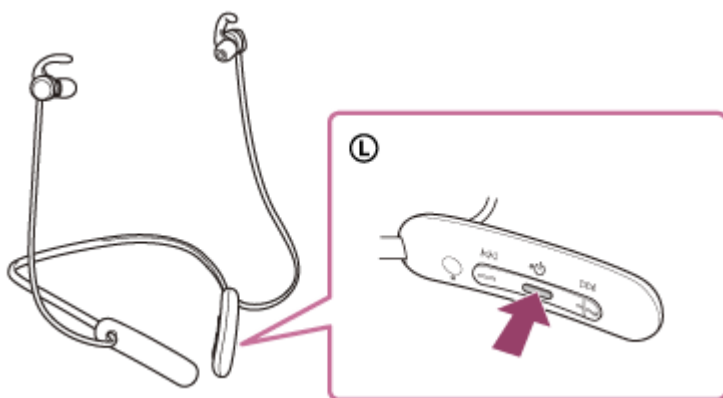
Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Android-älypuhelin on enintään 1 m:n päässä kuulokkeista.
- Kuulokkeita on ladattu riittävästi.
- Android-älypuhelimien käyttöohjeet ovat käsillä.

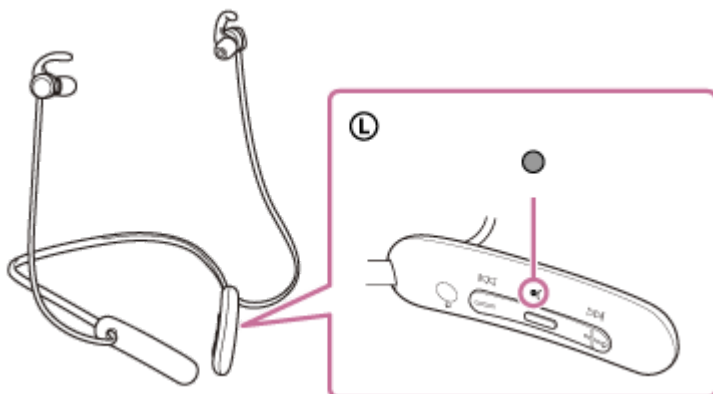
1 Siirry pariliitostilaan näissä kuulokkeissa.

Kytke virta kuulokkeisiin, kun pariliität kuulokkeet laitteen kanssa ensimmäisen kerran niiden ostamisen tai alustamisen jälkeen (kuulokkeissa ei ole pariliitostietoja). Kuulokkeet siirtyvät pariliitostilaan automaattisesti. Siirry tässä tapauksessa vaiheeseen 2.

Kun pariliität toisen tai sitä seuraavan laitteen (kuulokkeissa on muiden laitteiden pariliitostietoja), paina  (virta) -painiketta noin 7 sekuntia.



Tarkista, että ilmaisin (sininen) vilkkuu toistuvasti kaksi kertaa peräkkäin. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth pairing" (Bluetooth-laiteyhteyden muodostus).



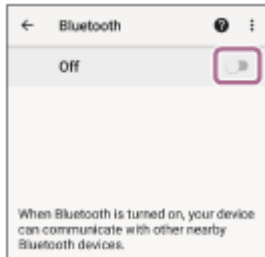
2 Avaa Android-älypuhelimien näytön lukitus, jos se on lukittu.

3 Etsi kuulokkeet Android-älypuhelimesta.

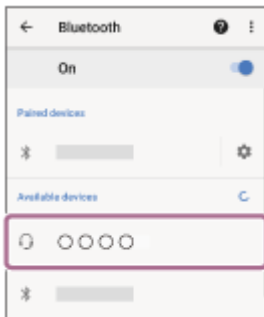
1. Valitse [Settings] – [Device connection] – [Bluetooth].



2. Kosketa kytkintä Bluetooth-toiminnon ottamiseksi käyttöön.



4 Kosketa [WI-SP510].



Jos pyydetään antamaan tunnuskoodi (*), syötä "0000".

Kuulokkeet ja älypuhelin on pariliitetty ja yhdistetty toisiinsa. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Jos niitä ei yhdistetä, katso "[Yhdistäminen pariliitettävään Android-älypuhelimeseen](#)".

Jos [WI-SP510] ei tule Android-älypuhelimien näytölle, yritä uudelleen vaiheesta 3 alkaen.

* Tunnuskoodia voidaan kutsua myös "Tunnusluvuksi", "PIN-koodiksi", "PIN-numeroksi" tai "Salasanaksi".

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu Android-älypuhelimien mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Katso kaikkien Bluetooth-pariliitostietojen poistamiseksi kohta "[Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)".

Huomautus

- Jos pariliitosta ei muodosteta 5 minuutissa, pariliitostila peruutetaan ja kuulokkeiden virta katkaistaan. Aloita tässä tapauksessa uudelleen vaiheesta 1.
- Kun Bluetooth-laitteet on pariliitetty, niitä ei tarvitse pariliittää uudelleen seuraavia tapauksia lukuun ottamatta:
 - Pariliitostiedot on poistettu esim. huollon yhteydessä.
 - Kun 9. laite pariliitetaan.
Kuulokkeet voidaan pariliittää enintään 8 laitteen kanssa. Jos uusi laite pariliitetaan, kun 8 laitetta on jo pariliitetty, sen pariliitetyn laitteen rekisteröintitiedot, jonka yhteysajankohta on vanhin, korvataan uuden laitteen tiedoilla.
 - Kun kuulokkeiden pariliitostiedot on poistettu Bluetooth-laitteesta.
 - Kun kuulokkeet alustetaan.
Kaikki pariliitostiedot on poistettu. Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne sitten uudelleen.
- Kuulokkeet voidaan pariliittää useiden laitteiden kanssa, mutta se voi toistaa musiikkia vain 1 laitteesta kerrallaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn Android-älypuhelimeen](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

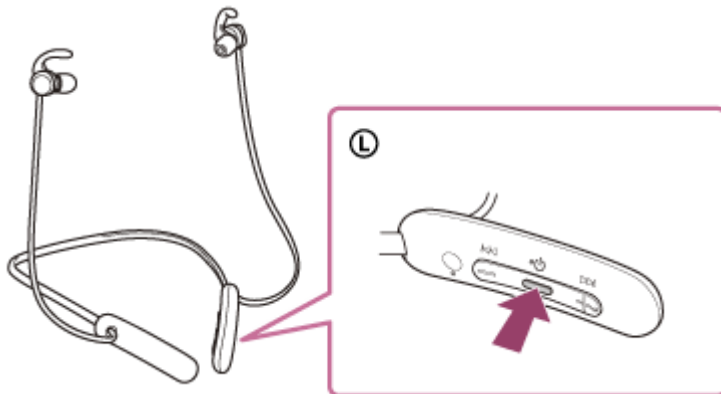
5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Yhdistäminen pariliitettävään Android-älypuhelimeen

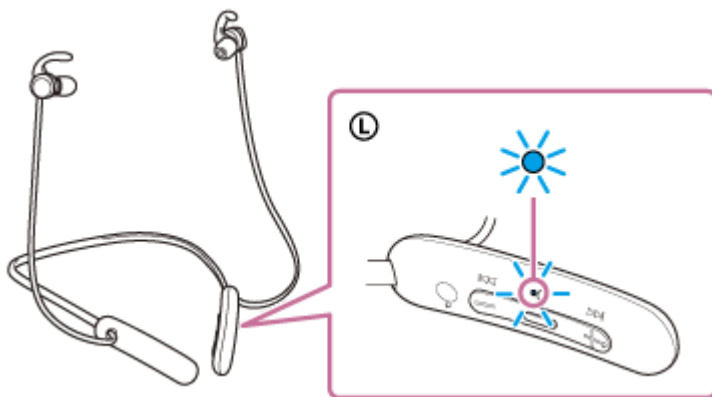
1 Avaa Android-älypuhelimien näytön lukitus, jos se on lukittu.

2 Kytke virta kuulokkeisiin.

Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekuntia.



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power on" (Virta päällä). Tarkista, että ilmaisimien (sininen) jatkaa vilkkumista sen jälkeen, kun vapautat sormesi painikkeelta.

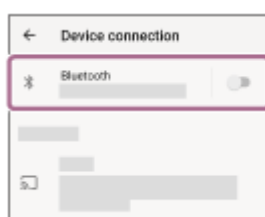


Jos kuulokkeet yhdistetään automaattisesti viimeksi yhdistettyyn laitteeseen, kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

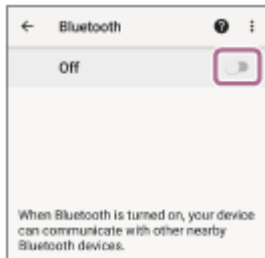
Tarkista yhteyden tila Android-älypuhelimesta. Jos sitä ei ole yhdistetty, jatka vaiheeseen 3.

3 Näytä laitteet, jotka on pariliitetty Android-älypuhelimien kanssa.

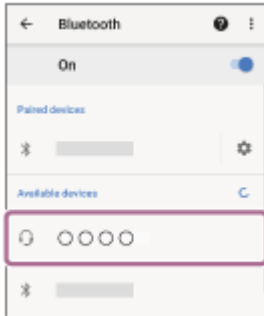
1. Valitse [Settings] – [Device connection] – [Bluetooth].



2. Kosketa kytkintä Bluetooth-toiminnon ottamiseksi käyttöön.



4 Kosketa [WI-SP510].



Kuulet ääniopastuksen sanovan ”Bluetooth connected” (Bluetooth yhdistetty).

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu Android-älypuhelimien mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Jos viimeksi yhdistetty Bluetooth-laite sijoitetaan kuulokkeiden lähelle, kuulokkeet voivat yhdistää laitteeseen automaattisesti, kun kuulokkeet kytketään päälle. Poista tässä tapauksessa Bluetooth-toiminto käytöstä viimeksi yhdistetyssä laitteesta tai katkaise virta.
- Jos älypuhelimta ei voida yhdistää kuulokkeisiin, poista kuulokkeiden pariliitostiedot älypuhelimesta ja muodosta pariliitos uudelleen. Lisätietoja älypuhelimien toiminnoista on annettu älypuhelimien mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Pariliittäminen ja yhdistäminen Android-älypuhelimeen](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

Pariliittäminen ja yhdistäminen iPhoneen

Toimintoa yhdistettävän laitteen rekisteröimiseksi kutsutaan pariliittämiseksi. Pariliitä ensin laite sen käyttämiseksi kuulokkeiden kanssa ensimmäisellä kerralla.

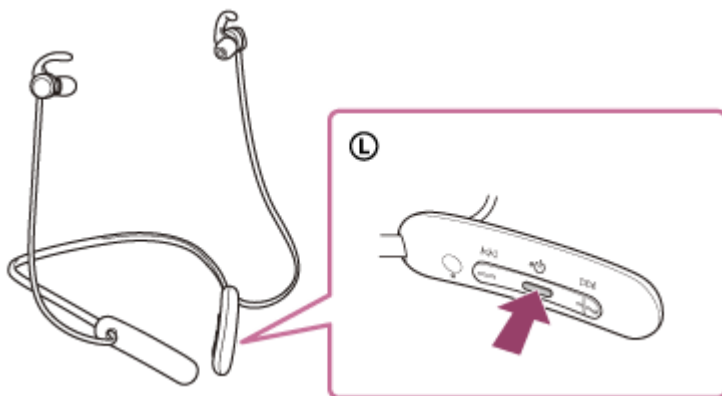
Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- iPhone on enintään 1 m:n päässä kuulokkeista.
- Kuulokkeita on ladattu riittävästi.
- iPhoneen käyttöohjeet ovat käsillä.

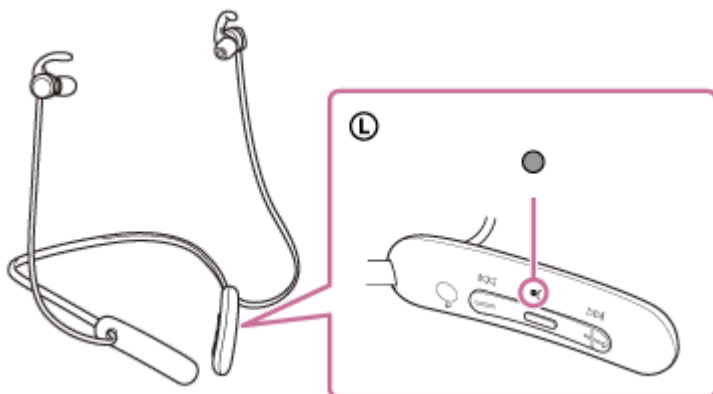
1 Siirry pariliitostilaan näissä kuulokkeissa.

Kytke virta kuulokkeisiin, kun pariliität kuulokkeet laitteen kanssa ensimmäisen kerran niiden ostamisen tai alustamisen jälkeen (kuulokkeissa ei ole pariliitostietoja). Kuulokkeet siirtyvät pariliitostilaan automaattisesti. Siirry tässä tapauksessa vaiheeseen 2.

Kun pariliität toisen tai sitä seuraavan laitteen (kuulokkeissa on muiden laitteiden pariliitostietoja), paina  (virta) -painiketta noin 7 sekuntia.



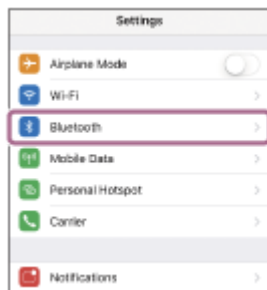
Tarkista, että ilmaisinsininen (sininen) vilkkuu toistuvasti kaksi kertaa peräkkäin. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth pairing" (Bluetooth-laitteyhteyden muodostus).



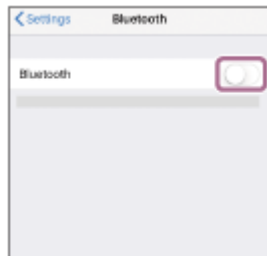
2 Avaa iPhoneen näytön lukitus, jos se on lukittu.

3 Etsi kuulokkeet iPhoneista.

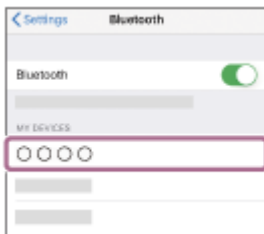
1. Valitse [Settings].
2. Kosketa [Bluetooth].



3. Kosketa kytkintä Bluetooth-toiminnon ottamiseksi käyttöön.



4 Kosketa [WI-SP510].



Jos pyydetään antamaan tunnuskoodi (*), syötä "0000".

Kuulokkeet ja iPhone on pariliitetty ja yhdistetty toisiinsa. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Jos niitä ei yhdistetä, katso "[Yhdistäminen pariliitettyyn iPhoneen](#)".

Jos [WI-SP510] ei tule näkyviin iPhoneen näytölle, yritä uudelleen vaiheesta 3 alkaen.

* Tunnuskoodia voidaan kutsua myös "Tunnusluvaksi", "PIN-koodiksi", "PIN-numeroksi" tai "Salasanaksi".

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu iPhoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Katso kaikkien Bluetooth-pariliitostietojen poistamiseksi kohta "[Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)".

Huomautus

- Jos pariliitosta ei muodosteta 5 minuutissa, pariliitostila peruutetaan ja kuulokkeiden virta katkaistaan. Aloita tässä tapauksessa uudelleen vaiheesta 1.
- Kun Bluetooth-laitteet on pariliitetty, niitä ei tarvitse pariliittää uudelleen seuraavia tapauksia lukuun ottamatta:
 - Pariliitostiedot on poistettu esim. huollon yhteydessä.
 - Kun 9. laite pariliitetään.
Kuulokkeet voidaan pariliittää enintään 8 laitteen kanssa. Jos uusi laite pariliitetään, kun 8 laitetta on jo pariliitetty, sen pariliitetyn laitteen rekisteröintitiedot, jonka yhteysajankohta on vanhin, korvataan uuden laitteen tiedoilla.
 - Kun kuulokkeiden pariliitostiedot on poistettu Bluetooth-laitteesta.
 - Kun kuulokkeet alustetaan.
Kaikki pariliitostiedot on poistettu. Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne sitten uudelleen.
- Kuulokkeet voidaan pariliittää useiden laitteiden kanssa, mutta se voi toistaa musiikkia vain 1 laitteesta kerrallaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn iPhoneen](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

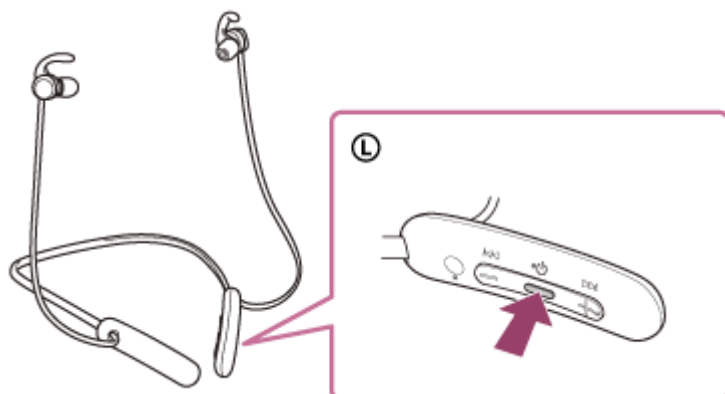
5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Yhdistäminen pariliitettävään iPhoneen

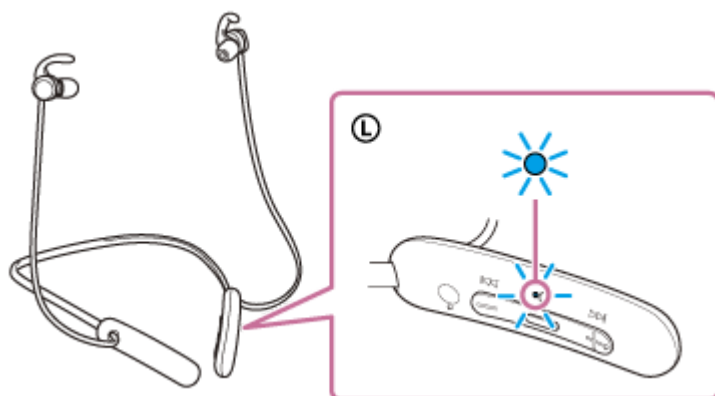
1 Avaa iPhoneen näytön lukitus, jos se on lukittu.

2 Kytke virta kuulokkeisiin.

Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekuntia.



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power on" (Virta päällä). Tarkista, että ilmaisimien (sininen) jatkaa vilkkumista sen jälkeen, kun vapautat sormesi painikkeelta.

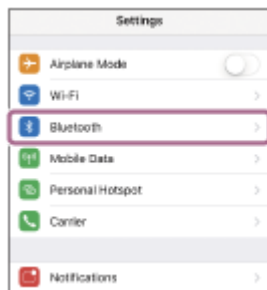


Jos kuulokkeet yhdistetään automaattisesti viimeksi yhdistettyyn laitteeseen, kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

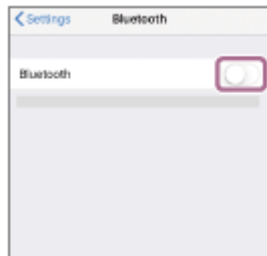
Tarkista yhteyden tila iPhoneista. Jos sitä ei ole yhdistetty, jatka vaiheeseen 3.

3 Näytä laitteet, jotka on pariliitetty iPhoneen kanssa.

1. Valitse [Settings].
2. Kosketa [Bluetooth].



3. Kosketa kytkintä Bluetooth-toiminnon ottamiseksi käyttöön.



4 Kosketa [WI-SP510].



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu iPhoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Jos viimeksi yhdistetty Bluetooth-laite sijoitetaan kuulokkeiden lähelle, kuulokkeet voivat yhdistää laitteeseen automaattisesti, kun kuulokkeet kytketään päälle. Poista tässä tapauksessa Bluetooth-toiminto käytöstä viimeksi yhdistetyssä laitteesta tai katkaise virta.
- Jos iPhonea ei voida yhdistää kuulokkeisiin, poista kuulokkeiden pariliitostiedot iPhoneasta ja muodosta pariliitos uudelleen. Lisätietoja iPhoneen toiminnosta on annettu iPhoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Pariliittäminen ja yhdistäminen iPhoneen](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen (Windows 10)

Toimintoa yhdistettävän laitteen rekisteröimiseksi kutsutaan pariliittämiseksi. Pariliitä ensin laite sen käyttämiseksi kuulokkeiden kanssa ensimmäisellä kerralla.

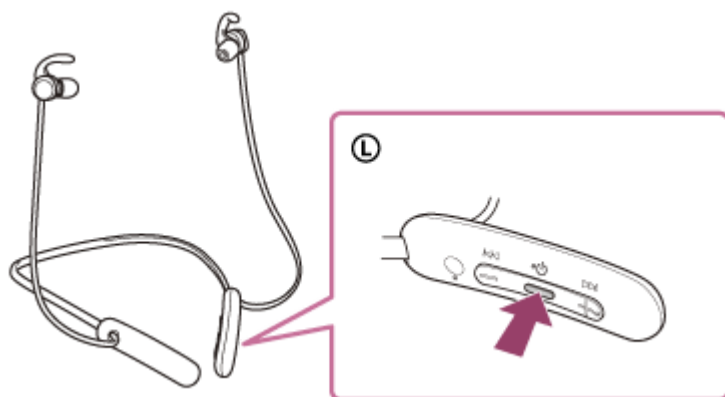
Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Tietokoneessa on Bluetooth-toiminto, joka tukee musiikin toistoyhteyksiä (A2DP).
- Tietokone on enintään 1 m:n päässä kuulokkeista.
- Kuulokkeita on ladattu riittävästi.
- Tietokoneen käyttöohjeet ovat käsillä.
- Käytettävän tietokoneen mukaan sisäinen Bluetooth-sovitin on ehkä kytkettävä päälle. Jos et tiedä, miten Bluetooth-sovitin kytketään päälle, tai et ole varma, onko tietokoneessasi sisäinen Bluetooth-sovitin, katso tietokoneen mukana toimitetut käyttöohjeet.

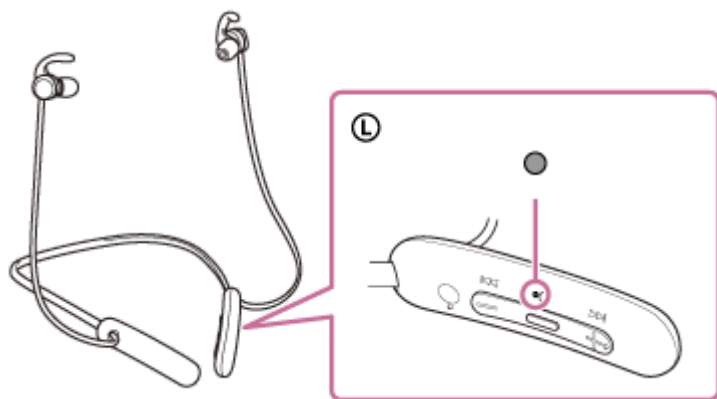
1 Siirry pariliitostilaan näissä kuulokkeissa.

Kytke virta kuulokkeisiin, kun pariliität kuulokkeet laitteen kanssa ensimmäisen kerran niiden ostamisen tai alustamisen jälkeen (kuulokkeissa ei ole pariliitostietoja). Kuulokkeet siirtyvät pariliitostilaan automaattisesti. Siirry tässä tapauksessa vaiheeseen 2.

Kun pariliität toisen tai sitä seuraavan laitteen (kuulokkeissa on muiden laitteiden pariliitostietoja), paina  (virta) -painiketta noin 7 sekuntia.



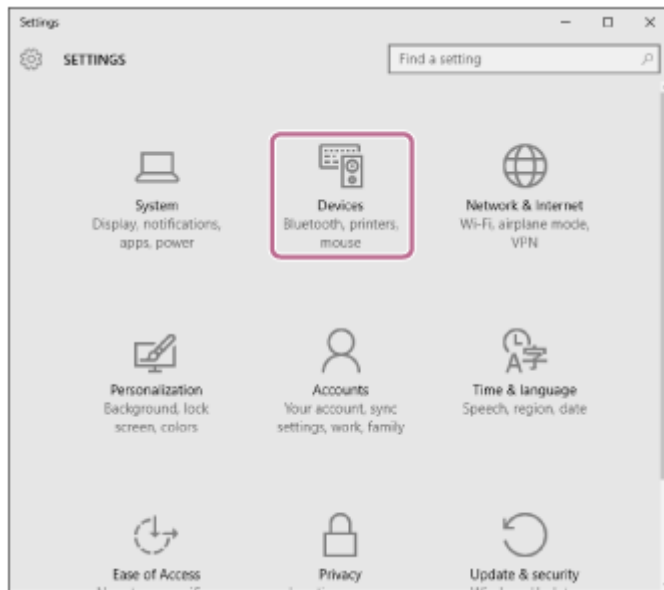
Tarkista, että ilmaisin (sininen) vilkkuu toistuvasti kaksi kertaa peräkkäin. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth pairing" (Bluetooth-laiteyhteyden muodostus).



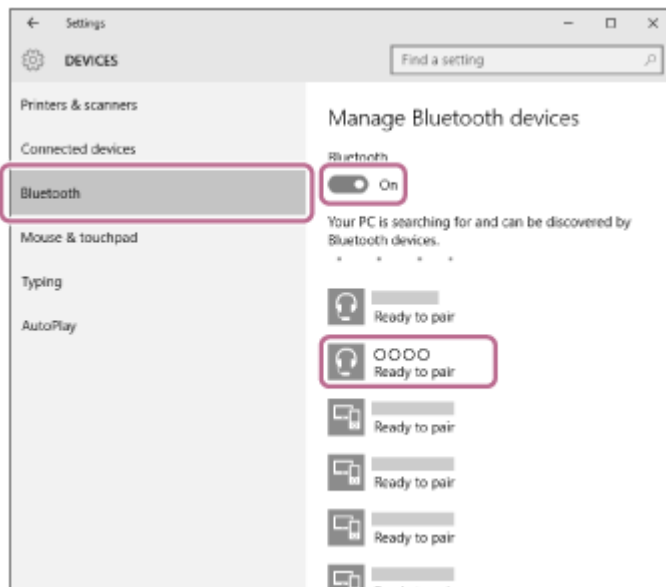
2 Herätä tietokone, jos se on valmiustilassa (lepo) tai horrostilassa.

3 Rekisteröi kuulokkeet käyttämällä tietokonetta.

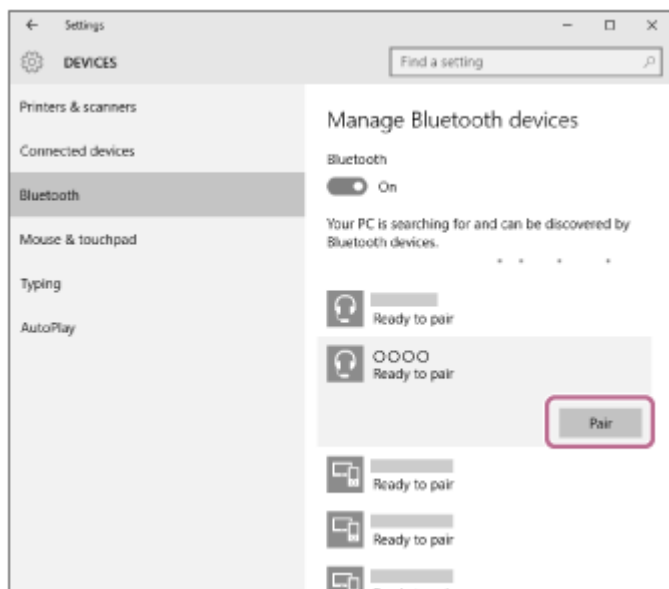
1. Napsauta [Start]-painiketta ja sitten [Settings].
2. Napsauta [Devices].



3. Napsauta [Bluetooth]-välilehteä, napsauta [Bluetooth]-kytkintä Bluetooth-toiminnon ottamiseksi käyttöön ja valitse sitten [WI-SP510].



4. Napsauta [Pair].



Jos pyydetään antamaan tunnuskoodi (*), syötä "0000".

Kuulokkeet ja tietokone on pariliitetty ja yhdistetty toisiinsa. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Jos niitä ei yhdistetä, katso "[Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Windows 10\)](#)".

Jos [WI-SP510] ei tule näkyviin tietokoneen näytölle, yritä uudelleen vaiheesta 3 alkaen.

* Tunnuskoodia voidaan kutsua myös "Tunnusluvaksi", "PIN-koodiksi", "PIN-numeroksi" tai "Salasanaksi".

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Katso kaikkien Bluetooth-pariliitostietojen poistamiseksi kohta "[Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)".

Huomautus

- Jos pariliitosta ei muodosteta 5 minuutissa, pariliitostila peruutetaan ja kuulokkeiden virta katkaistaan. Aloita tässä tapauksessa uudelleen vaiheesta 1.
- Kun Bluetooth-laitteet on pariliitetty, niitä ei tarvitse pariliittää uudelleen seuraavia tapauksia lukuun ottamatta:
 - Pariliitostiedot on poistettu esim. huollon yhteydessä.
 - Kun 9. laite pariliitetään.
Kuulokkeet voidaan pariliittää enintään 8 laitteen kanssa. Jos uusi laite pariliitetään, kun 8 laitetta on jo pariliitetty, sen pariliitetyn laitteen rekisteröintitiedot, jonka yhteysajankohta on vanhin, korvataan uuden laitteen tiedoilla.
 - Kun kuulokkeiden pariliitostiedot on poistettu Bluetooth-laitteesta.
 - Kun kuulokkeet alustetaan.
Kaikki pariliitostiedot on poistettu. Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne sitten uudelleen.
- Kuulokkeet voidaan pariliittää useiden laitteiden kanssa, mutta se voi toistaa musiikkia vain 1 laitteesta kerrallaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Windows 10\)](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen (Windows 8.1)

Toimintoa yhdistettävän laitteen rekisteröimiseksi kutsutaan pariliittämiseksi. Pariliitä ensin laite sen käyttämiseksi kuulokkeiden kanssa ensimmäisellä kerralla.

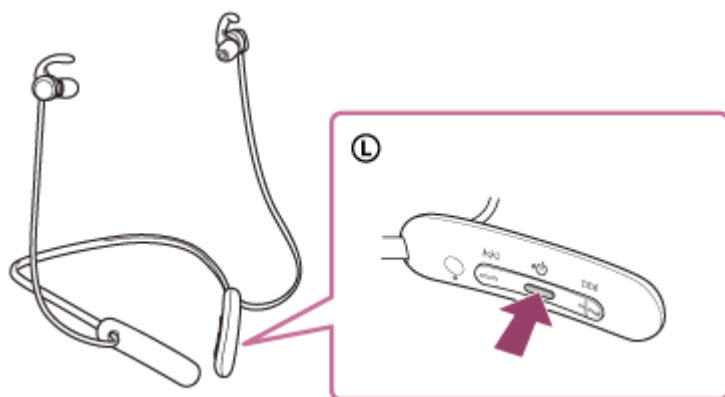
Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Tietokoneessa on Bluetooth-toiminto, joka tukee musiikin toistoyhteyksiä (A2DP).
- Tietokone on enintään 1 m:n päässä kuulokkeista.
- Kuulokkeita on ladattu riittävästi.
- Tietokoneen käyttöohjeet ovat käsillä.
- Käytettävän tietokoneen mukaan sisäinen Bluetooth-sovitin on ehkä kytkettävä päälle. Jos et tiedä, miten Bluetooth-sovitin kytketään päälle, tai et ole varma, onko tietokoneessasi sisäinen Bluetooth-sovitin, katso tietokoneen mukana toimitetut käyttöohjeet.

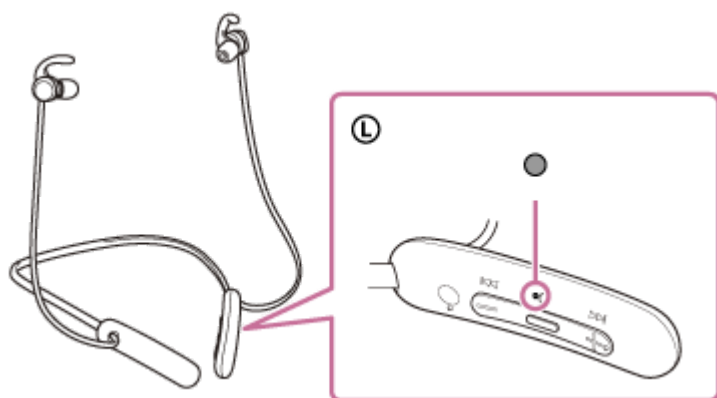
1 Siirry pariliitostilaan näissä kuulokkeissa.

Kytke virta kuulokkeisiin, kun pariliität kuulokkeet laitteen kanssa ensimmäisen kerran niiden ostamisen tai alustamisen jälkeen (kuulokkeissa ei ole pariliitostietoja). Kuulokkeet siirtyvät pariliitostilaan automaattisesti. Siirry tässä tapauksessa vaiheeseen 2.

Kun pariliität toisen tai sitä seuraavan laitteen (kuulokkeissa on muiden laitteiden pariliitostietoja), paina  (virta) -painiketta noin 7 sekuntia.



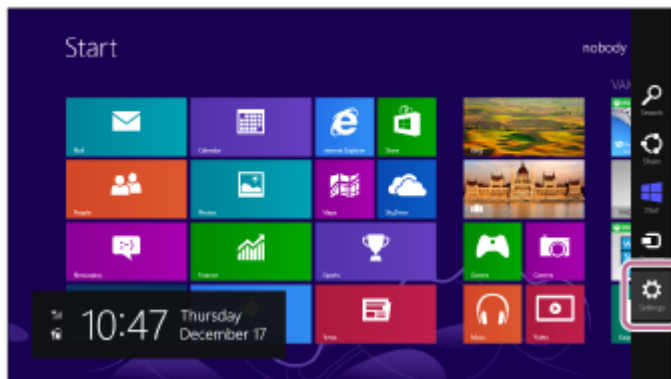
Tarkista, että ilmaisin (sininen) vilkkuu toistuvasti kaksi kertaa peräkkäin. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth pairing" (Bluetooth-laiteyhteyden muodostus).



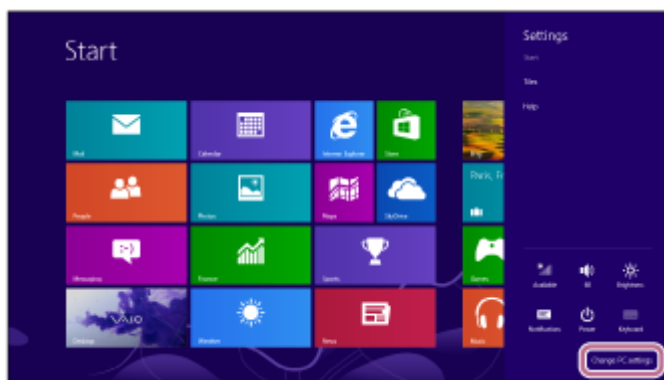
2 Herätä tietokone, jos se on valmiustilassa (lepo) tai horrostilassa.

3 Rekisteröi kuulokkeet käyttämällä tietokonetta.

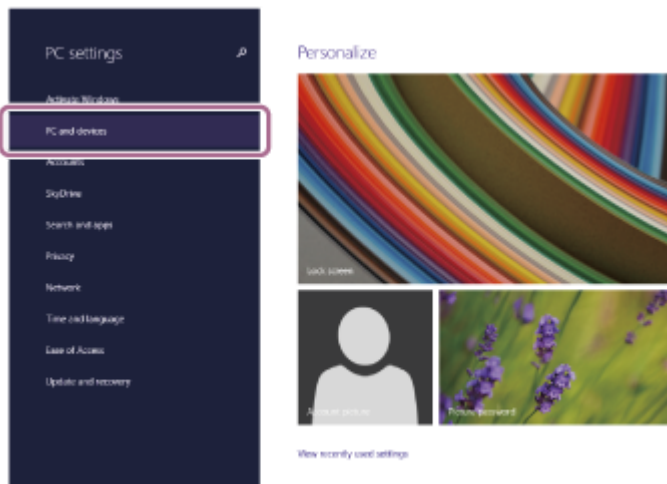
1. Siirrä hiiri näytön oikeaan yläreunaan (jos käytetään kosketusnäyttöä, pyyhkäise näytön oikeasta reunasta) ja valitse sitten [Settings] Charm Bar -palkista.



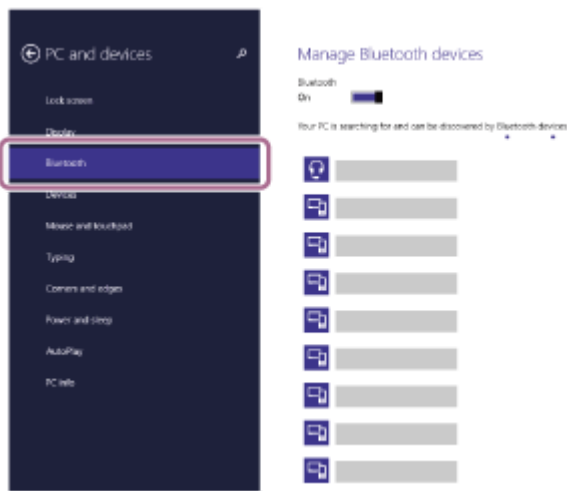
2. Valitse [Change PC Settings] kohdasta [Settings].



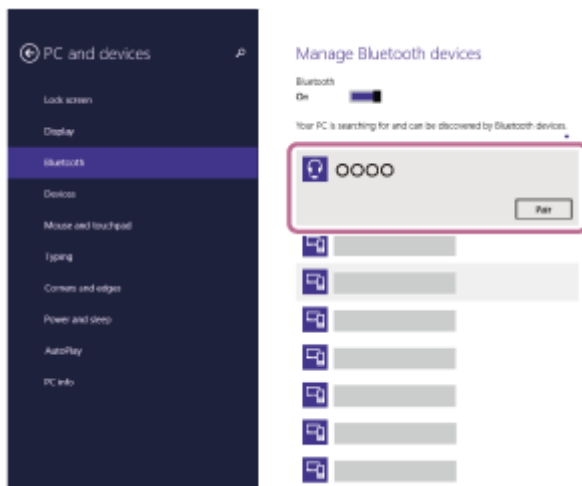
3. Valitse [PC and devices] [PC Settings] -näytöstä.



4. Valitse [Bluetooth].



5. Valitse [WI-SP510] ja valitse sitten [Pair].



Jos pyydetään antamaan tunnuskoodi (*), syötä "0000".

Kuulokkeet ja tietokone on pariliitetty ja yhdistetty toisiinsa. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Jos niitä ei yhdistetä, katso "[Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Windows 8.1\)](#)".

Jos [WI-SP510] ei tule näkyviin tietokoneen näytölle, yritä uudelleen vaiheesta 3 alkaen.

* Tunnuskoodia voidaan kutsua myös "Tunnusluvuksi", "PIN-koodiksi", "PIN-numeroksi" tai "Salasanaksi".

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Katso kaikkien Bluetooth-pariliitostietojen poistamiseksi kohta "[Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)".

Huomautus

- Jos pariliitosta ei muodosteta 5 minuutissa, pariliitostila peruutetaan ja kuulokkeiden virta katkaistaan. Aloita tässä tapauksessa uudelleen vaiheesta 1.
- Kun Bluetooth-laitteet on pariliitetty, niitä ei tarvitse pariliittää uudelleen seuraavia tapauksia lukuun ottamatta:
 - Pariliitostiedot on poistettu esim. huollon yhteydessä.
 - Kun 9. laite pariliitetään.
Kuulokkeet voidaan pariliittää enintään 8 laitteen kanssa. Jos uusi laite pariliitetään, kun 8 laitetta on jo pariliitetty, sen pariliitetyn laitteen rekisteröintitiedot, jonka yhteysajankohta on vanhin, korvataan uuden laitteen tiedoilla.
 - Kun kuulokkeiden pariliitostiedot on poistettu Bluetooth-laitteesta.
 - Kun kuulokkeet alustetaan.
Kaikki pariliitostiedot on poistettu. Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne sitten uudelleen.
- Kuulokkeet voidaan pariliittää useiden laitteiden kanssa, mutta se voi toistaa musiikkia vain 1 laitteesta kerrallaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Windows 8.1\)](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen (Mac)

Toimintoa yhdistettävän laitteen rekisteröimiseksi kutsutaan pariliittämiseksi. Pariliitä ensin laite sen käyttämiseksi kuulokkeiden kanssa ensimmäisellä kerralla.

Yhteensopiva käyttöjärjestelmä

macOS (versio 10.10 tai uudempi)

Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Tietokoneessa on Bluetooth-toiminto, joka tukee musiikin toistoyhteyksiä (A2DP).
- Tietokone on enintään 1 m:n päässä kuulokkeista.
- Kuulokkeita on ladattu riittävästi.
- Tietokoneen käyttöohjeet ovat käsillä.
- Käytettävän tietokoneen mukaan sisäinen Bluetooth-sovitin on ehkä kytkettävä päälle. Jos et tiedä, miten Bluetooth-sovitin kytketään päälle, tai et ole varma, onko tietokoneessasi sisäinen Bluetooth-sovitin, katso tietokoneen mukana toimitetut käyttöohjeet.
- Aseta tietokoneen kaiutin ON-tilaan (päälle).
Jos tietokoneen kaiutin on asetettu  "POIS" -tilaan, kuulokkeista ei kuulu ääntä.

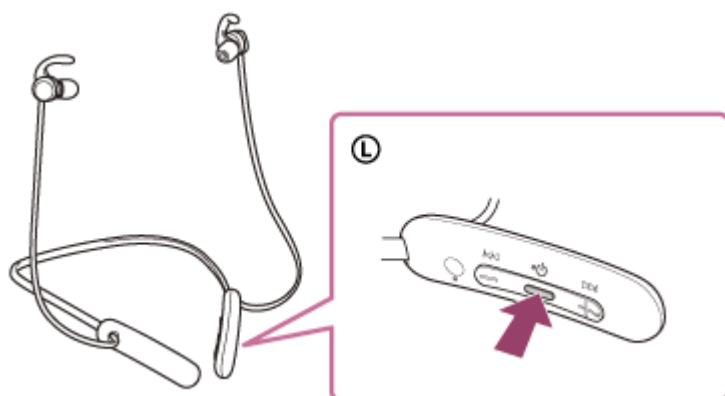
Tietokoneen kaiutin ON-tilassa (päällä)



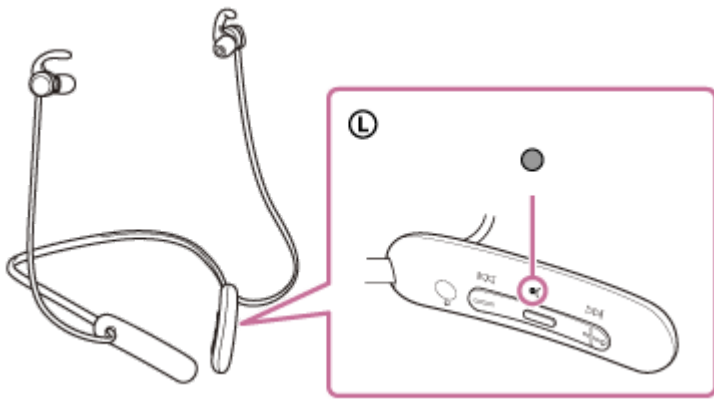
1 Siirry pariliitostilaan näissä kuulokkeissa.

Kytke virta kuulokkeisiin, kun pariliität kuulokkeet laitteen kanssa ensimmäisen kerran niiden ostamisen tai alustamisen jälkeen (kuulokkeissa ei ole pariliitostietoja). Kuulokkeet siirtyvät pariliitostilaan automaattisesti. Siirry tässä tapauksessa vaiheeseen 2.

Kun pariliität toisen tai sitä seuraavan laitteen (kuulokkeissa on muiden laitteiden pariliitostietoja), paina  (virta) -painiketta noin 7 sekuntia.



Tarkista, että ilmaisin (sininen) vilkkuu toistuvasti kaksi kertaa peräkkäin. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth pairing" (Bluetooth-laiteyhteyden muodostus).



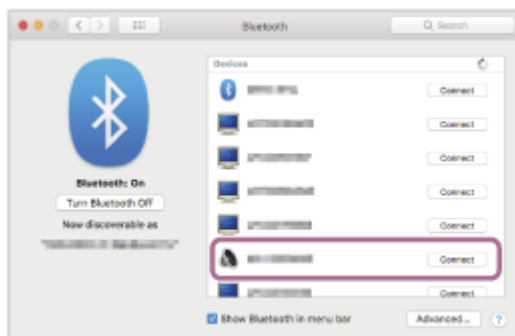
2 Herätä tietokone, jos se on valmiustilassa (lepo) tai horrostilassa.

3 Rekisteröi kuulokkeet käyttämällä tietokonetta.

1. Valitse [ (System Preferences)] - [Bluetooth] tehtäväpalkista näytön oikeassa alakulmassa.



2. Valitse [WI-SP510] [Bluetooth]-näytöstä ja napsauta [Connect].



Jos pyydetään antamaan tunnuskoodi (*), syötä "0000".

Kuulokkeet ja tietokone on pariliitetty ja yhdistetty toisiinsa. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

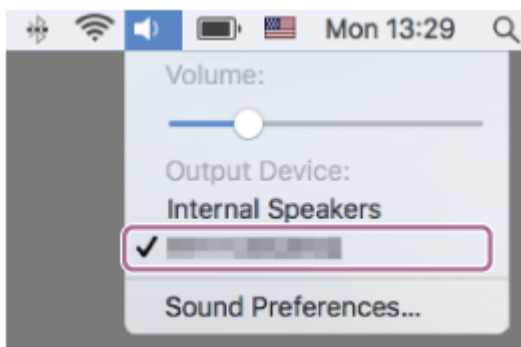
Jos niitä ei yhdistetä, katso "[Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Mac\)](#)".

Jos [WI-SP510] ei tule näkyviin tietokoneen näytölle, yritä uudelleen vaiheesta 3 alkaen.

* Tunnuskoodia voidaan kutsua myös "Tunnusluvaksi", "PIN-koodiksi", "PIN-numeroksi" tai "Salasanaksi".

4 Napsauta kaiutinkuvaketta näytön oikeassa yläkulmassa ja valitse [WI-SP510].

Voit nyt aloittaa musiikin kuuntelun tietokoneella.



Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Katso kaikkien Bluetooth-pariliitostietojen poistamiseksi kohta "[Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)".

Huomautus

- Jos pariliitosta ei muodosteta 5 minuutissa, pariliitostila peruutetaan ja kuulokkeiden virta katkaistaan. Aloita tässä tapauksessa uudelleen vaiheesta 1.
- Kun Bluetooth-laitteet on pariliitetty, niitä ei tarvitse pariliittää uudelleen seuraavia tapauksia lukuun ottamatta:
 - Pariliitostiedot on poistettu esim. huollon yhteydessä.
 - Kun 9. laite pariliitetään.
Kuulokkeet voidaan pariliittää enintään 8 laitteen kanssa. Jos uusi laite pariliitetään, kun 8 laitetta on jo pariliitetty, sen pariliitetyn laitteen rekisteröintitiedot, jonka yhteysajankohta on vanhin, korvataan uuden laitteen tiedoilla.
 - Kun kuulokkeiden pariliitostiedot on poistettu Bluetooth-laitteesta.
 - Kun kuulokkeet alustetaan.
Kaikki pariliitostiedot on poistettu. Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne sitten uudelleen.
- Kuulokkeet voidaan pariliittää useiden laitteiden kanssa, mutta se voi toistaa musiikkia vain 1 laitteesta kerrallaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen \(Mac\)](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Yhdistäminen pariliitettyyn tietokoneeseen (Windows 10)

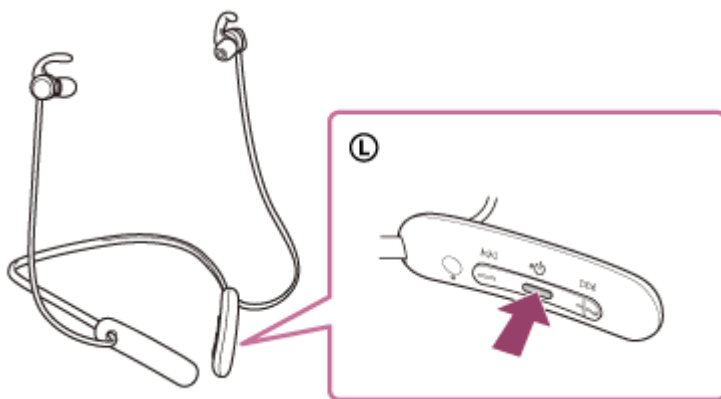
Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Käytettävän tietokoneen mukaan sisäinen Bluetooth-sovitin on ehkä kytkettävä päälle. Jos et tiedä, miten Bluetooth-sovitin kytketään päälle, tai et ole varma, onko tietokoneessasi sisäinen Bluetooth-sovitin, katso tietokoneen mukana toimitetut käyttöohjeet.

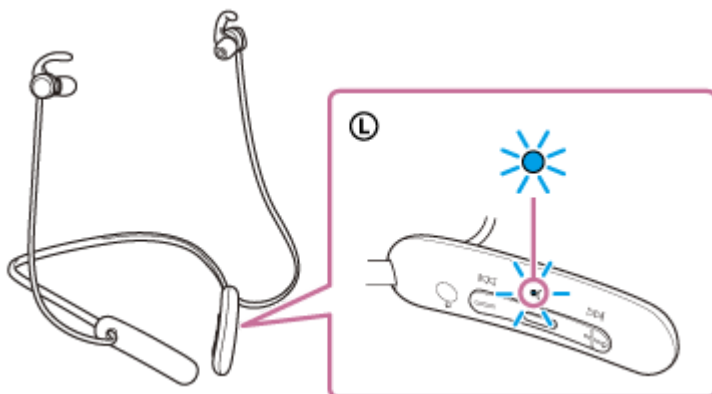
1 Herätä tietokone, jos se on valmiustilassa (lepo) tai horrostilassa.

2 Kytke virta kuulokkeisiin.

Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekuntia.



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power on" (Virta päällä). Tarkista, että ilmaisimien (sininen) jatkaa vilkkumista sen jälkeen, kun vapautat sormesi painikkeelta.

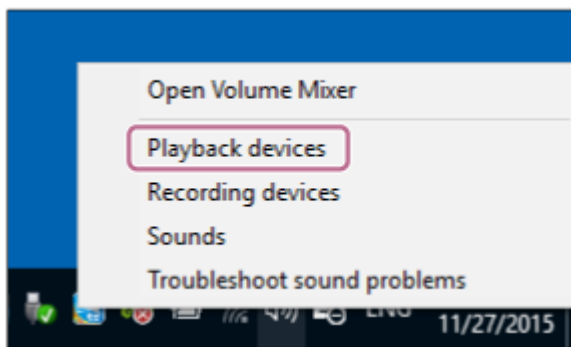


Jos kuulokkeet yhdistetään automaattisesti viimeksi yhdistettyyn laitteeseen, kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

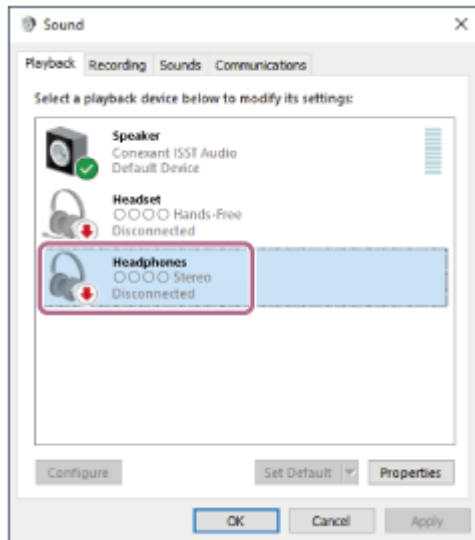
Tarkista yhteyden tila tietokoneessa. Jos sitä ei ole yhdistetty, jatka vaiheeseen 3.

3 Valitse kuulokkeet käyttämällä tietokonetta.

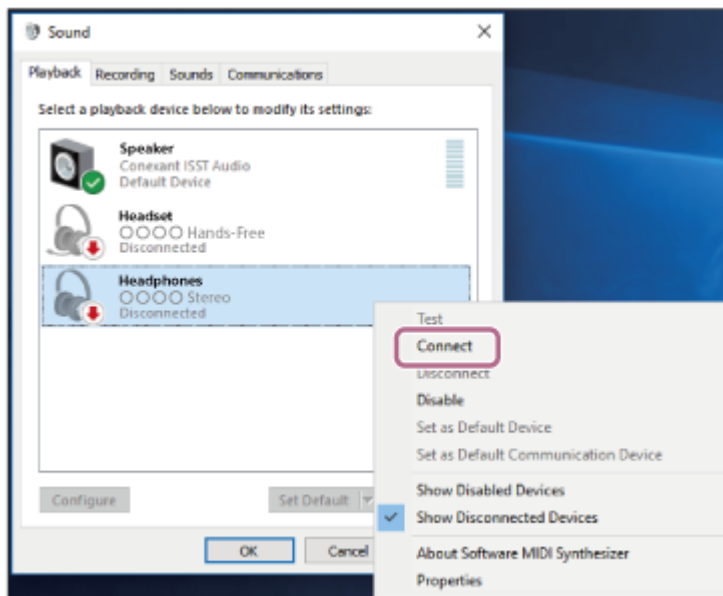
1. Napsauta kaiutinkuvaketta työkalupalkissa hiiren kakkospainikkeella ja napsauta sitten [Playback devices].



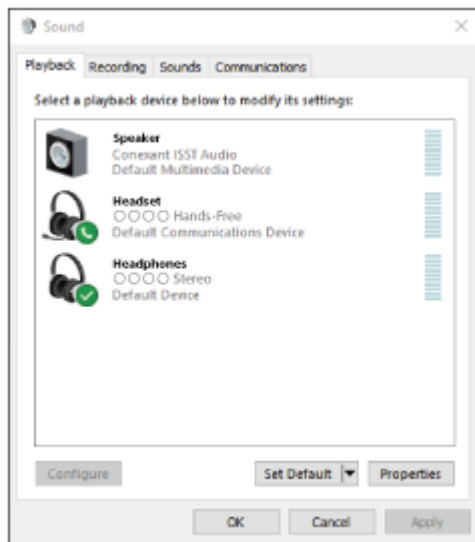
2. Napsauta [WI-SP510] hiiren kakkospainikkeella.
Jos [WI-SP510] ei tule näkyviin [Sound]-näytössä, napsauta hiiren kakkospainikkeella [Sound]-näyttöä ja valitse sitten [Show Disconnected Devices].



3. Valitse [Connect] näytettävästä valikosta.



Yhteys muodostetaan. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).



Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Jos musiikin toiston äänenlaatu on heikko, tarkista, että musiikin toistoyhteyksiä tukeva A2DP-toiminto on käytössä tietokoneen asetuksissa. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Jos viimeksi yhdistetty Bluetooth-laite sijoitetaan kuulokkeiden lähelle, kuulokkeet voivat yhdistää laitteeseen automaattisesti, kun kuulokkeet kytketään päälle. Poista tässä tapauksessa Bluetooth-toiminto käytöstä viimeksi yhdistetyssä laitteessa tai katkaise virta.
- Jos tietokonetta ei voida yhdistää kuulokkeisiin, poista kuulokkeiden pariliitostiedot tietokoneesta ja muodosta pariliitos uudelleen. Lisätietoja tietokoneen toiminnoista on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen \(Windows 10\)](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

Yhdistäminen pariliitettävään tietokoneeseen (Windows 8.1)

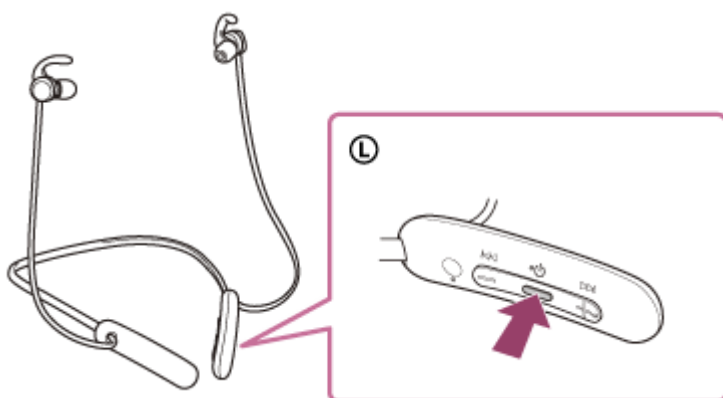
Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Käytettävän tietokoneen mukaan sisäinen Bluetooth-sovitin on ehkä kytkettävä päälle. Jos et tiedä, miten Bluetooth-sovitin kytketään päälle, tai et ole varma, onko tietokoneessasi sisäinen Bluetooth-sovitin, katso tietokoneen mukana toimitetut käyttöohjeet.

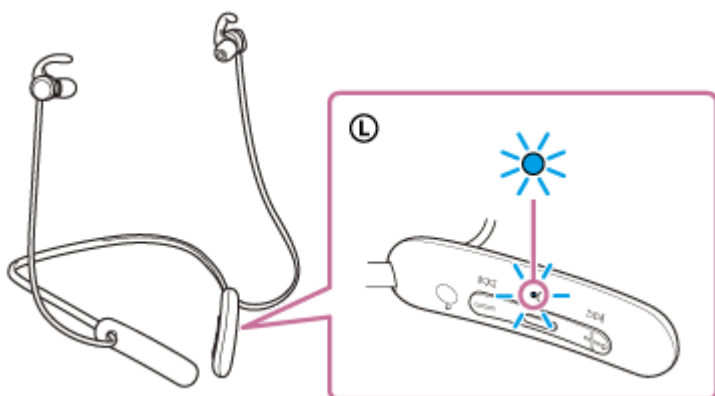
1 Herätä tietokone, jos se on valmiustilassa (lepo) tai horrostilassa.

2 Kytke virta kuulokkeisiin.

Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekuntia.



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power on" (Virta päällä). Tarkista, että ilmaisimien (sininen) jatkaa vilkkumista sen jälkeen, kun vapautat sormesi painikkeelta.

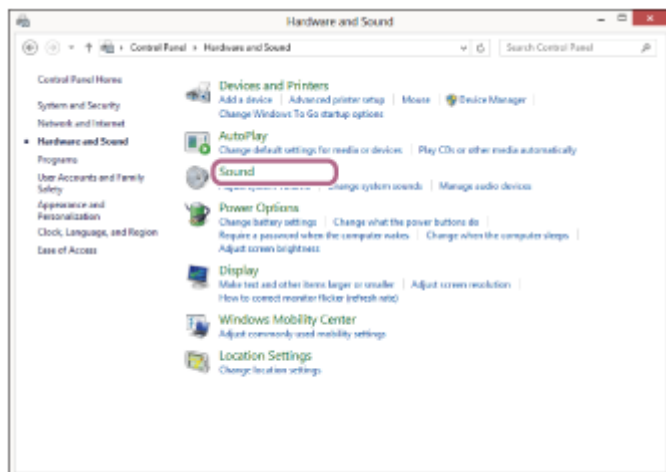
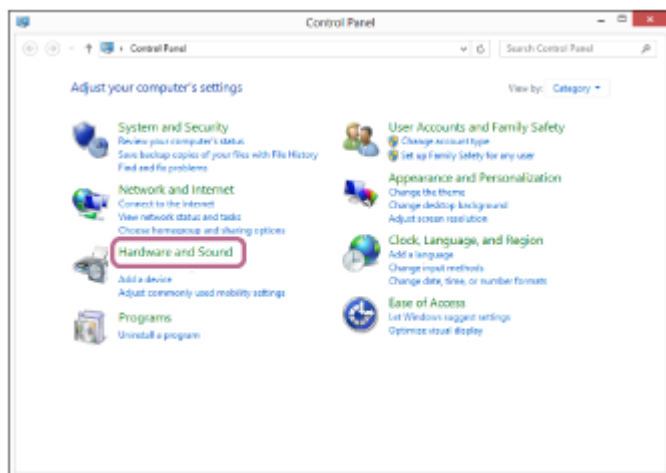


Jos kuulokkeet yhdistetään automaattisesti viimeksi yhdistettyyn laitteeseen, kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

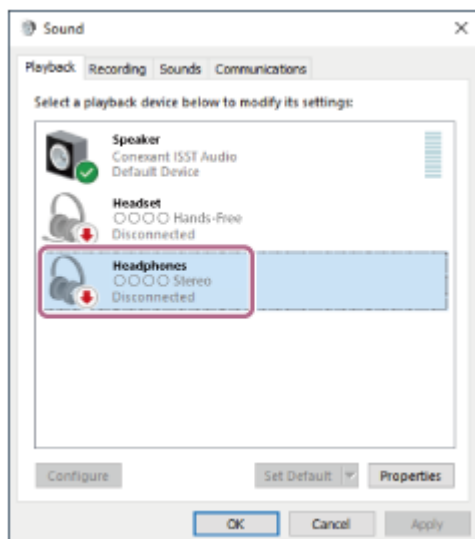
Tarkista yhteyden tila tietokoneessa. Jos sitä ei ole yhdistetty, jatka vaiheeseen 3.

3 Valitse kuulokkeet käyttämällä tietokonetta.

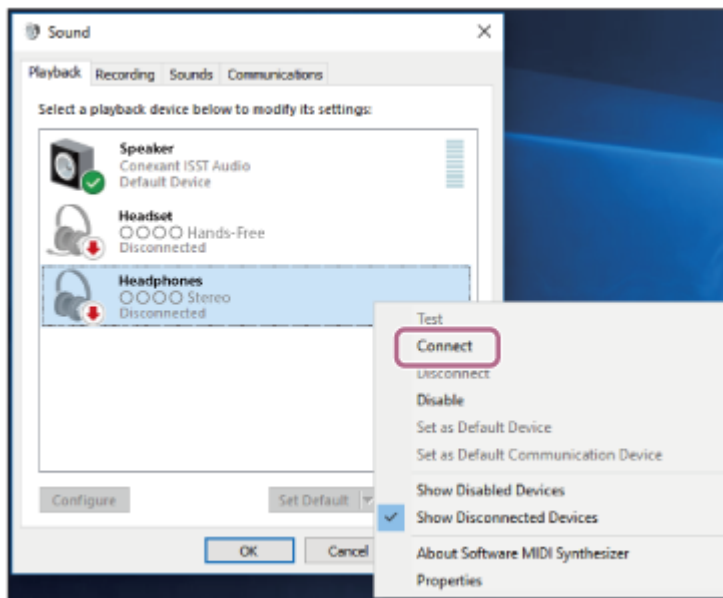
1. Valitse [Desktop] aloitusnäytössä.
2. Napsauta hiiren kakkospainikkeella [Start]-painiketta ja valitse sitten [Control Panel] ponnahdusvalikosta.
3. Valitse [Hardware and Sound] - [Sound].



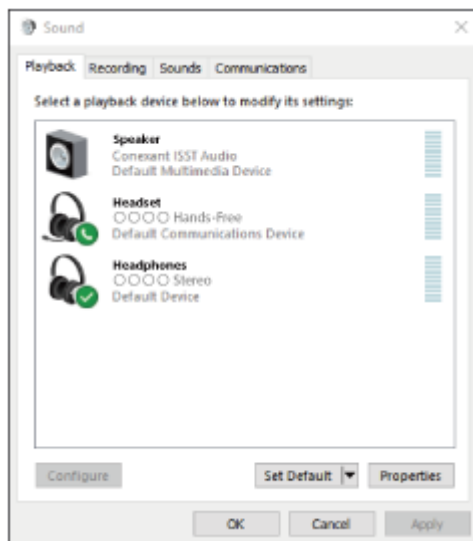
4. Napsauta [WI-SP510] hiiren kakkospainikkeella.
Jos [WI-SP510] ei tule näkyviin [Sound]-näytössä, napsauta hiiren kakkospainikkeella [Sound]-näyttöä ja valitse sitten [Show Disconnected Devices].



5. Valitse [Connect] näytettävästä valikosta.



Yhteys muodostetaan. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).



Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Jos musiikin toiston äänenlaatu on heikko, tarkista, että musiikin toistoyhteyksiä tukeva A2DP-toiminto on käytössä tietokoneen asetuksissa. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Jos viimeksi yhdistetty Bluetooth-laite sijoitetaan kuulokkeiden lähelle, kuulokkeet voivat yhdistää laitteeseen automaattisesti, kun kuulokkeet kytketään päälle. Poista tässä tapauksessa Bluetooth-toiminto käytöstä viimeksi yhdistetyssä laitteesta tai katkaise virta.
- Jos tietokonetta ei voida yhdistää kuulokkeisiin, poista kuulokkeiden pariliitostiedot tietokoneesta ja muodosta pariliitos uudelleen. Lisätietoja tietokoneen toiminnoista on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen \(Windows 8.1\)](#)

- Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä
- Bluetooth-yhteyden katkaiseminen (käytön jälkeen)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Yhdistäminen pariliitettävään tietokoneeseen (Mac)

Yhteensopiva käyttöjärjestelmä

macOS (versio 10.10 tai uudempi)

Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Käytettävän tietokoneen mukaan sisäinen Bluetooth-sovitin on ehkä kytkettävä päälle. Jos et tiedä, miten Bluetooth-sovitin kytketään päälle, tai et ole varma, onko tietokoneessasi sisäinen Bluetooth-sovitin, katso tietokoneen mukana toimitetut käyttöohjeet.
- Aseta tietokoneen kaiutin ON-tilaan (päälle).
Jos tietokoneen kaiutin on asetettu  "POIS" -tilaan, kuulokkeista ei kuulu ääntä.

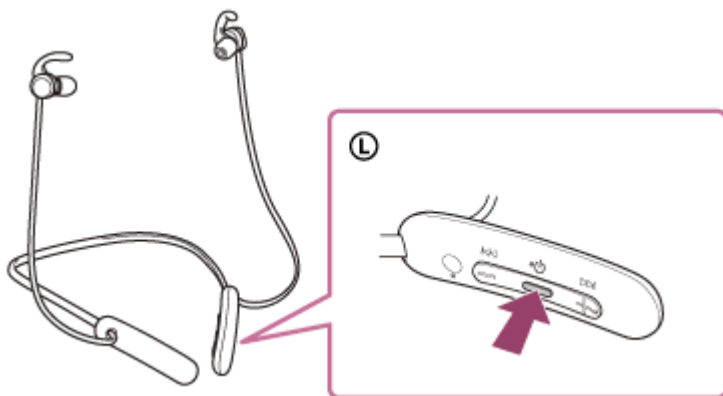
Tietokoneen kaiutin ON-tilassa (päällä)



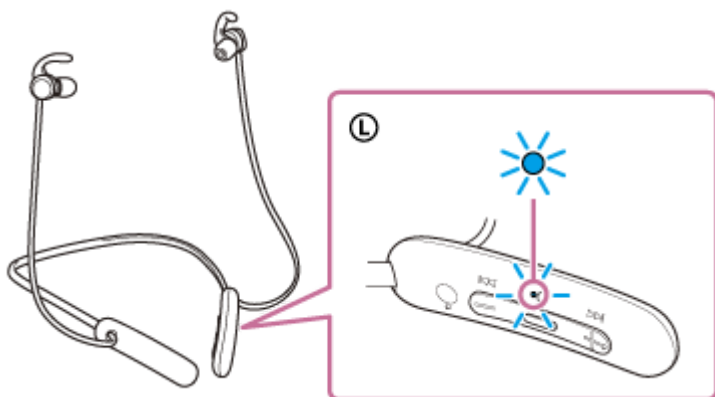
1 Herätä tietokone, jos se on valmiustilassa (lepo) tai horrostilassa.

2 Kytke virta kuulokkeisiin.

Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekuntia.



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power on" (Virta päällä). Tarkista, että ilmaisimien (sininen) jatkaa vilkkumista sen jälkeen, kun vapautat sormesi painikkeelta.



Jos kuulokkeet yhdistetään automaattisesti viimeksi yhdistettyyn laitteeseen, kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Tarkista yhteyden tila tietokoneessa. Jos sitä ei ole yhdistetty, jatka vaiheeseen 3.

3 Valitse kuulokkeet käyttämällä tietokonetta.

1. Valitse [ (System Preferences)] - [Bluetooth] tehtäväpalkista näytön oikeassa alakulmassa.



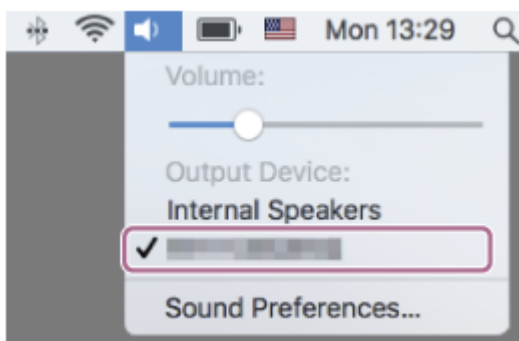
2. Napsauta [WI-SP510] [Bluetooth]-näytöllä painaen samalla tietokoneen Ctrl-painiketta ja valitse [Connect] ponnahdusvalikosta.



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

4 Napsauta kaiutinkuvaketta näytön oikeassa yläkulmassa ja valitse [WI-SP510].

Voit nyt aloittaa musiikin kuuntelun tietokoneella.



Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Jos musiikin toiston äänenlaatu on heikko, tarkista, että musiikin toistoyhteyksiä tukeva A2DP-toiminto on käytössä tietokoneen asetuksissa. Lisätietoja on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Jos viimeksi yhdistetty Bluetooth-laite sijoitetaan kuulokkeiden lähelle, kuulokkeet voivat yhdistää laitteeseen automaattisesti, kun kuulokkeet kytketään päälle. Poista tässä tapauksessa Bluetooth-toiminto käytöstä viimeksi yhdistetyssä laitteessa tai katkaise virta.
- Jos tietokonetta ei voida yhdistää kuulokkeisiin, poista kuulokkeiden pariliitostiedot tietokoneesta ja muodosta pariliitos uudelleen. Lisätietoja tietokoneen toiminnoista on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Pariliittäminen ja yhdistäminen tietokoneeseen \(Mac\)](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

Laiteparin muodostaminen ja yhdistäminen Bluetooth-laitteeseen

Toimintoa yhdistettävän laitteen rekisteröimiseksi kutsutaan pariliittämiseksi. Pariliitä ensin laite sen käyttämiseksi kuulokkeiden kanssa ensimmäisellä kerralla.

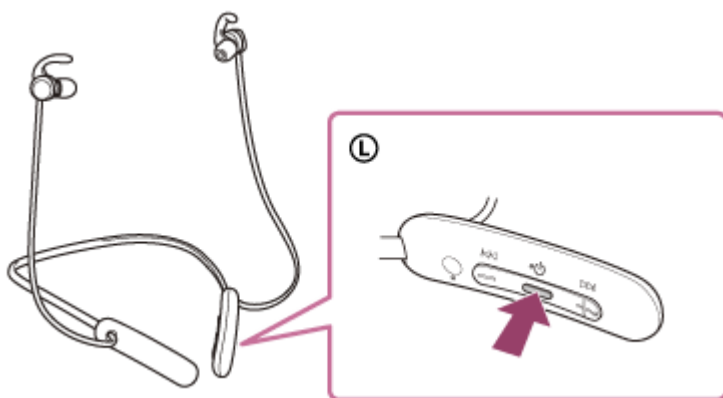
Tarkista seuraavat asiat ennen käytön aloittamista:

- Bluetooth-laite on enintään 1 m:n päässä kuulokkeista.
- Kuulokkeita on ladattu riittävästi.
- Bluetooth-laitteen käyttöohjeet ovat käsillä.

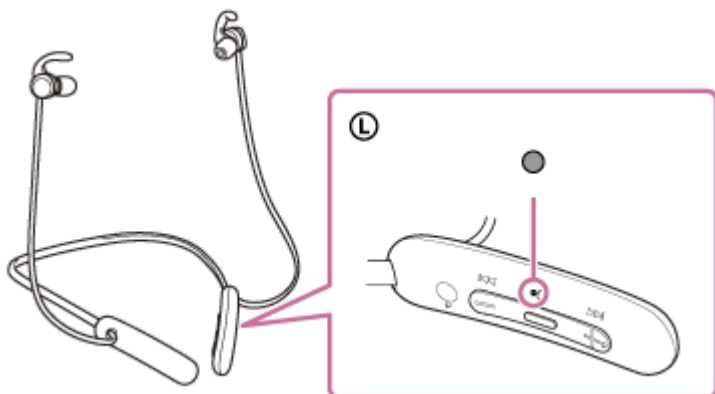
1 Siirry pariliitostilaan näissä kuulokkeissa.

Kytke virta kuulokkeisiin, kun pariliität kuulokkeet laitteen kanssa ensimmäisen kerran niiden ostamisen tai alustamisen jälkeen (kuulokkeissa ei ole pariliitostietoja). Kuulokkeet siirtyvät pariliitostilaan automaattisesti. Siirry tässä tapauksessa vaiheeseen 2.

Kun pariliität toisen tai sitä seuraavan laitteen (kuulokkeissa on muiden laitteiden pariliitostietoja), paina  (virta) -painiketta noin 7 sekuntia.



Tarkista, että ilmaisinsininen (sininen) vilkkuu toistuvasti kaksi kertaa peräkkäin. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth pairing" (Bluetooth-laitteiden muodostus).



2 Suorita pariliitos Bluetooth-laitteessa näiden kuulokkeiden löytämiseksi.

[WI-SP510] näytetään löydettyjen laitteiden luettelossa Bluetooth-laitteen näytöllä. Jos sitä ei näytetä, toista menetelmä kohdasta 1 alkaen.

3 Valitse [WI-SP510], joka näytetään pariliitettävän Bluetooth-laitteen näytöllä.

Jos pyydetään antamaan tunnuskoodi (*), syötä "0000".

* Tunnuskoodia voidaan kutsua myös "Tunnusluvaksi", "PIN-koodiksi", "PIN-numeroksi" tai "Salasanaksi".

4 Muodosta Bluetooth-yhteys Bluetooth-laitteesta.

Jotkin laitteet yhdistävät automaattisesti kuulokkeisiin, kun pariliitos on suoritettu. Kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Katso kaikkien Bluetooth-pariliitostietojen poistamiseksi kohta "[Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)".

Huomautus

- Jos pariliitosta ei muodosteta 5 minuutissa, pariliitostila peruutetaan ja kuulokkeiden virta katkaistaan. Aloita tässä tapauksessa uudelleen vaiheesta 1.
- Kun Bluetooth-laitteet on pariliitetty, niitä ei tarvitse pariliittää uudelleen seuraavia tapauksia lukuun ottamatta:
 - Pariliitostiedot on poistettu esim. huollon yhteydessä.
 - Kun 9. laite pariliitetään.
Kuulokkeet voidaan pariliittää enintään 8 laitteen kanssa. Jos uusi laite pariliitetään, kun 8 laitetta on jo pariliitetty, sen pariliitetyn laitteen rekisteröintitiedot, jonka yhteysajankohta on vanhin, korvataan uuden laitteen tiedoilla.
 - Kun kuulokkeiden pariliitostiedot on poistettu Bluetooth-laitteesta.
 - Kun kuulokkeet alustetaan.
Kaikki pariliitostiedot on poistettu. Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne sitten uudelleen.
- Kuulokkeet voidaan pariliittää useiden laitteiden kanssa, mutta se voi toistaa musiikkia vain 1 laitteesta kerrallaan.

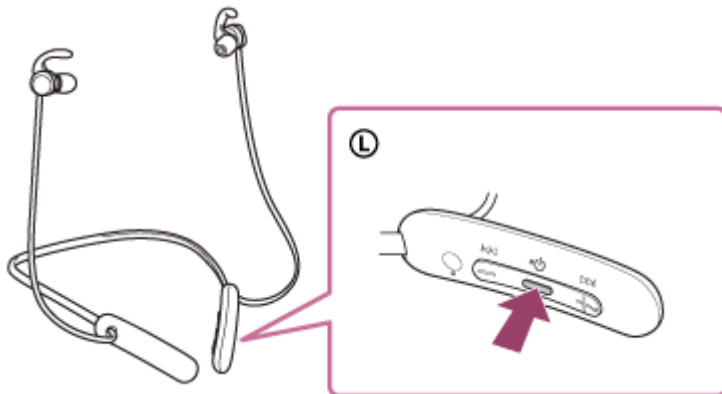
Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Yhdistäminen pariliitettuihin Bluetooth-laitteeseen](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

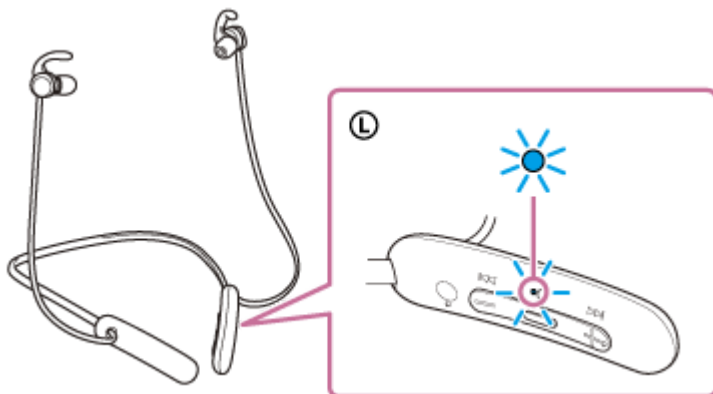
Yhdistäminen pariliitettävään Bluetooth-laitteeseen

1 Kytke virta kuulokkeisiin.

Paina  (virta) -painiketta noin 2 sekuntia.



Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power on" (Virta päällä). Tarkista, että ilmaisain (sininen) jatkaa vilkkumista sen jälkeen, kun vapautat sormesi painikkeelta.



Jos kuulokkeet yhdistetään automaattisesti viimeksi yhdistettyyn laitteeseen, kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Tarkista yhteyden tila Bluetooth-laitteesta. Jos sitä ei yhdistetä, jatka vaiheeseen 2.

2 Muodosta Bluetooth-yhteys Bluetooth-laitteesta.

Lisätietoja Bluetooth-laitteen toiminnoista on annettu Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa. Kun yhteys on muodostettu, kuulet ääniopastuksen sanovan "Bluetooth connected" (Bluetooth yhdistetty).

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Jos viimeksi yhdistetty Bluetooth-laite sijoitetaan kuulokkeiden lähelle, kuulokkeet voivat yhdistää laitteeseen automaattisesti, kun kuulokkeet kytketään päälle. Poista tässä tapauksessa Bluetooth-toiminto käytöstä viimeksi yhdistetyssä laitteessa tai katkaise virta.

- Jos Bluetooth-laitetta ei voida yhdistää kuulokkeisiin, poista kuulokkeiden laiteparitiedot Bluetooth-laitteesta ja muodosta pariliitos uudelleen. Lisätietoja Bluetooth-laitteen toiminnoista on annettu Bluetooth-laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Laiteparin muodostaminen ja yhdistäminen Bluetooth-laitteeseen](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Bluetooth-yhteyden katkaiseminen \(käytön jälkeen\)](#)

Kuulokkeiden yhdistäminen sekä musiikkisoittimeen että älypuhelimeen tai matkapuhelimeen (monipisteyhteys)

Monipisteyhteys on toiminto, jonka avulla kuulokkeisiin voidaan yhdistää 2 Bluetooth-laitetta, ja käyttää toista laitetta musiikin toistamiseen (A2DP-yhteys) ja toista puheluihin (HFP/HSP-yhteys).

Kun musiikkisoitinta halutaan käyttää pelkästään musiikin toistamiseen ja älypuhelinta pelkästään puheluihin, käytä kuulokkeiden monipisteyhteyttä molemmille laitteille. Yhdistettävien laitteiden on tuettava Bluetooth-toimintoa.

1 Kuulokkeiden pariliitos sekä musiikkisoittimeen että älypuhelimeen/matkapuhelimeen.

2 Yhdistä kuulokkeet musiikkisoittimeen.

Käytä musiikkisoitinta Bluetooth-yhteyden muodostamiseksi kuulokkeiden kanssa.

3 Yhdistä kuulokkeet älypuhelimeen/matkapuhelimeen.

Käytä älypuhelinta/matkapuhelinta Bluetooth-yhteyden muodostamiseksi kuulokkeiden kanssa.

Huomautus

- Jos älypuhelin tai matkapuhelin oli yhdistettynä kuulokkeisiin viime kerralla, HFP- tai HSP-yhteys muodostetaan automaattisesti, kun kuulokkeisiin kytketään virta. Joissakin tapauksissa muodostetaan samalla myös A2DP-yhteys. Yhdistä siinä tapauksessa vaiheesta 2 sen jälkeen, kun yhteys on katkaistu älypuhelimien/matkapuhelimien toiminnoilla.

Kuulokkeiden yhdistäminen kahteen Android-älypuhelimeen (monipisteyhteys)

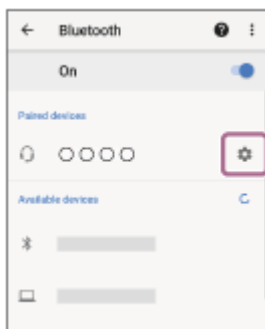
Yleensä kun yhdistät kuulokkeet älypuhelimeen, sekä musiikin toistotoiminto että puhelimen soittotoiminto yhdistetään samanaikaisesti.

Jos haluat muodostaa monipisteyhteyden 2 älypuhelimella toisen puhelimen käyttämiseksi musiikin kuunteluun ja toisen puheluiden soittamiseen, aseta yhteys vain yhteen toimintoon älypuhelimta käyttämällä.

- 1 Pariliitä kuulokkeet kumpaankin älypuhelimeen.
- 2 Käytä toista älypuhelimta Bluetooth-yhteyden muodostamiseksi kuulokkeisiin.
- 3 Käytä kuulokkeisiin yhdistettyä älypuhelimta ja poista joko valinta [Call audio] (HFP) tai [Media audio] (A2DP).

Toimintaesimerkki: Vain mediaääneen yhdistettäessä (A2DP)

Kosketa [Settings] - [Device connection] - [Bluetooth] - asetuskuvake kohteen [WI-SP510] vieressä.



Poista näytössä [Paired devices] valinta [Call audio].



- 4 Käytä älypuhelimta Bluetooth-yhteyden katkaisemiseksi.
- 5 Käytä toista älypuhelimta Bluetooth-yhteyden muodostamiseen kuulokkeiden kanssa.
- 6 Poista samalla tavalla sen toiminnon valinta, jonka valintaa et poistanut kohdassa 3.
- 7 Käytä ensimmäistä älypuhelimta Bluetooth-yhteyden muodostamiseen kuulokkeiden kanssa.

Molemmat älypuhelimet on yhdistetty kuulokkeisiin vain yhden toiminnon ollessa käytössä.

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu Android-älypuhelimien mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Monipisteyhteyttä käytettäessä kuulokkeiden jäljellä olevaa akkukestoa ei näytetä oikein laitteen näytöllä, joka on yhdistetty musiikin kuuntelua varten (A2DP).

Aiheeseen liittyvää

- [Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Kuulokkeiden yhdistäminen Android-älypuhelimeen ja iPhoneen (monipisteyhteys)

Yleensä kun yhdistät kuulokkeet älypuhelimeen, sekä musiikin toistotoiminto että puhelimen soittotoiminto yhdistetään samanaikaisesti.

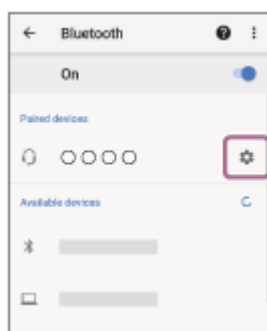
Monipisteyhteyden muodostamiseksi käyttämällä älypuhelinta ja iPhonea erikseen musiikin kuunteluun ja puhelujen soittamiseen erikseen, muuta älypuhelimien asetuksia niin, että vain toinen toiminnoista yhdistetään. Yhdistä älypuhelin ennen iPhoneen yhdistämistä.

iPhonea ei voida asettaa yhdistämään vain toinen toiminnoista.

- 1 Pariliitä kuulokkeet sekä Android-älypuhelimeen että iPhoneen.
- 2 Käytä älypuhelinta Bluetooth-yhteyden muodostamiseen kuulokkeiden kanssa.
- 3 Käytä kuulokkeisiin yhdistettyä älypuhelinta ja poista joko valinta [Call audio] (HFP) tai [Media audio] (A2DP).

Toimintaesimerkki: Vain mediaääneen yhdistettäessä (A2DP)

Kosketa [Settings] - [Device connection] - [Bluetooth] - asetuskuvake kohteen [WI-SP510] vieressä.



Poista näytössä [Paired devices] valinta [Call audio].



- 4 Käytä iPhonea Bluetooth-yhteyden muodostamiseksi kuulokkeiden kanssa.

iPhone yhdistetään kohdassa 3 poistetulla toiminnolla.

Vihje

- Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu Android-älypuhelimien ja iPhoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Huomautus

- Monipisteytystä käytettäessä kuulokkeiden jäljellä olevaa akkukestoa ei näytetä oikein laitteen näytöllä, joka on yhdistetty musiikin kuuntelua varten (A2DP).

Aiheeseen liittyvää

- [Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Bluetooth-yhteyden katkaiseminen (käytön jälkeen)

1 Katkaise Bluetooth-yhteys käyttämällä Bluetooth-laitetta.

Kun yhteys katkaistaan, kuulet ääniopastuksen sanovan, "Bluetooth disconnected" (Bluetooth-yhteys katkaistu).

2 Sammuta kuulokkeet.

Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power off" (Virta pois päältä).

Vihje

- Kun lopetat musiikin toistamisen, Bluetooth-yhteys saattaa katketa automaattisesti Bluetooth-laitteesta riippuen.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden sammuttaminen](#)

Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä

Jos Bluetooth-laite tukee seuraavia profiileja, voit kuunnella musiikkia ja hallita laitetta kuulokkeistasi Bluetooth-yhteydellä.

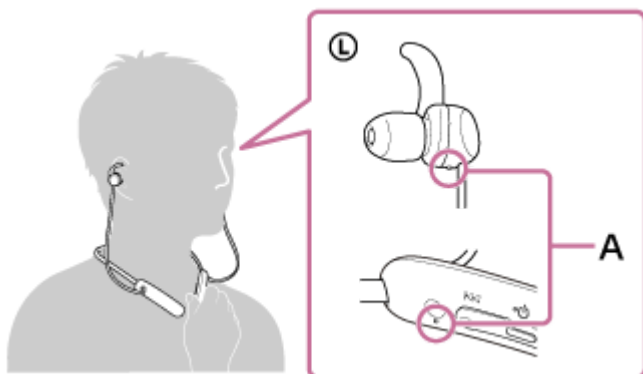
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
Voit kuunnella korkealaatuista musiikkia langattomasti.
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
Voit säätää äänenvoimakkuutta jne.

Toiminta voi vaihdella Bluetooth-laitteesta riippuen. Tutustu Bluetooth-laitteen mukana toimitettuihin käyttöohjeisiin.

1 Yhdistä kuulokkeet Bluetooth-laitteeseen.

2 Aseta kuulokkeet korville.

Aseta niskapanta niskaan niin, että kaukosäädinosa on vasemmalla puolella, ja aseta vasen ja oikea yksikkö korville. Kaukosäädinosissa ja vasemmassa yksikössä on tuntopisteet. Siirrä niskapantaa ja vasenta ja oikeaa yksikköä ylös, alas, vasemmalle ja oikealle niiden säätämiseksi paikalleen niin, että ne istuvat hyvin.



A: Tuntopiste

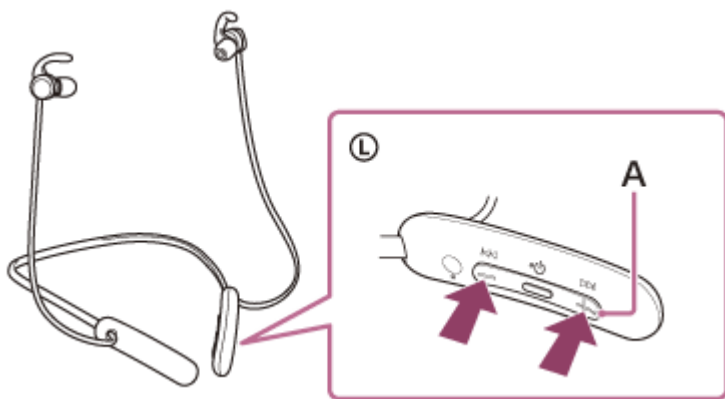
Kiinnitä kaarituki korvan uriin.



3 Käytä Bluetooth-laitetta toiston käynnistämiseksi ja säädä äänenvoimakkuus kohtuulliselle tasolle.

4 Säädä äänenvoimakkuutta painamalla kuulokkeiden +/- -painikkeita.

+/--painikkeessa on tuntopiste.



A: Tuntopiste

Kun äänenvoimakkuus saavuttaa maksimi- tai minimitason, kuuluu hälytysääni.

Vihje

- Kuulokkeet tukevat SCMS-T-sisällönsuojausta. Kuulokkeilla voidaan kuunnella musiikkia ja muuta audiota esimerkiksi matkapuhelimesta tai -televisiosta, joka tukee SCMS-T-sisällönsuojausta.
- Bluetooth-laitteesta riippuen laitteen äänenvoimakkuutta tai sen äänilähdön asetusta voidaan joutua säätämään.
- Kuulokkeiden äänenvoimakkuutta voidaan säätää erikseen puhelun ja musiikin toiston aikana. Puhelun äänenvoimakkuuden muuttaminen ei muuta musiikin toiston äänenvoimakkuutta ja päinvastoin.

Huomautus

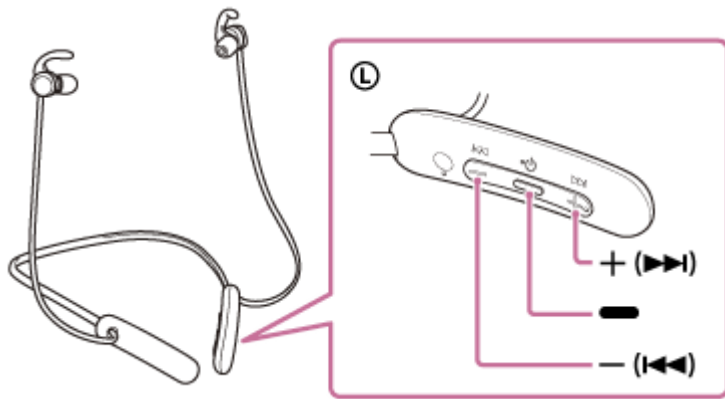
- Jos yhteysdellitykset ovat huonot, Bluetooth-laite voi reagoida väärin kuulokkeiden toimintoihin.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Audiolaitteen ohjaaminen \(Bluetooth-yhteys\)](#)

Audiolaitteen ohjaaminen (Bluetooth-yhteys)

Jos Bluetooth-laitteesi tukee toimintoa käyttävää laitetta (yhteensopiva protokolla: AVRCP), seuraavat toiminnot ovat käytettävissä. Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella Bluetooth-laitteesta riippuen. Katso laitteen mukana toimitetut käyttöohjeet.



Jokaisella painikkeella on seuraava toiminto:

— (toisto)

- Toisto: Paina kerran taukotilassa.
- Tauko: Paina kerran toiston aikana.

– (äänenvoimakkuus –) / ◀◀ (edellinen)

+ (äänenvoimakkuus +) / ▶▶ (seuraava)

- Säädä äänenvoimakkuutta.
- Siirry edellisen kappaleen alkuun (tai nykyisen kappaleen alkuun toiston aikana) / seuraavan kappaleen alkuun painamalla ja pitämällä, kunnes kuulet merkkiään. Painikkeen vapauttamisen jälkeen paina sitä toistuvasti 1 sekunnin kuluessa merkkiään kuulemiseksi ja hypätäksesi edellisen/seuraavan kappaleen alkuun.

Huomautus

- Jos yhteysedellytykset ovat huonot, Bluetooth-laite voi reagoida väärin kuulokkeiden toimintoihin.
- Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella liitetyn laitteen, musiikkiohjelmiston tai käytetyn sovelluksen mukaan. Joissakin tapauksissa se voi toimia eri tavalla tai se ei toimi, vaikka edellä kuvattuja toimintoja suoritetaan.

Bluetooth-yhteyden katkaiseminen (käytön jälkeen)

1 Katkaise Bluetooth-yhteys käyttämällä Bluetooth-laitetta.

Kun yhteys katkaistaan, kuulet ääniopastuksen sanovan, "Bluetooth disconnected" (Bluetooth-yhteys katkaistu).

2 Sammuta kuulokkeet.

Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power off" (Virta pois päältä).

Vihje

- Kun lopetat musiikin toistamisen, Bluetooth-yhteys saattaa katketa automaattisesti Bluetooth-laitteesta riippuen.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden sammuttaminen](#)

Tuetut koodekit

Koodekki on äänenkoodausalgoritmi, jota käytetään siirrettäessä ääntä Bluetooth-yhteydellä.

Kuulokkeet tukevat seuraavaa 2 koodekkia musiikin toistamiseen A2DP-yhteydellä: SBC ja AAC.

- SBC

Tämä on lyhenne sanoista Subband Codec.

SBC on Bluetooth-laitteissa vakiona käytetty äänenkoodaustekniikka.

Kaikki Bluetooth-laitteet tukevat SBC:tä.

- AAC

Tämä on lyhenne sanoista Advanced Audio Coding.

AAC:tä käytetään lähinnä Apple-tuotteissa, kuten iPhone, ja se pystyy tuottamaan paremman äänenlaadun kuin SBC.

Kun yhdistetystä laitteesta lähetetään musiikkia jollakin edellä mainituista koodekeista, kuulokkeet vaihtavat kyseiselle koodekille automaattisesti ja ne toistavat musiikin samalla koodekilla.

Jos yhdistetty laite tukee SBC:tä korkeamman äänenlaadun koodekkia, sinun on ehkä valittava laitteeseen etukäteen haluttu koodekki tuetuista koodekeista musiikin kuuntelua varten.

Katso koodekin asettaminen laitteen mukana toimitetusta käyttöohjeista.

Puhelun vastaanottaminen

Voit soittaa ja vastaanottaa handsfree-puheluja äly- tai matkapuhelimella, joka tukee Bluetooth-profiilia HFP (Hands-free Profile) tai HSP (Headset Profile), Bluetooth-yhteyden kautta.

- Jos äly- tai matkapuhelimesi tukee sekä HFP- että HSP-profiilia, valitse asetukseksi HFP.
- Toiminta voi vaihdella äly- tai matkapuhelimesta riippuen. Tutustu äly- tai matkapuhelimen mukana toimitettuihin käyttöohjeisiin.
- Vain tavallisia puheluja tuetaan. Älypuhelinien tai tietokoneiden puheluihin tarkoitettuja sovelluksia ei tueta.

Soittoääni

Saapuvan puhelun merkiksi kuulokkeista kuuluu soittoääni ja ilmaisimien (sininen) vilkkuu nopeasti.

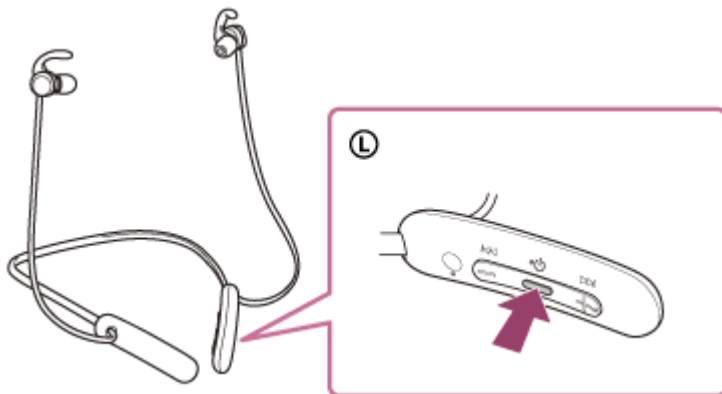
Äly- tai matkapuhelimesta riippuen kuulet jonkin seuraavista soittoäänistä.

- Kuulokkeisiin asetettu soittoääni
- Äly- tai matkapuhelimeen asetettu soittoääni
- Äly- tai matkapuhelimeen ainoastaan Bluetooth-yhteyttä varten asetettu soittoääni

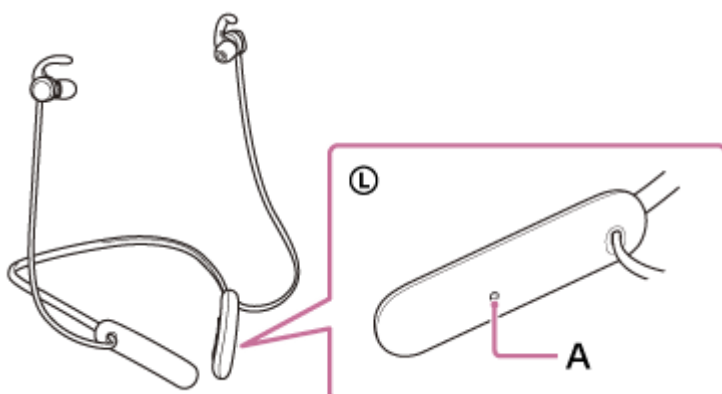
1 Yhdistä kuulokkeet älypuhelimeen tai matkapuhelimeen Bluetooth-yhteydellä etukäteen.

2 Kun kuulet soittoäänen, paina kuulokkeiden **— (soitto) -painiketta** ja vastaa puheluun.

Kun saat puhelun musiikin kuuntelun aikana, toisto keskeytyy ja kuulokkeista kuuluu soittoääni.



Voit puhua käyttämällä kuulokkeiden mikrofonia.



A: Mikrofoni

Jos kuulokkeista ei kuulu soittoääntä

- Kuulokkeita ei ehkä ole yhdistetty äly- tai matkapuhelimeen HFP- tai HSP-profiililla. Tarkista yhteyden tila äly- tai matkapuhelimesta.
- Jos toisto ei siirry automaattisesti taukotilaan, käytä kuulokkeita toiston keskeyttämiseksi.

3 Säädä äänenvoimakkuutta painamalla kuulokkeiden +/- -painikkeita.

Kun äänenvoimakkuus saavuttaa maksimi- tai minimitason, kuuluu hälytysääni.

4 Kun lopetat puhelun, paina kuulokkeiden — (soitto) -painiketta puhelun lopettamiseksi.

Jos vastaanotit puhelun musiikin toiston aikana, musiikin toisto jatkuu automaattisesti puhelun jälkeen.

Vihje

- Kun puhelu vastaanotetaan käyttämällä älypuhelimia tai matkapuhelimia, jotkin älypuhelimet tai matkapuhelimet vastaanottavat puhelun puhelimella kuulokkeiden sijasta. Vaihda HFP- tai HSP-yhteydellä puhelut kuulokkeisiin painamalla — (soitto) -painiketta noin 2 sekuntia tai käyttämällä äly- tai matkapuhelinta.
- Puhelun äänenvoimakkuutta voidaan säätää ainoastaan puhelinkeskustelun aikana.
- Kuulokkeiden äänenvoimakkuutta voidaan säätää erikseen puhelun ja musiikin toiston aikana. Puhelun äänenvoimakkuuden muuttaminen ei muuta musiikin toiston äänenvoimakkuutta ja päinvastoin.

Huomautus

- Äly- tai matkapuhelimesta riippuen toisto ei ehkä jatku automaattisesti, kun lopetat puhelun, joka on tullut musiikin kuuntelemisen aikana.
- Käytä äly- tai matkapuhelinta vähintään 50 cm:n päässä kuulokkeista. Seurauksena voi olla häiriöitä, jos älypuhelin tai matkapuhelin on liian lähellä kuulokkeita.
- Äänesi kuuluu kuulokkeista kuulokkeiden mikrofoniin kautta (sivuaänitoiminto). Tässä tapauksessa ympäristöäännet tai kuulokkeiden käytöstä johtuvat äänet voivat kuulua kuulokkeista, mutta tämä ei ole toimintahäiriö.
- Jos kuulokkeiden mikrofoni hankaa esimerkiksi vaatteita vasten, puheluun voi tulla häiriöääniä. Kun puhut puhelimeen, muuta kaukosäädinosa suuntaa niin, että mikrofoniin äänenottoaukko ei kosketa vaatteita tms.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Puhelun soittaminen](#)
- [Toiminnot puhelua varten](#)

Puhelun soittaminen

Voit soittaa ja vastaanottaa handsfree-puheluja äly- tai matkapuhelimella, joka tukee Bluetooth-profiilia HFP (Hands-free Profile) tai HSP (Headset Profile), Bluetooth-yhteyden kautta.

- Jos äly- tai matkapuhelimesi tukee sekä HFP- että HSP-profiilia, valitse asetukseksi HFP.
- Toiminta voi vaihdella äly- tai matkapuhelimesta riippuen. Tutustu äly- tai matkapuhelimen mukana toimitettuihin käyttöohjeisiin.
- Vain tavallisia puheluja tuetaan. Älypuhelinien tai tietokoneiden puheluihin tarkoitettuja sovelluksia ei tueta.

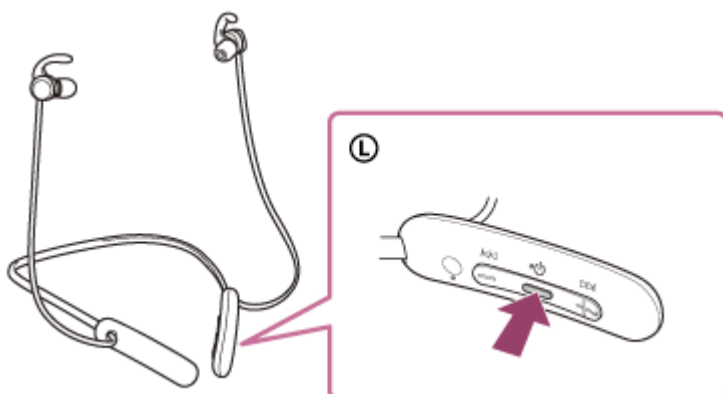
1 Yhdistä kuulokkeet älypuhelimeen/matkapuhelimeen Bluetooth-yhteydellä.

2 Soita puhelu käyttämällä äly- tai matkapuhelinta.

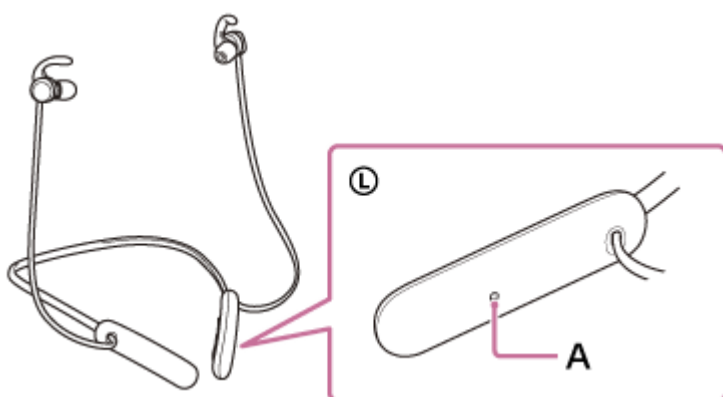
Kun soitat puhelun, kuulokkeista kuuluu valintaääni.

Jos soitat puhelun kuunnellessasi musiikkia, toisto siirtyy taukotilaan.

Jos kuulokkeista ei kuulu valintaääntä, vaihda soittolaite kuulokkeisiin käyttämällä äly- tai matkapuhelinta tai painamalla **■** (soitto) -painiketta noin 2 sekuntia.



Voit puhua käyttämällä kuulokkeiden mikrofonia.



A: Mikrofoni

3 Säädä äänenvoimakkuutta painamalla kuulokkeiden +/- -painikkeita.

Kun äänenvoimakkuus saavuttaa maksimi- tai minimitason, kuuluu hälytysääni.

4 Kun lopetat puhelun, paina kuulokkeiden — (soitto) -painiketta puhelun lopettamiseksi.

Jos soitit puhelun musiikin toiston aikana, musiikin toisto jatkuu automaattisesti puhelun jälkeen.

Vihje

- Puhelun äänenvoimakkuutta voidaan säätää ainoastaan puhelinkeskustelun aikana.
- Kuulokkeiden äänenvoimakkuutta voidaan säätää erikseen puhelun ja musiikin toiston aikana. Puhelun äänenvoimakkuuden muuttaminen ei muuta musiikin toiston äänenvoimakkuutta ja päinvastoin.

Huomautus

- Käytä äly- tai matkapuhelinta vähintään 50 cm:n päässä kuulokkeista. Seurauksena voi olla häiriöitä, jos älypuhelin tai matkapuhelin on liian lähellä kuulokkeita.
- Äänesi kuuluu kuulokkeista kuulokkeiden mikrofonin kautta (sivuäänitoiminto). Tässä tapauksessa ympäristöäännet tai kuulokkeiden käytöstä johtuvat äänet voivat kuulua kuulokkeista, mutta tämä ei ole toimintahäiriö.
- Jos kuulokkeiden mikrofoni hankaa esimerkiksi vaatteita vasten, puheluun voi tulla häiriöääniä. Kun puhut puhelimeen, muuta kaukosäädinosa suuntaa niin, että mikrofonin äänenottoaukko ei kosketa vaatteita tms.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Puhelun vastaanottaminen](#)
- [Toiminnot puhelua varten](#)

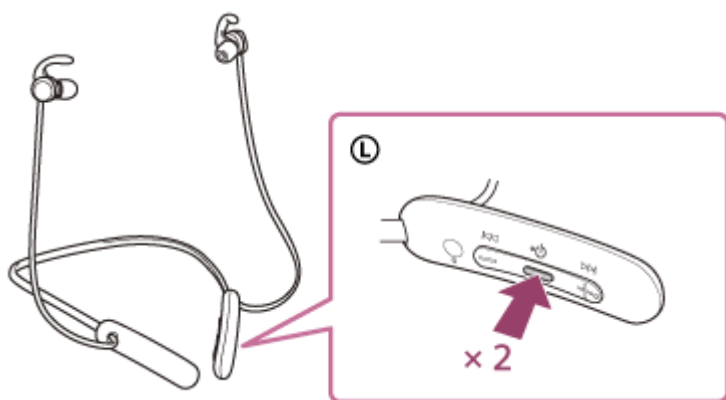
Toiminnot puhelua varten

Puhelun aikana käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella äly- tai matkapuhelimen tukeman profiilin mukaan. Lisäksi vaikka profiili on sama, toiminnot voivat vaihdella eri äly- tai matkapuhelimissa. Tutustu äly- tai matkapuhelimen mukana toimitettuihin käyttöohjeisiin.

Tuettu profiili: HFP (Hands-free Profile)

Valmiustilan / musiikin toiston aikana

- Käynnistä älypuhelimien/matkapuhelimen äänipuhelutoiminto (*) painamalla **(soitto)** -painiketta kaksi kertaa 0,5 sekunnissa tai aktivoi Google™ app Android-älypuhelimessa tai Siri iPhonessa.



Lähtevä puhelu

- Peruuta lähtevä puhelu painamalla kerran **(soitto)** -painiketta.
- Vaihda soittolaitetta edestakaisin kuulokkeiden ja äly- tai matkapuhelimen välillä painamalla **(soitto)** -painiketta noin 2 sekuntia.

Saapuva puhelu

- Vastaa puheluun painamalla kerran **(soitto)** -painiketta.
- Hylkää puhelu painamalla **(soitto)** -painiketta noin 2 sekuntia.

Puhelun aikana

- Lopeta puhelu painamalla kerran **(soitto)** -painiketta.
- Vaihda soittolaitetta edestakaisin kuulokkeiden ja äly- tai matkapuhelimen välillä painamalla **(soitto)** -painiketta noin 2 sekuntia.

Tuettu profiili: HSP (Headset Profile)

Lähtevä puhelu

- Peruuta lähtevä puhelu painamalla kerran **(soitto)** -painiketta. (*)

Saapuva puhelu

- Vastaa puheluun painamalla kerran **(soitto)** -painiketta.

Puhelun aikana

- Lopeta puhelu painamalla kerran  (soitto) -painiketta. (*)

* Jotkin laitteet eivät ehkä tue tätä toimintoa.

Aiheeseen liittyvää

- [Puhelun vastaanottaminen](#)
- [Puhelun soittaminen](#)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Bluetooth-yhteyden katkaiseminen (käytön jälkeen)

1 Katkaise Bluetooth-yhteys käyttämällä Bluetooth-laitetta.

Kun yhteys katkaistaan, kuulet ääniopastuksen sanovan, "Bluetooth disconnected" (Bluetooth-yhteys katkaistu).

2 Sammuta kuulokkeet.

Kuulet ääniopastuksen sanovan "Power off" (Virta pois päältä).

Vihje

- Kun lopetat musiikin toistamisen, Bluetooth-yhteys saattaa katketa automaattisesti Bluetooth-laitteesta riippuen.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden sammuttaminen](#)

Ääniavustajatoiminnon käyttäminen (Google app)

Käyttämällä Google app -sovellusta, joka tulee Android-älypuhelimien mukana, voit puhua kuulokkeiden mikrofonin Android-älypuhelimien käyttämiseksi.

1 Aseta avustus ja äänitulovalinta tilaan Google app.

Valitse Android-älypuhelimesta [Settings] - [Apps & notifications] - [Advanced] - [Default apps] - [Assist & voice input] ja valitse [Assist app] -asetukseksi Google app.

Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu Android-älypuhelimien käyttöohjeessa.

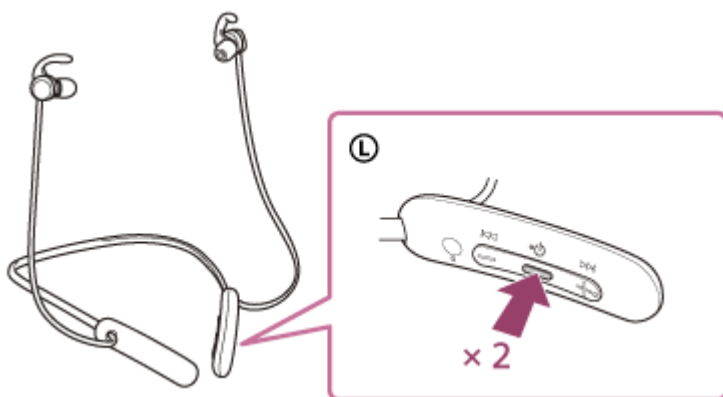
Huom: Google app -sovelluksen uusin versio voidaan tarvita.

Lisätietoja Google app -sovelluksesta on annettu käyttöohjeissa tai Android-älypuhelimien tukisivustolla tai Google Play -kaupan verkkosivustolla.

Google app -sovellusta ei ehkä voi ottaa käyttöön kuulokkeista Android-älypuhelimien erittelyistä riippuen.

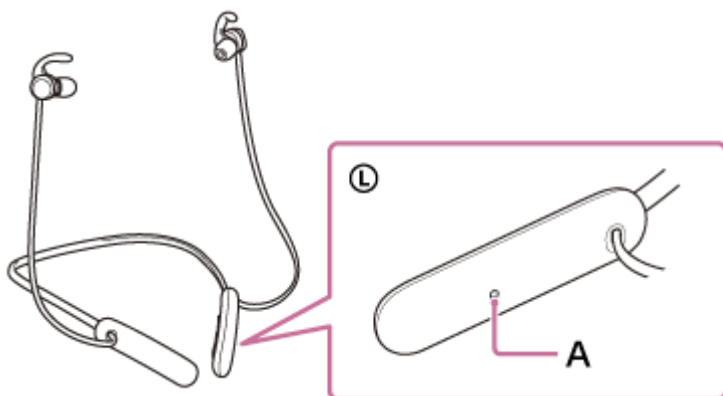
2 Yhdistä kuulokkeet Android-älypuheliin Bluetooth-yhteydellä.

3 Kun Android-älypuhelin on valmiustilassa tai toistaa musiikkia, paina kuulokkeiden (toisto/soitto) -painiketta kaksi kertaa 0,5 sekunnissa.



Google app poistetaan käytöstä.

4 Tee pyyntö Google app -sovellukseen kuulokkeiden mikrofonin kautta.



A: Mikrofoni

Lisätietoja Google app -sovelluksen kanssa toimivista sovelluksista on annettu Android-älypuhelimien käyttöohjeissa.

Kun Google app on aktivoitu, äänikomento perutaan, kun tietty aika on kulunut ilman pyyntöjä.

Huomautus

- Google app -sovellusta ei voida aktivoida, kun sanot "Ok Google", vaikka Android-älypuhelimien "Ok Google" -asetus on päällä.
- Ääniavustajatoimintoa käytettäessä äänesi kuuluu kuulokkeista kuulokkeiden mikrofonin kautta (sivuaäänitoiminto). Tässä tapauksessa ympäristöäänet tai kuulokkeiden käytöstä johtuvat äänet voivat kuulua kuulokkeista, mutta tämä ei ole toimintahäiriö.
- Jos kuulokkeiden mikrofoni hankaa esimerkiksi vaatteita vasten, äänituloon voi tulla häiriöääniä. Kun annat äänikomentoa, muuta kaukosäädinosaan suuntaa niin, että mikrofonin äänenottoaukko ei kosketa vaatteita tai muuta.
- Google app -sovellusta ei ehkä voi aktivoida riippuen älypuhelimesta tai sovellusversiosta.
- Google app ei toimi, kun se on yhdistetty laitteeseen, joka ei ole yhteensopiva ääniavustajan kanssa.
- Ole varovainen, koska kuulokkeet sammuvat, kun  (toisto/soitto) -painiketta pidetään painettuna.

Ääniavustajatoiminnon käyttäminen (Siri)

Käyttämällä Siri-toimintoa, joka tulee iPhoneen mukana, voit puhua kuulokkeiden mikrofonin ja käyttää iPhonea.

1 Kytke Siri päälle.

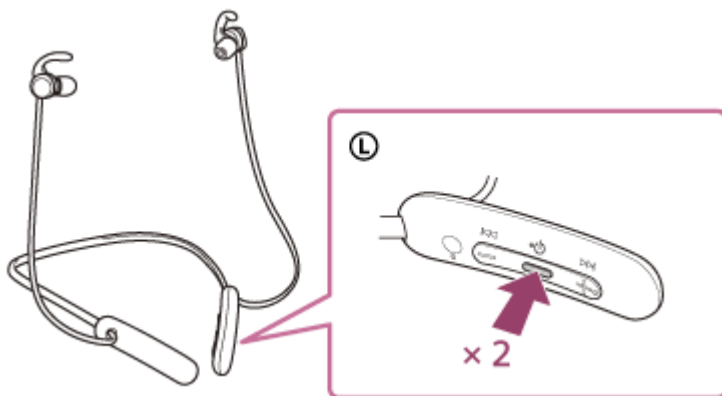
Valitse iPhoneessa [Settings] - [Siri & Search] kytkeäksesi päälle toiminnot [Press Home for Siri] ja [Allow Siri When Locked].

Yllä oleva toimenpide on esimerkki. Lisätietoja on annettu iPhoneen käyttöohjeessa.

Huomautus: Lisätietoja Siristä on annettu käyttöohjeissa tai iPhoneen tukisivustolla.

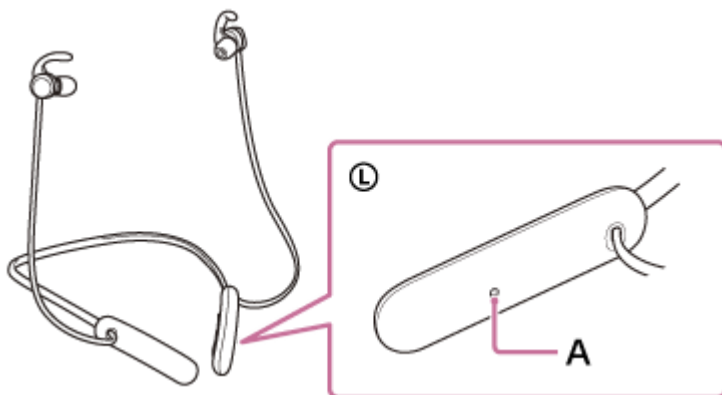
2 Yhdistä kuulokkeet iPhoneen Bluetooth-yhteydellä.

3 Kun iPhone on valmiustilassa tai toistaa musiikkia, paina kuulokkeiden (toisto/soitto) -painiketta kaksi kertaa 0,5 sekunnissa.



Siri aktivoidaan.

4 Tee pyyntö Sirille kuulokkeiden mikrofonin kautta.



A: Mikrofoni

Lisätietoja Sirin kanssa toimivista sovelluksista on annettu iPhoneen käyttöohjeissa.

Kun Siri on otettu käyttöön ja tietty aika on kulunut ilman pyyntöjä, Siri poistetaan käytöstä.

Huomautus

- Siriä ei voida aktivoida, kun sanot "Hey Siri", vaikka iPhonen "Hey Siri" -asetus on päällä.
- Ääniavustajatoimintoa käytettäessä äänesi kuuluu kuulokkeista kuulokkeiden mikrofonin kautta (sivuäänitoiminto). Tässä tapauksessa ympäristöäänet tai kuulokkeiden käytöstä johtuvat äänet voivat kuulua kuulokkeista, mutta tämä ei ole toimintahäiriö.
- Jos kuulokkeiden mikrofoni hankaa esimerkiksi vaatteita vasten, äänituloon voi tulla häiriöääniä. Kun annat äänikomentoa, muuta kaukosäädinosaan suuntaa niin, että mikrofonin äänenottoaukko ei kosketa vaatteita tai muuta.
- Siriä ei ehkä voi aktivoida riippuen älypuhelimesta tai sovellusversiosta.
- Ole varovainen, koska kuulokkeet sammuvat, kun  (toisto/soitto) -painiketta pidetään painettuna.

Varotoimet

Bluetooth-tiedonsiirto

- Langattoman Bluetooth-tekniikan kantama on noin 10 m. Enimmäisyhteysalue voi vaihdella esteiden (esim. ihmiskehon, metallipinnan tai seinän) tai sähkömagneettisen ympäristön mukaan.
- Bluetooth-laitteesta säteilevät mikroaallot voivat vaikuttaa lääketieteellisten elektronisten laitteiden toimintaan. Katkaise virta tästä laitteesta ja muista Bluetooth-laitteista seuraavissa paikoissa, sillä muuten seurauksena voi olla onnettomuus:
 - sairaaloissa, junien erityispaikkojen läheisyydessä, paikoissa, joissa on syttyviä kaasuja, automaattiovien tai palohälyttimien lähellä.
- Tämä tuote lähettää radioaaltoja, kun sitä käytetään langattomassa tilassa. Kun sitä käytetään langattomassa tilassa lentokoneessa, noudata matkustamohenkilökunnan ohjeita tuotteiden sallitusta käytöstä langattomassa tilassa.
- Laite saattaa toistaa äänen hieman lähettävää laitetta myöhemmin langattoman Bluetooth-tekniikan ominaisuuksien vuoksi. Tämän vuoksi ääni ei ehkä ole synkronoituna kuvan kanssa elokuvia katsottaessa tai pelejä pelattaessa.
- Laite tukee Bluetooth-standardin mukaisia turvatoimintoja tietoliikenteen tietoturvan takaamiseksi, kun käytetään langatonta Bluetooth-tekniikkaa. Määritetyistä asetuksista ja muista tekijöistä riippuen tämä suojaus ei ehkä ole riittävä. Ole varovainen, kun käytät tiedonsiirtoon langatonta Bluetooth-teknologiaa.
- Sony ei vastaa vahingoista tai menetyksistä, jotka johtuvat Bluetooth-tiedonsiirron aikana tapahtuneista tietovuodoista.
- Bluetooth-yhteyksiä kaikkien Bluetooth-laitteiden kanssa ei voida taata.
 - Laitteeseen yhdistettyjen Bluetooth-laitteiden on oltava Bluetooth SIG, Inc. -yhtiön määrittämän Bluetooth-standardin mukaisia ja niiden on oltava vaatimustenmukaisiksi sertifioituja.
 - Vaikka yhdistetty laite on Bluetooth-standardin mukainen, saattaa olla tilanteita, joissa Bluetooth-laitteen ominaisuudet tai tekniset erittelyt eivät mahdollista yhdistämistä tai ne johtavat poikkeaviin ohjausmenetelmiin, näyttöön tai toimintaan.
 - Kun laitetta käytetään handsfree-puheluihin, voi esiintyä häiriöitä yhdistetystä laitteesta tai viestintäympäristöstä riippuen.
- Yhdistettävästä laitteesta riippuen tiedonsiirron aloittaminen voi kestää jonkin aikaa.

Huomautus staattisesta sähköstä

- Kehoon kertynyt staattinen sähkö voi aiheuttaa lievää pistelyä korvissa. Käytä vaikutuksen vähentämiseksi luonnonmateriaaleista valmistettuja vaatteita, jotka ehkäisevät staattisen sähkön syntymistä.

Laitteen käyttöä koskevia huomautuksia

- Poista kuulokemikrofoni päästä hitaasti käytön jälkeen.
- Koska korvapehmusteet ovat tiiviisti korvissa, niiden painaminen väkisin paikalleen tai nopea vetäminen korvasta voi aiheuttaa tärykalvovaurion. Korvapehmusteita käytettäessä kaiutinkalvo voi tuottaa naksahdavan äänen. Se ei ole toimintahäiriö.

Muita huomautuksia

- Älä kohdista laitteeseen voimakkaita iskuja.
- Bluetooth-toiminto ei ehkä toimi matkapuhelimen kanssa signaaliolosuhteista ja ympäristöstä riippuen.
- Jos tunnet epämukavuutta käyttäessäsi laitetta, lopeta käyttö välittömästi.
- Korvapehmusteet voivat vahingoittua tai heikentyä pitkäaikaisessa käytössä ja säilytyksessä.
- Jos korvapehmusteet ovat likaiset, poista ne laitteesta ja pese ne varovasti käsin käyttämällä mietoa puhdistusainetta. Pyyhi mahdollinen kosteus huolellisesti puhdistuksen jälkeen.

Yksikön puhdistaminen

- Kun laitteen ulkopinnat ovat likaiset, puhdista ne pyyhkimällä pehmeällä, kuivalla liinalla. Jos laite on erittäin likainen, kastele liina miedossa puhdistusaineliuoksessa ja väännä liina hyvin ennen pyyhkimistä. Älä käytä liuotteita, kuten ohentimia, bentseeniä tai alkoholia, sillä ne voivat vahingoittaa pintaa.

Älä käytä kuulokkeita lääkinnällisten laitteiden läheisyydessä

- Radioaallot voivat vaikuttaa sydämentahdistimiin ja lääkinnällisiin laitteisiin. Älä käytä kuulokkeita paikoissa, missä on paljon ihmisiä, kuten ruuhkaisissa junissa tai lääketieteellisen laitoksen sisätiloissa.
- Kuulokkeissa (sis. lisävarusteet) on magneetti/magneetteja, jotka saattavat häiritä sydämentahdistimia, hydrokefalushoitojen ohjelmoitavia shuntteja tai muita lääkinnällisiä laitteita. Älä sijoita kuulokkeita tällaisia lääkinnällisiä laitteita käyttävien henkilöiden lähelle. Jos käytät tällaisia lääkinnällisiä laitteita, ota yhteys lääkäriisi ennen kuulokkeiden käyttöä.

Pidä kuulokkeet kaukana magneettikorteista

- Kuulokkeissa käytetään magneetteja. Jos viet magneettikortin kuulokkeiden lähelle, se voi vaikuttaa kortin magneettiin ja kortista tulee käyttökelvoton.

Lisenssi-ilmoitus

Huomautuksia lisenssistä

Tämä tuote sisältää ohjelmiston, jota Sony käyttää sen tekijäoikeuksien omistajan kanssa solmitulla lisenssisopimuksella. Meillä on velvollisuus ilmoittaa sopimuksen sisältö asiakkaille ohjelmiston tekijäoikeuksien omistajan vaatimuksesta.

Lue lisenssin sisältö seuraavasta osoitteesta.

<https://rd1.sony.net/help/mdr/sl/20/>

Kolmansien osapuolten tarjoamia palveluja koskeva vastuuvapauslauseke

Kolmansien osapuolten tarjoamat palvelut voivat muuttua, keskeytyä tai päättyä ilman ennakkoilmoitusta. Sony ei kanno minkäänlaista vastuuta tällaisissa tilanteissa.

Tavaramerkit

- Windows on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- iPhone, iPod touch, macOS, Mac ja Siri ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- IOS on Ciscon rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja sitä käytetään lisenssillä.
- Google, Android ja Google Play ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.
- Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, joita Sony Corporation käyttää lisenssillä.
- USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin tavaramerkkejä.

Muut tavaramerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Asiakaspalvelusivustot

Yhdysvalloissa, Kanadassa ja Latinalaisessa Amerikassa olevat asiakkaat:

<https://www.sony.com/am/support>

Euroopan maissa olevat asiakkaat:

<https://www.sony.eu/support>

Kiinassa olevat asiakkaat:

<https://service.sony.com.cn>

Muissa maissa tai muilla alueilla olevat asiakkaat:

<https://www.sony-asia.com/support>

Ongelmien ratkaisutavat

Jos kuulokkeet eivät toimi odotetulla tavalla, yritä korjata ongelma seuraavien ohjeiden avulla.

- Etsi ongelmaa vastaavat oireet tästä käyttöoppaasta ja yritä korjata ongelma annettujen ohjeiden avulla.
- Lataa kuulokkeet.
Joitakin ongelmia voidaan ratkaista lataamalla kuulokkeiden akku.
- Nollaa kuulokkeet.
- Alusta kuulokkeet.
Tämä toiminto palauttaa äänenvoimakkuusasetukset jne. tehdasasetuksiin ja poistaa kaikki pariliitostiedot.
- Etsi ongelmaan liittyviä tietoja asiakaspalvelusivustolta.

Jos edellä mainitut toimenpiteet eivät auta, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden lataaminen](#)
- [Asiakaspalvelusivustot](#)
- [Kuulokkeiden nollaaminen](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Kuulokkeita ei voi kytkeä päälle.

- Varmista, että akku on ladattu täyteen.
- Kuulokkeita ei voida kytkeä päälle akkua ladattaessa. Poista USB Type-C -kaapeli ja sammuta kuulokkeet.
- Nollaa kuulokkeet.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden lataaminen](#)
- [Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)
- [Kuulokkeiden nollaaminen](#)

Latausta ei voida suorittaa.

- Muista käyttää toimitettua USB Type-C -kaapelia.
 - Tarkista, että USB Type-C -kaapeli on liitetty kunnolla kuulokkeisiin ja USB-verkkolaitteeseen tai tietokoneeseen.
 - Varmista, että USB-verkkolaite on liitetty kunnolla pistorasiaan.
 - Tarkista, että tietokone on kytketty päälle.
 - Herätä tietokone, jos se on valmiustilassa (lepo) tai horrostilassa.
 - Kun käytössä on Windows 8.1, päivitä käyttämällä Windows Updatea.
 - Nollaa kuulokkeet.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden lataaminen](#)
- [Kuulokkeiden nollaaminen](#)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Latausaika on liian pitkä.

- Tarkista, että kuulokkeet ja tietokone on yhdistetty suoraan, ei USB-keskittimen kautta.
- Varmista, että käytät toimitettua USB Type-C -kaapelia.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden lataaminen](#)

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Kuulokkeita ei voida ladata, vaikka ne liitetään tietokoneeseen.

- Tarkista, että toimitettu USB Type-C -kaapeli on liitetty kunnolla tietokoneen USB-porttiin.
- Tarkista, että kuulokkeet ja tietokone on yhdistetty suoraan, ei USB-keskittimen kautta.
- Yhdistetyn tietokoneen USB-portissa voi olla ongelma. Yritä yhdistää tietokoneen toiseen USB-porttiin, jos sellainen on käytettävissä.
- Yritä muodostaa USB-yhteys uudelleen muissa kuin edellä mainituissa tapauksissa.

Kuulokkeiden jäljellä olevaa akkukestoa ei näytetä älypuhelimien näytöllä.

- Vain iOS-laitteet (mukaan lukien iPhone/iPod touch), joissa on HFP-tuki (Hands-free Profile), sekä Android-älypuhelimet (OS 8.1 tai uudempi) voivat näyttää jäljellä olevan akkukeston.
- Tarkista, että älypuhelin on yhdistetty HFP-yhteydellä. Jos älypuheliminta ei ole yhdistetty HFP-yhteydellä, jäljellä olevaa akkukestoa ei näytetä oikein.

Aiheeseen liittyvää

- [Jäljellä olevan akkukeston tarkistaminen](#)

Ei ääntä

- Tarkista, että kuulokkeisiin ja yhdistettyyn laitteeseen (ts. älypuhelimeen) on kytketty virta.
 - Tarkista, että kuulokkeet ja lähettävä Bluetooth-laite on yhdistetty Bluetooth A2DP:llä.
 - Suurennä äänenvoimakkuutta, jos se on liian hiljainen.
 - Tarkista, että yhdistetty laite toistaa.
 - Jos yhdistät tietokoneen kuulokkeisiin, varmista, että tietokoneen äänilähdön asetuksena on Bluetooth-laite.
 - Pariliitä kuulokkeet ja Bluetooth-laite uudelleen.
 - Nollaa kuulokkeet.
 - Lataa kuulokkeet. Tarkista, toistetaanko ääntä kuulokkeista lataamisen jälkeen.
 - Alusta kuulokkeet ja muodosta laitepari uudelleen kuulokkeiden ja laitteen välille.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Musiikin kuuntelu laitteesta Bluetooth-yhteydellä](#)
- [Kuulokkeiden nollaaminen](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Ääni on hiljainen

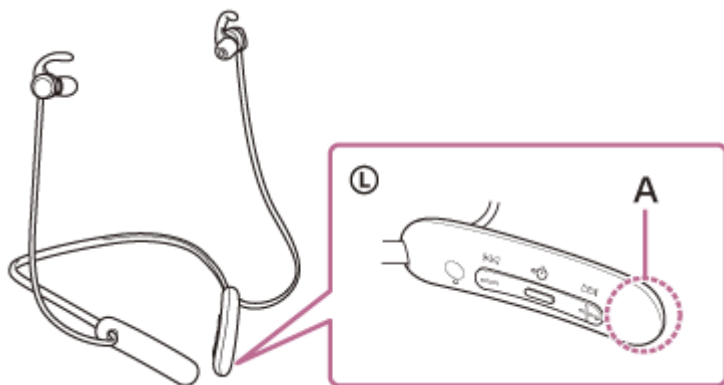
- Suurennna kuulokkeiden ja yhdistetyn laitteen äänenvoimakkuutta.
- Yhdistä Bluetooth-laite uudelleen kuulokkeisiin.

Heikko äänenlaatu

- Pienennä yhdistetyn laitteen äänenvoimakkuutta, jos se on liian voimakas.
- Älä pidä kuulokkeita mikroaaltouunin, WLAN-laitteen jne. lähellä.
- Tuo kuulokkeet lähemmäksi Bluetooth-laitetta. Poista mahdolliset esteet kuulokkeiden ja Bluetooth-laitteen väliltä.
- Älä pidä kuulokkeita TV:n lähellä.
- Vaihda Bluetooth-yhteys A2DP-yhteydeksi liitetyllä laitteella, kun kuulokkeet ja lähettävä Bluetooth-laite on yhdistetty HFP- tai HSP Bluetooth-yhteydellä.
- Jos yhdistät kuulokkeisiin laitteen, jossa on sisäinen radio tai viritin, lähetysten vastaanottaminen ei ehkä onnistu tai herkkyyks saattaa heikentyä. Siirrä kuulokkeet kauemmaksi yhdistetystä laitteesta.
- Jos kuulokkeet yhdistävät aiemmin yhdistettyyn Bluetooth-laitteeseen, kuulokkeet voivat muodostaa HFP/HSP Bluetooth-yhteyden vain, kun ne kytketään päälle. Käytä yhdistettyä laitetta A2DP Bluetooth-yhteydellä yhdistämistä varten.
- Kun kuulokkeilla kuunnellaan musiikkia tietokoneelta, äänenlaatu saattaa olla heikko (esim. vaikea kuulla laulajan ääntä jne.) muutaman sekunnin ajan yhteyden muodostamisen jälkeen. Tämä johtuu tietokoneen teknisistä ominaisuuksista (asettaa vakaan yhteyden etusijalle, kun tiedonsiirto aloitetaan, ja asettaa sitten äänenlaadun etusijalle useita sekunteja myöhemmin) eikä ole kuulokkeiden toimintahäiriö.
Jos äänenlaatu ei parane muutaman sekunnin kuluttua, muodosta A2DP-yhteys käyttämällä tietokonetta. Lisätietoja tietokoneen toiminnoista on annettu tietokoneen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.

Ääni katkeilee säännöllisesti.

- Poista mahdolliset esteet yhdistettävän Bluetooth-laitteen ja kuulokkeiden sisäisen antennin väliltä. Kuulokkeiden antenni sijaitsee alla olevan kuvan katkoviivoitetussa osassa.



A: Sisäisen antennin sijainti

- Bluetooth-yhteys ei ehkä toimi, tai häiriöitä tai äänen häviämistä voi esiintyä seuraavissa olosuhteissa.
 - Kun kuulokkeiden ja Bluetooth-laitteen välillä on ihmiskeho
Aseta tässä tapauksessa Bluetooth-laite samaan suuntaan kuulokkeiden antennin kanssa Bluetooth-yhteyden parantamiseksi.
 - Kun kuulokkeiden ja Bluetooth-laitteen välissä on este, kuten metallia tai seinä.
 - Paikoissa, joissa on WLAN-verkko, käytetään mikroaaltouunia, muodostuu sähkömagneettisia aaltoja jne.
- Tilannetta voidaan parantaa vaihtamalla langattoman toiston laatuasetuksia tai lukitsemalla langaton toistotila SBC:lle lähettävässä laitteessa. Lisätietoja on annettu lähettävän laitteen mukana toimitetuissa käyttöohjeissa.
- Koska Bluetooth-laitteet ja WLAN (IEEE802.11b/g/n) käyttävät samaa taajuutta (2,4 GHz), voi esiintyä mikroaaltohäiriöitä, jotka aiheuttavat häiriöitä, äänen häviämistä ja yhteyden katkeamisen, jos kuulokkeita käytetään WLAN-laitteen lähellä. Jos näin tapahtuu, suorita seuraavat vaiheet.
 - Kun kuulokkeet yhdistetään Bluetooth-laitteeseen, käytä kuulokkeita vähintään 10 m:n päässä WLAN-laitteesta.
 - Jos kuulokkeita käytetään alle 10 metrin päässä WLAN-laitteesta, sammuta WLAN-laite.
 - Käytä näitä kuulokkeita ja Bluetooth-laitetta mahdollisimman lähellä toisiaan.
- Jos kuuntelet musiikkia älypuhelimesta, tilanne voi parantua sulkemalla tarpeettomat sovellukset ja käynnistämällä älypuhelin uudelleen.
- Yhdistä kuulokkeet ja Bluetooth-laite uudelleen.

Pariliitosta ei voida suorittaa.

- Siirrä kuulokkeet ja Bluetooth-laite enintään 1 m:n päähän toisistaan.
 - Kuulokkeet siirtyvät automaattisesti pariliitostilaan, kun pariliitos tehdään ensimmäisen kerran kuulokkeiden ostamisen, alustamisen tai korjaamisen jälkeen. Toisen ja sitä seuraavien laitteiden pariliittämistä varten paina kuulokkeiden  (virta) -painiketta vähintään 7 sekuntia siirtyäksesi pariliitostilaan.
 - Kun laite pariliitetään uudelleen kuulokkeiden alustamisen tai korjaamisen jälkeen, et ehkä voi pariliittää laitetta, jos siinä on kuulokkeiden pariliitostiedot (iPhone tai muu laite). Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne uudelleen.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Bluetooth-yhteyttä ei voida muodostaa.

- Tarkista, että kuulokkeet on kytketty päälle.
- Tarkista, että Bluetooth-laitteeseen on kytketty virta ja että Bluetooth-toiminto on päällä.
- Jos kuulokkeet yhdistävät automaattisesti viimeksi yhdistettyyn Bluetooth-laitteeseen, kuulokkeiden yhdistäminen muihin laitteisiin Bluetooth-yhteydellä saattaa epäonnistua. Käytä tässä tapauksessa viimeksi yhdistettyä Bluetooth-laitetta ja katkaise Bluetooth-yhteys.
- Tarkista, onko Bluetooth-laite lepotilassa. Jos laite on lepotilassa, peruuta lepotila.
- Tarkista, onko Bluetooth-yhteys katkaistu. Jos yhteys on katkaistu, muodosta Bluetooth-yhteys uudelleen.
- Jos kuulokkeiden pariliitostiedot on poistettu Bluetooth-laitteesta, pariliitä kuulokkeet uudelleen laitteen kanssa.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Äänessä on säröä

- Älä pidä kuulokkeita mikroaaltouunin, WLAN-laitteen jne. lähellä.

5-013-959-51(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Kuulokkeet eivät toimi oikein.

- Nollaa kuulokkeet. Tämä toimenpide ei poista pariliitostietoja.
 - Jos kuulokkeet eivät toimi oikein, vaikka nollaat ne, alusta kuulokkeet.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden nollaaminen](#)
- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Henkilön ääni ei kuulu puhelun aikana.

- Tarkista, että kuulokkeisiin ja yhdistettyyn laitteeseen (ts. älypuhelimeen) on kytketty virta.
- Suurennä yhdistetyn laitteen ja kuulokkeiden äänenvoimakkuutta, jos ne ovat liian hiljaisia.
- Tarkista Bluetooth-laitteen ääniasetukset varmistaaksesi, että ääni toistetaan kuulokkeista puhelun aikana.
- Käytä Bluetooth-laitetta yhteyden muodostamiseksi uudelleen. Valitse profiiliksi HFP tai HSP.
- Jos kuuntelet kuulokkeilla musiikkia, lopeta toisto ja vastaa saapuvaan puheluun painamalla  (soitto) -painiketta.

Aiheeseen liittyvää

- [Langattoman yhteyden muodostaminen Bluetooth-laitteisiin](#)
- [Puhelun vastaanottaminen](#)
- [Puhelun soittaminen](#)

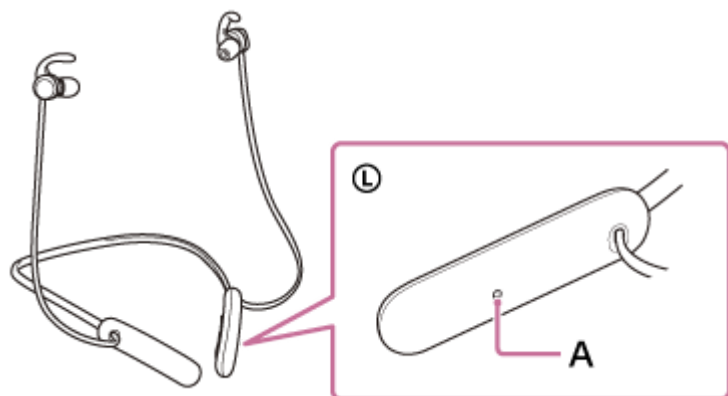
Langattomat stereokuulokkeet
WI-SP510

Hiljainen ääni soittajilta

- Suurennna kuulokkeiden ja yhdistetyn laitteen äänenvoimakkuutta.

Äänihäiriöitä äänessäsi puhelun aikana tai käytettäessä ääniavustajatoimintoa

- Jos sormesi peittää tai hankaa kuulokkeiden mikrofonia puhelun aikana tai käytettäessä ääniavustajatoimintoa, äänessäsi voi esiintyä häiriöitä. Muista kuulokkeiden painikkeita käytettäessä mikrofonin sijainti ja ole varovainen, ettet kosketa siihen.

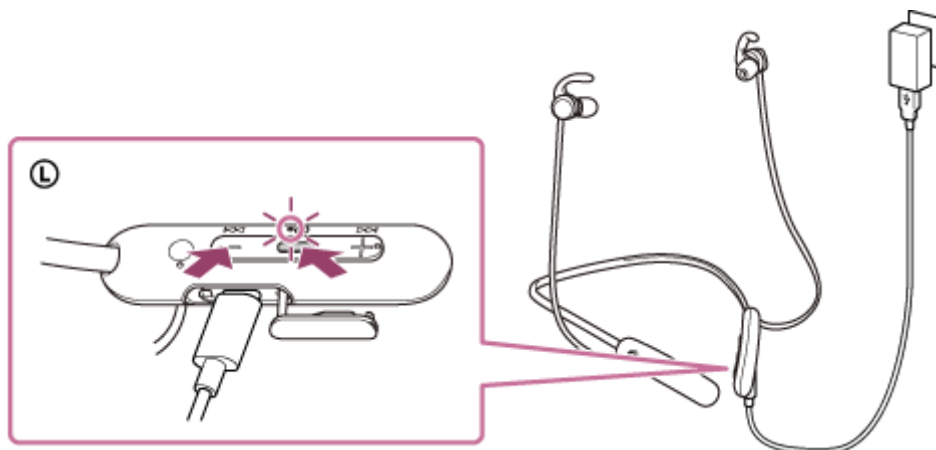


A: Mikrofoni

- Jos kuulokkeiden mikrofoni hankaa vaatteisiisi tms. puhelun aikana tai käytettäessä ääniavustajatoimintoa, äänessäsi voi esiintyä häiriöitä. Vaihda kaukosäädinosaan suuntaa niin, että mikrofoni ei kosketa vaatteisiisi tms.

Kuulokkeiden nollaaminen

Jos kuulokkeisiin ei voida kytkeä virtaa tai niitä ei voida käyttää, vaikka virta on kytkettynä, paina  (virta)- ja  -painiketta samanaikaisesti latauksen aikana. Kuulokkeet nollataan. Laitteen rekisteröintitietoja (pariliitos) ei poisteta. Lataa kuulokkeet nollaamisen jälkeen irrottamalla ja liittämällä takaisin USB Type-C -kaapeli.



Jos kuulokkeet eivät toimi oikein nollauksen jälkeen, alusta kuulokkeet tehdasasetusten palauttamiseksi.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi](#)

Kuulokkeiden alustaminen tehdasasetusten palauttamiseksi

Jos kuulokkeet eivät toimi oikein nollauksenkaan jälkeen, alusta kuulokkeet.

Sammuta kuulokkeet USB Type-C -kaapelin ollessa irrotettuna ja paina sitten  (virta)- ja – -painikkeita samanaikaisesti vähintään 7 sekuntia.

Ilmaisin (sininen) vilkkuu 4 kertaa (   ), ja kuulokkeet alustetaan. Tämä toiminto palauttaa äänenvoimakkuusasetukset jne. tehdasasetuksiin ja poistaa kaikki pariliitostiedot. Poista tässä tapauksessa kuulokkeiden pariliitostiedot laitteesta ja pariliitä ne sitten uudelleen.

Jos kuulokkeet eivät toimi oikein alustuksenkaan jälkeen, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.