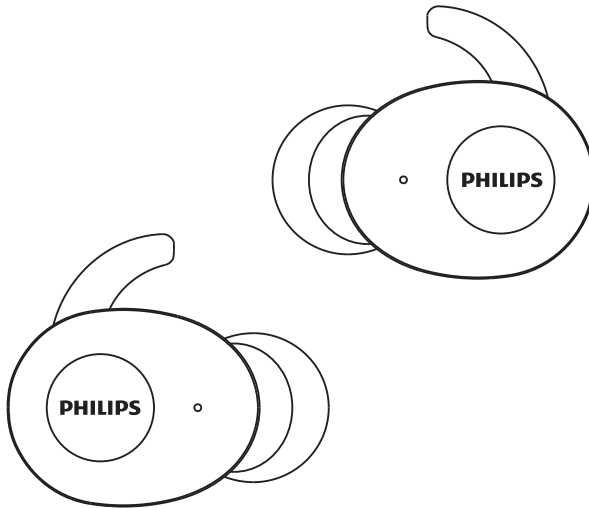


**PHILIPS**

**UpBeat**

SHB2515



# Käyttöopas

Rekisteröi tuotteesi ja hae tukea osoitteesta

<https://www.philips.fi/c-m/tuotetuki>

# Sisällys

---

1	Tärkeitä turvallisuusohjeita	2
	Kuulonsuojaus	2
	Yleisiä tietoja	2

---

2	Langattomat	
	Bluetooth-kuulokkeet	3
	Pakkauksen sisältö	3
	Muut laitteet	3
	Yleiskatsaus langattomiin Bluetooth-kuulokkeisiin	4

---

3	Käytön aloittaminen	5
	Lataa akku	5
	Muodosta nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta laitepari ensimmäisellä käyttökerralla	6
	Laiteparin muodostaminen nappikuulokkeista ja toisesta Bluetooth-laitteesta	6

---

4	Kuulokkeiden käyttäminen	7
	Yhdistä kuulokkeet uudelleen Bluetooth-laitteeseen	7
	Virrankytkentä/-katkaisu	7
	Hallitse puheluja ja musiikkia	7
	LED-valon tila	8
	Varavirtatoiminto	9
	Asettamisohje	9

---

5	Nappikuulokkeiden palautus tehdasasetuksiin	10
---	---	----

---

6	Tekniset tiedot	10
---	-----------------	----

---

7	Huomioitavaa	11
	Vaatimustenmukaisuusvakuutus	11
	Vanhan tuotteen ja akun hävittäminen	11
	EMF-vaatimustenmukaisuus	12
	Ympäristötiedot	12
	Vaatimustenmukaisuusilmoitus	12

---

8	Usein kysytyt kysymykset	13
---	--------------------------	----

# 1 Tärkeitä turvallisuusohjeita

## Kuulonsuojaus



### Vaara

- Ehkäise kuulovaurioita rajoittamalla aikaa, jonka käytät kuulokkeita suurella äänenvoimakkuudella, ja asettamalla äänenvoimakkuus turvalliselle tasolle. Mitä suurempi on äänenvoimakkuus, sitä lyhyempi on turvallinen kuuntelu-aika.

Varmista, että noudatat seuraavia ohjeita kuulokkeita käyttäessäsi.

- Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella kohtuullisia aikoja kerrallaan.
- Varo, ettet nosta jatkuvasti äänenvoimakkuutta kuulosi mukautuessa.
- Älä nosta äänenvoimakkuutta niin suureksi, ettet kuule ympäristöäsi.
- Ole varovainen tai keskeytä käyttö tilapäisesti mahdollisesti vaarallisissa tilanteissa.
- Liiallinen äänenpaine kuulokkeista korviin voi aiheuttaa kuulon menetystä.
- Molemmat korvat peittävien kuulokkeiden käyttö ajaessa ei ole suositeltavaa ja voi olla laitonta joillain alueilla.
- Oman turvallisuutesi vuoksi kannattaa välttää musiikin tai puheluiden aiheuttamia häiriöitä liikenteessä tai muissa mahdollisesti vaarallisissa ympäristöissä.

## Yleisiä tietoja

Välttyäksesi vahingoilta ja toimintahäiriöiltä:



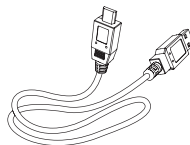
### Huomio

- Älä altista kuulokkeita liialliselle kuumuudelle.
- Älä pudota kuulokkeita.
- Kuulokkeita ei tule altistaa pisaroille tai roiskeille.
- Älä päästä kuulokkeita uppoamaan veteen.
- Älä käytä puhdistusaineita, jotka sisältävät alkoholia, ammoniakkia tai bentseeniä, tai hankaavia aineita.
- Jos kuulokkeet edellyttävät puhdistamista, käytä pehmeää liinaa, joka on kostutettu tarvittaessa vähäisellä määrällä vettä tai mietoa saippuavettä.
- Sisäänrakennettua akkua ei tule altistaa liialliselle kuumuudelle, kuten auringonpaisteelle, avotulelle tai muulle vastaavalle.
- Akun virheelliseen vaihtamiseen sisältyy räjähdysvaara. Korvaa vain samalla tai vastaavalla tyypillä.

Tietoja käyttö- ja varastointilämpötiloista sekä ilmankosteudesta

- Käytä tai varastoi paikassa, jonka lämpötila on  $-15\text{ °C}$  ( $+5\text{ °F}$ ) ...  $+55\text{ °C}$  ( $+131\text{ °F}$ ) (ja suhteellinen ilmankosteus korkeintaan 90 %).
- Akun kesto voi lyhentyä korkeissa tai matalissa lämpötiloissa.

## 2 Langattomat Bluetooth-kuulokkeet



USB-latauskaapeli (vain lataamiseen)



Pikaopas



Turvallisuuseseite



Takuu

Onnittelut ostitasi ja tervetuloa Philips-tuotteen käyttäjäksi! Jotta saisit täyden hyödyn Philipsin tarjoamasta tuesta, rekisteröi tuotteesi osoitteessa [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Näiden Philipsin langattomien kuulokkeiden avulla voit:

- soittaa kätevästi langattomia hands-free-puheluita
- nauttia musiikista ja hallita sitä langattomasti
- vaihtaa puhelusta musiikin kuunteluun ja päinvastoin.

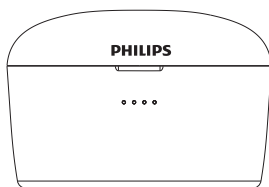
### Pakkauksen sisältö



Täysin langattomat Philips-kuulokkeet Philips SHB2515



Vaihdettavat silikonitulpat, 2 paria

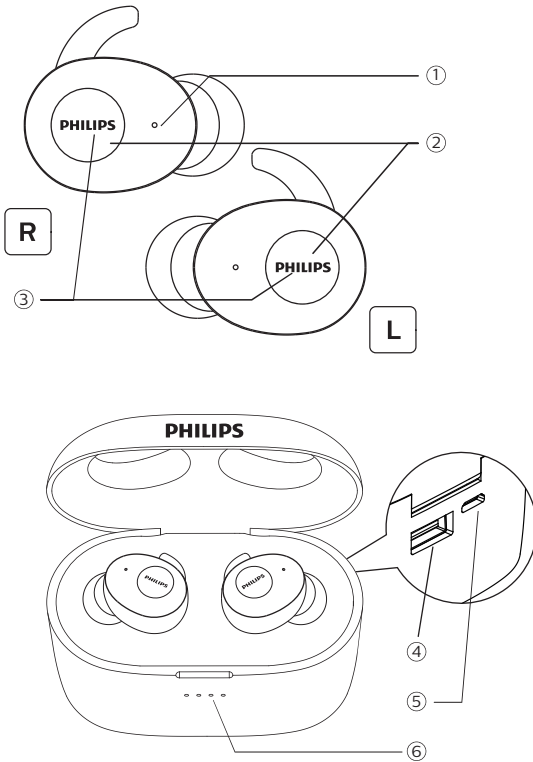


Latauskotelo

### Muut laitteet

Matkapuhelin tai laite (esim. kannettava tietokone, kämmentietokone, Bluetooth-adapterit, MP3-soittimet jne.), joka tukee Bluetoothia ja on yhteensopiva kuulokkeiden kanssa (katso "Tekniset tiedot" sivulla 10).

# Yleiskatsaus langattomiin Bluetooth-kuulokkeisiin



- ① Mikrofoni
- ② Monitoimipainikkeet
- ③ LED-valo (kuulokkeet)
- ④ USB-A-portti
- ⑤ Micro-USB-latausportti
- ⑥ LED-valo (latauskotelo)

# 3 Käytön aloittaminen

## Lataa akku

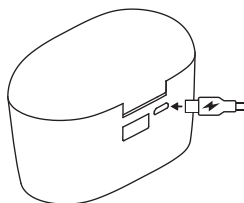
### Huomautus

- Aseta kuulokkeet ennen niiden ensimmäistä käyttökertaa latauskoteloon ja lataa akkua 8 tuntia varmistaaksesi akun parhaan mahdollisen kapasiteetin ja käyttöiän.
- Käytä ainoastaan alkuperäistä USB-latauskaapelia välttääksesi mahdolliset vahingot.
- Lopeta puhelu ennen kuulokkeiden lataamista, sillä kuulokkeiden kytkeminen lataukseen sammuttaa ne.

## Latauskotelo

Kytke USB-kaapelin toinen pää latauskoteloon ja toinen pää virtalähteeseen.

- ↳ Latauskotelon akku alkaa latautua.
- Etupaneelin sininen LED-valo vahvistaa, että lataus on käynnissä.
- Kun latauskotelon akku on ladattu täyteen, sininen valo syytty.



### Vinkki

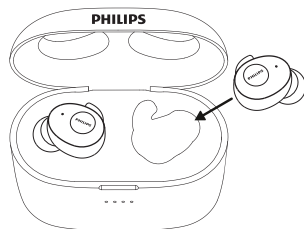
- Latauskotelo palvelee nappikuulokkeiden kannettavana latausasemana. Kun latauskotelon varaus on täysi, sillä voi ladata nappikuulokkeet täyteen 23 kertaa.

## Kuulokkeet

Aseta nappikuulokkeet latauskoteloon.

- ↳ Nappikuulokkeiden akku alkaa latautua.

- Nappikuulokkeiden valkoinen LED-valo vahvistaa, että lataus on käynnissä.
- Kun kuulokkeen akku on ladattu täyteen, valkoinen valo sammuu.

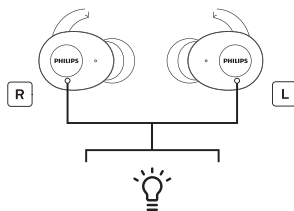


### Vinkki

- Täysi latausykli kestää yleensä 3 tuntia (joko nappikuulokkeilla tai latauskotelolla).

## Muodosta nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta laitepari ensimmäisellä käyttökerralla

- 1 Varmista, että kuulokkeissa on täysi varaus.
- 2 Ota molemmat kuulokkeet latauskotelosta, niin niihin kytkeytyy virta automaattisesti, ne siirtyvät parinmuodostustilaan ja ne muodostavat keskinäisen yhteyden.



- ↳ Kuulet ensin äänivahvistukset "Power on" (Virta kytketty) ja "Pairing" (Muodostetaan paria). Kun nappikuulokkeet ovat muodostaneet keskinäisen yhteyden, kuulet oikeasta kuulokkeesta "Right channel" (Oikea kanava) ja vasemmasta kuulokkeesta "Left channel" (Vasen kanava).

- ↳ Oikeasta kuulokkeesta kuuluu ”Pairing” (Muodostetaan paria) ja LED-valo vilkkuu valkoisena ja sinisenä.
- ↳ Nappikuulokkeet ovat nyt laiteparin muodostamisen tilassa ja valmiit muodostamaan parin Bluetooth-laitteen (esim. matkapuhelimen) kanssa.

3 Ota Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminto käyttöön.

4 Muodosta nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta laitepari. Katso lisätietoja Bluetooth-laitteesi käyttöoppaasta.

- ↳ Oikeasta kuulokkeesta kuuluu ”Connected” (Yhdistetty) ja molempien kuulokkeiden LED-valo palaa 5 sekuntia. Voit toistaa laitteellasi musiikkia tai soittaa puhelun.



#### Huomautus

- Jos nappikuulokkeet eivät virran kytkemisen jälkeen löydä aiemmin yhdistettyä Bluetooth-laitetta, ne siirtyvät automaattisesti laiteparin muodostamisen tilaan.

Seuraava esimerkki kuvaa, kuinka nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta muodostetaan laitepari.

1 Ota Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminto käyttöön ja valitse **Philips SHB2515**.

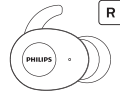
2 Syötä nappikuulokkeiden salasana ”0000” (4 nollaa), jos sitä pyydetään. Bluetooth-laitteissa, jotka käyttävät Bluetooth 3.0- tai uudempaa tekniikkaa, salasanaa ei tarvitse syöttää.



Philips SHB2515

## Toisen kuulokkeen yhdistäminen (mono-tila)

1 Ota oikea kuuloke (”master-laite”) latauskotelosta. Kuulokkeeseen kytkeytyy virta automaattisesti. Kuulet oikeasta kuulokkeesta äänivahvistuksen ”Power on” (Virta kytketty).



2 Ota Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminto käyttöön, etsi ”Philips SHB2515” ja yhdistä napauttamalla. (Katso lisätietoja sivulta 6.)



Philips SHB2515

3 Kun pari on muodostettu, kuulet äänivahvistuksen ”Connected” (Yhdistetty) ja LED-valo sammuu.



#### Huomautus

- Jos kytket ainoastaan vasempaan kuulokkeeseen virran, se ei voi muodostaa yhteyttä Bluetooth-laitteeseen, vaan oikeaan kuulokkeeseen on kytkettävä ensin virta, jolloin ne muodostavat yhteyden keskenään.

## Laiteparin muodostaminen nappikuulokkeista ja toisesta Bluetooth-laitteesta

Jos sinulla on toinen Bluetooth-laite, jonka kanssa haluat muodostaa nappikuulokkeille laiteparin, varmista, että mahdollisten aiemmin yhdistettyjen laitteiden Bluetooth-toiminto on poissa käytöstä. Noudata sen jälkeen ohjetta ”Muodosta nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta laitepari ensimmäisellä käyttökerralla”.



#### Huomautus

- Nappikuulokkeet varastoivat muistiinsa 1 laitteen. Jos yrität muodostaa laiteparin yli 2 laitteen kanssa, varhaisimmin kytketty laite korvataan uusimmalla.

# 4 Kuulokkeiden käyttäminen

## Yhdistä kuulokkeet Bluetooth-laitteeseen

- 1 Ota Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminto käyttöön.
- 2 Ota molemmat nappikuulokkeet latauskotelosta. Kuulokkeiden virta ja yhteys kytkeytyvät automaattisesti.
  - ↳ Jos kuulokkeet eivät muodosta yhteyttä mihinkään laitteeseen, niiden virta katkeaa automaattisesti 3 minuutin kuluttua.
  - ↳ Molempiin nappikuulokkeisiin on nyt kytketty virta, ja ne muodostavat yhteyden keskenään automaattisesti.
  - ↳ Nappikuulokkeet etsivät viimeksi yhdistettyä Bluetooth-laitetta ja muodostavat siihen yhteyden automaattisesti. Jos viimeksi yhdistetty laite ei ole saatavilla, kuulokkeet etsivät ja muodostavat yhteyden uudelleen toiseksi viimeisimmän yhdistettyyn laitteeseen.



### Vinkki

- Nappikuulokkeet eivät voi olla yhteydessä useampaan kuin 1 laitteeseen kerrallaan. Jos olet muodostanut nappikuulokkeille laiteparin kahden Bluetooth-laitteen kanssa, ota vain sen laitteen Bluetooth-toiminto käyttöön, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Jos otat Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminnon käyttöön vasta kun olet kytkenyt nappikuulokkeisiin virran, joudut menemään laitteen Bluetooth-valiikkoon ja yhdistämään nappikuulokkeet laitteeseen manuaalisesti.



### Huomautus

- Jos nappikuulokkeet eivät onnistu muodostamaan yhteyttä mihinkään Bluetooth-laitteeseen 3 minuutin kuluessa, niistä katkeaa virta automaattisesti akun säästämiseksi.
- Joidenkin Bluetooth-laitteiden kohdalla yhteys ei välttämättä muodostu automaattisesti. Siinä tapauksessa joudut menemään laitteesi Bluetooth-valiikkoon ja yhdistämään nappikuulokkeet Bluetooth-laitteeseen manuaalisesti.

## Virrankytkentä/-katkaisu

Tehtävä	Monitoimi-painike	Toimenpide
Kytke kuulokkeisiin virta.	Kuulokkeet	Ota molemmat nappikuulokkeet latauskotelosta.
Katkaise kuulokkeiden virta.		Aseta molemmat nappikuulokkeet latauskoteloon.
	Oikea/vasen kuuloke	Pidä painettuna 5 sekuntia. ↳ Valkoinen LED-valo vilkkuu 3 kertaa.

## Hallitse puheluja ja musiikkia

### Musiikin hallinta

Tehtävä	Monitoimi-painike	Toimenpide
Toista tai keskeytä musiikki	Oikea/vasen kuuloke	Paina kerran
Siirry seuraavaan	Oikea kuuloke	Pidä painettuna 2 sekuntia
Siirry edelliseen	Vasen kuuloke	Pidä painettuna 2 sekuntia



## Puhelun hallinta

Tehtävä	Monitoimi-painike	Toimenpide
Vastaa puheluun / lopeta puhelu	Oikea/vasen kuuloke	Paina kerran
Torju saapuva puhelu	Oikea/vasen kuuloke	Pidä painettuna 2 sekuntia
Vaihda soittajaa puhelun aikana	Oikea/vasen kuuloke	Pidä painettuna 2 sekuntia

## Ääniohjaus

Tehtävä	Monitoimi-painike	Toimenpide
Siri/Google	Oikea/vasen kuuloke	Paina kahdesti

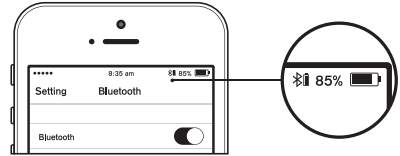
## LED-valon tila

Kuulokkeiden tila	LED-valo
Nappikuulokkeet ovat yhteydessä Bluetooth-laitteeseen.	Valkoinen LED-valo palaa 5 sekuntia.
Nappikuulokkeisiin on kytketty virta.	Valkoinen LED-valo vilkkuu 2 kertaa.
Nappikuulokkeet ovat laiteparin muodostamisen tilassa.	Sininen ja valkoinen LED-valo vilkkuvat.
Nappikuulokkeisiin on kytketty virta, mutta ne eivät ole yhteydessä Bluetooth-laitteeseen.	Sininen ja valkoinen LED-valo vilkkuvat. Jos yhteyden muodostaminen ei onnistu, nappikuulokkeista katkeaa virta automaattisesti 3 minuutin kuluessa.

Akun varaus on vähissä (nappikuulokkeet).	Kuulet äänivaroituksen "Battery low" ("Akku vähissä") nappikuulokkeista.  Valkoinen LED-valo vilkkuu kahdesti 3 minuutin välein.
Akku on ladattu täyteen.	LED-valo sammuu.

## Akun varauksen ilmainen yhdistetyssä laitteessa

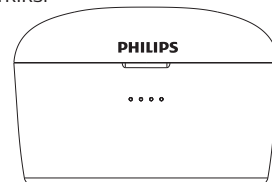
Se näyttää akun tilan Bluetooth-laitteessa, kun laite on yhdistetty nappikuulokkeisiin.



## Akun varauksen LED-ilmaisin latauskotelossa

Siniset LED-valot palavat kuulokkeiden latauksen merkiksi seuraavasti:

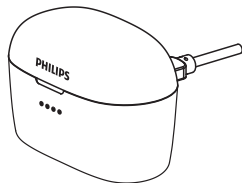
- 4 sinistä LED-valoa palavat 100 %:n varauksen merkiksi
- 3 sinistä LED-valoa palavat ja 4. valo vilkkuu 75–99 %:n varauksen merkiksi
- 3 sinistä LED-valoa palavat 50–75 %:n varauksen merkiksi
- 2 sinistä LED-valoa palavat 25–50%:n varauksen merkiksi
- 1 sininen LED-valo palaa 0–25%:n varauksen merkiksi



## Akun varauksen LED-ilmaisimien latauskotelossa, jota ladataan USB-kaapelilla

Siniset LED-valot palavat kotelon latauksen merkiksi seuraavasti:

- 4 sinistä LED-valoa palavat 100 %:n varauksen merkiksi
- 3 sinistä LED-valoa palavat ja 4. valo vilkkuu sekunnin välein 75–99 %:n varauksen merkiksi
- 2 sinistä LED-valoa palavat ja 3. valo vilkkuu sekunnin välein 50–75%:n varauksen merkiksi
- 1 sininen LED-valo palaa ja 2. valo vilkkuu sekunnin välein 25–50%:n varauksen merkiksi
- 1 sininen LED-valo vilkkuu sekunnin välein 0–25%:n varauksen merkiksi



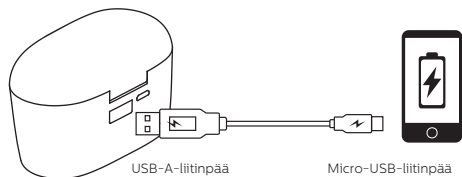
Varavirtalähteen lataaminen

- Kytke mukana tullleen latauskaapelin micro-USB-pää varavirtalähteen micro-USB-porttiin (syöttöjännite 5 V)
- Kytke kaapelin USB-A-pää joko tietokoneen tai USB-vaihtovirtasovittimen USB-porttiin (esim. älypuhelimesi mukana tulleeseen USB-vaihtovirtasovittimeen)
- LED-valot ilmaisevat akun varauksen tasoa. Kun akku on täysi, kaikki neljä LED-valoa palavat. LED-valot sammuvat automaattisesti, kun latauskaapeli irrotetaan.

## Varavirtatoiminto

Sisäänrakennettu 3 350 mAh:n varavirtalähde ja USB-latauskaapeli kannettavien laitteiden lataamiseen

- Kytke USB-A-liitin varavirtalähteen USB-porttiin, jos haluat ladata micro-USB-portilla varustettua laitetta.
- LED-valot sammuvat automaattisesti, kun latauskaapeli irrotetaan.



## Asettamisohje



# 5 Nappikuulokkeiden palautus tehdasasetuksiin

Jos kohtaat parinmuodostus- tai yhteysongelman, voit palauttaa nappikuulokkeet tehdasasetuksiin alla kuvatulla tavalla.

1 Siirry Bluetooth-laitteesi Bluetooth-valikkoon ja poista **Philips SHB2515** laiteluettelosta.

2 Poista Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminto käytöstä.

3 Aseta molemmat nappikuulokkeet takaisin latauskoteloon. Pidä vasemman ja oikean kuulokkeen monitoimipainiketta painettuna 5 sekuntia.

↳ Ota molemmat nappikuulokkeet latauskotelosta. Kuulokkeiden virta kytkeytyy automaattisesti. Kuulet ensin äänivahvistukset "Power on" (Virta kytketty) ja "Pairing" (Muodostetaan paria).

↳ Kun nappikuulokkeet ovat muodostaneet keskinäisen yhteyden, kuulet oikeasta kuulokkeesta "Right channel" (Oikea kanava) ja vasemmasta kuulokkeesta "Left channel" (Vasen kanava). Oikean kuulokkeen LED-valo vilkkuu valkoisena ja sinisenä 3 minuuttia. Kuulet oikeasta kuulokkeesta äänivahvistuksen "Connected" (Yhdistetty).

↳ Sen jälkeen oikean kuulokkeen LED-valo vilkkuu valkoisena ja sinisenä 3 minuuttia.

4 Muodosta laitepari kuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta ottamalla Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminto käyttöön ja valitsemalla **Philips SHB2515**.

# 6 Tekniset tiedot

## Kuulokkeet

- Musiikin kuuntelu: 3 tuntia (70 h lisää latauskotelon kanssa)
- Puhuminen: 2,5 tuntia (60 h lisää latauskotelon kanssa)
- Lataaminen: 2 tuntia
- Ladattava litiumioniakku: 50 mAh kussakin nappikuulokkeessa
- Bluetooth-versio: 5.0
- Yhteensopivat Bluetooth-profiilit:
  - HFP (hands-free-profiili – HFP)
  - A2DP (Advanced Audio Distribution -profiili)
  - AVRCP (Audio Video Remote Control -profiili)
- Tuettu äänikoodekki: SBC
- Taajuusalue: 2,4 GHz
- Lähettimen teho: < 4 dBm
- Toiminta-alue: enintään 10 metriä (33 jalkaa)

## Latauskotelo

- Akun tyyppi: litiumioni
- Ulostulo: DC 5,0 V / 2,1 A
- Syöttö: DC 5,0 V / 1,5 A
- Kapasiteetti: 3 350 mAh
- Lataaminen: 2 h

## Huomautus

- Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

# 7 Huomioitavaa

## Vaatimustenmukaisuusvakuutus

MMD Hong Kong Holding Limited täten vakuuttaa, että tämä tuote noudattaa direktiivin 2014/53/EU keskeisiä vaatimuksia ja muita asiaankuuluvia säännöksiä. Vaatimustenmukaisuusvakuutus on luettavissa osoitteessa [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com).

## Vanhan tuotteen ja akun hävittäminen



Tuotteesi on suunniteltu ja valmistettu laadukkaista materiaaleista ja osista, jotka voidaan kierrättää ja joita voidaan käyttää uudelleen.



Tämä tuotteessa oleva symboli tarkoittaa, että tuote noudattaa direktiiviä 2012/19/EU.

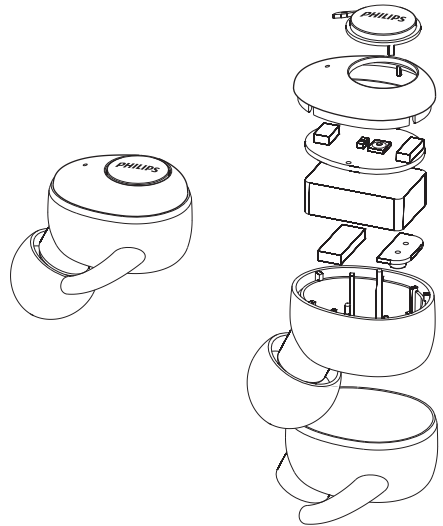


Tämä symboli tarkoittaa, että tuote sisältää direktiivin 2013/56/EU mukaisen sisäänrakennetun ladattavan akun, jota ei voi hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Suosittelemme vahvasti, että viet tuotteesi viralliseen keräyspisteeseen tai Philipsin huoltokeskukseen, jossa ammattilainen voi irrottaa ladattavan akun. Ota selvää paikallisesta erilliskeräysjärjestelmästä sähkö- ja elektroniikkatuotteita ja ladattavia akkuja koskien. Noudata paikallisia sääntöjä äläkä koskaan hävitä tuotetta ja ladattavia akkuja tavallisen kotitalousjätteen mukana. Asianmukainen vanhojen tuotteiden ja ladattavien akkujen hävittäminen auttaa ehkäisemään kielteisiä vaikutuksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

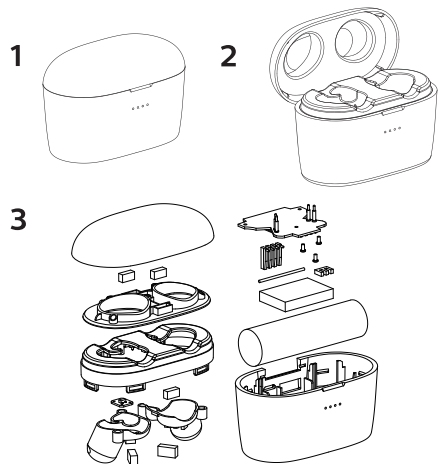
## Integroidun akun irrottaminen

Jos maassasi ei ole keräys-/kierrätysjärjestelmää elektroniikkatuotteille, voit suojella ympäristöä irrottamalla ja kierrättämällä akun ennen kuulokkeiden hävittämistä.

- Varmista, että kuulokkeet on kytketty irti latauskotelosta ennen akun irrottamista.



- Varmista, että latauskotelo on kytketty irti USB-latauskaapelista ennen akun irrottamista.



---

## EMF-vaatimustenmukaisuus

Tämä tuote noudattaa kaikkia sovellettavia standardeja ja määräyksiä koskien altistumista sähkömagneettisille kentille (EMF).

---

## Ympäristötiedot

Kaikki tarpeeton pakkausmateriaali on jätetty pois. Olemme pyrkineet tekemään pakkauksesta helpon lajitella kolmeen materiaaliin: kartonki (laatikko), polystyreenivaahdot (puskuri) ja polyeteeni (pussit, suojavaahtoarkit). Kokonaisuus koostuu materiaaleista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen, jos purkamisen suorittaa asiantunteva yritys. Noudata paikallisia määräyksiä koskien pakkausmateriaalien, loppuun käytettyjen akkujen ja vanhan laitteen hävittämistä.

---

## Vaatimustenmukaisuusilmoitus

Tämä laite noudattaa FCC-sääntöjen osaa 15. Näiden kahden ehdon tulee toteutua käytössä:

1. **tämä laite ei saa aiheuttaa haitallista häiriötä ja**
2. **tämän laitteen on kestettävä sen mahdollisesti vastaanottamat häiriöt, mukaan lukien ei-toivottua toimintaa aiheuttavat häiriöt.**

### FCC-säännöt

Tämä tuote on testattu ja todettu B-luokan digitaalituotteita koskevien rajojen mukaiseksi. Tarkempi määritelmä löytyy FCC-sääntöjen osasta 15. Nämä rajoitukset on suunniteltu tarjoamaan kohtuullinen suoja haitallisia häiriöitä vastaan asuintiloissa. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuisia energiaa ja siten aiheuttaa haitallista radiohäiriötä, ellei sitä asenneta ja käytetä käyttöohjeiden mukaan.

Ei ole kuitenkaan varmaa, etteikö häiriöitä ilmenisi tietyissä asennuksissa. Jos laite aiheuttaa radio- tai TV-vastaanottiin häiriöitä, jotka voidaan havaita kytkemällä ja katkaisemalla laitteen virta, käyttäjän on pyrittävä poistamaan häiriöt seuraavilla toimenpiteillä:

- Sijoita vastaanottoantenni uudelleen.
- Lisää laitteen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä.
- Kytke laite ja vastaanotin eri virtapiiriin pistorasioihin.
- Pyydä tarvittaessa apua jälleenmyyjältä tai asiantuntevalta radio-/TV-tekniikalta.

### FCC (Yhdysvaltain telehallintovirasto)

#### -säteilyaltistuslauseke:

Tämä laite noudattaa

FCC-säteilyaltistusrajoja, jotka on esitetty kontrolloimattomalle ympäristölle. Tätä lähetintä ei saa sijoittaa samaan tilaan tai käyttää yhdessä minkään muun antennin tai lähettimen kanssa.

#### Kanada:

Tämä laite noudattaa Industry Canadan lisenssipäitä RSS-standardeja. Näiden kahden ehdon tulee toteutua käytössä:

(1) tämä laite ei saa aiheuttaa haitallista häiriötä ja (2) tämän laitteen on kestettävä sen mahdollisesti vastaanottamat häiriöt, mukaan lukien ei-toivottua toimintaa aiheuttavat häiriöt.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

#### IC (Industry Canada)

#### -säteilyaltistuslauseke:

Tämä laite noudattaa Kanadan säteilyaltistusrajoja, jotka on esitetty kontrolloimattomille ympäristöille. Tätä lähetintä ei saa sijoittaa samaan tilaan tai käyttää yhdessä minkään muun antennin tai lähettimen kanssa.

**Huomio:** käyttäjää varoitetaan, että muutokset tai mukautukset, joita yhteensopivuudesta vastaava osapuoli ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat mitätöidä käyttäjän valtuudet käyttää laitetta.

# 8 Usein kysytyt kysymykset

## **Bluetooth-kuulokkeisiin ei kytkeydy virtaa.**

Akun varaus on vähissä. Lataa kuulokkeet.

## **En saa muodostettua laiteparia Bluetooth-kuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta.**

Bluetooth on poissa käytöstä. Kytke Bluetooth-laitteeseen virta ja ota sen Bluetooth-ominaisuus käyttöön ennen virran kytkemistä kuulokkeisiin.

## **Laiteparin muodostaminen ei onnistu.**

- Aseta molemmat nappikuulokkeet latauskoteloon.
- Varmista, että olet poistanut Bluetooth-toiminnon käytöstä mahdollisista aiemmin yhdistetyistä Bluetooth-laitteista.
- Poista ”Philips SHB2515” Bluetooth-laitteesi Bluetooth-laiteluettelosta.
- Muodosta nappikuulokkeille laitepari (katso ohje ”Muodosta nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta laitepari ensimmäisellä käyttökerralla” sivulla 6).

## **Kuinka laitepari nollataan?**

Ota molemmat nappikuulokkeet latauskotelosta. Paina kahdesti molempien nappikuulokkeiden monitoimipainiketta, kunnes LED-valo muuttuu valkoiseksi, ja odota noin 10 sekuntia. Kuulet äänivahvistukset ”Connected” (Yhdistetty), ”Left Channel” (Vasen kanava) ja ”Right Channel” (Oikea kanava), kun laiteparin muodostus onnistuu.

## **Bluetooth-laite ei löydä kuulokkeita.**

- Kuulokkeet saattavat olla yhdistettynä laitteeseen, johon on muodostettu laitepari aiemmin. Katkaise yhdistetystä laitteesta virta tai siirrä se kantaman ulkopuolelle.
- Laittepari on saatettu nollata tai kuulokkeille on muodostettu laitepari aiemmin toisen laitteen kanssa. Muodosta kuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta uudelleen laitepari käyttöoppaassa kuvatun mukaisesti. (Katso ohje ”Muodosta nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta laitepari ensimmäisellä käyttökerralla” sivulla 6.)

## **Bluetooth-kuulokkeet on yhdistetty Bluetooth-stereoääntä tukevaan matkapuhelimeen, mutta musiikki kuuluu vain matkapuhelimen kaiuttimesta.**

Katso lisätietoja matkapuhelimesi käyttöoppaasta. Valitse musiikin kuuntelu kuulokkeiden kautta.

## **Äänenlaatu on heikko ja seassa kuuluu rätinää.**

- Bluetooth-laite on kantaman ulkopuolella. Tuo kuulokkeet ja Bluetooth-laite lähemmäksi toisiaan tai siirrä niiden väliset esteet sivuun.

## **Äänenlaatu on heikko, kun suoratoisto matkapuhelimesta on hyvin hidasta, tai äänen suoratoisto ei toimi ollenkaan.**

Varmista, että matkapuhelimesi tukee paitsi (mono-)HSP:tä/HFP:tä myös A2DP:tä ja että se on BT4.0x (tai suurempi) -yhteensopiva (katso ”Tekniset tiedot” sivulla 10).

### **Kuulen musiikin, mutta en voi hallita sitä Bluetooth-laitteellani (esim. toistaa / keskeyttää / siirtyä eteen-/taaksepäin).**

Varmista, että Bluetooth-äänilähde tukee AVRCP:tä (katso ”Tekniset tiedot” sivulla 10).

### **Nappikuulokkeiden äänenvoimakkuus on liian matala.**

Jotkin Bluetooth-laitteet eivät voi yhdistää äänenvoimakkuuden tasoa kuulokkeiden kanssa äänenvoimakkuuden synkronoinnin kautta. Tässä tapauksessa sinun on säädettävä äänenvoimakkuutta itsenäisesti Bluetooth-laitteellasi saadaksesi äänenvoimakkuuden haluamallasi tasolle.

### **En saa yhdistettyä nappikuulokkeita toiseen laitteeseen, mitä teen?**

- Varmista, että aiemmin yhdistetyn laitteen Bluetooth-toiminto on poistettu käytöstä.
- Toista laiteparin muodostustoimenpiteet toiselle laitteelle (katso ohje ”Muodosta nappikuulokkeista ja Bluetooth-laitteesta laitepari ensimmäisellä käyttökerralla” sivulla 6).

### **Kuulen äänen vain toisesta nappikuulokkeesta.**

- Jos olet puhelussa, on normaalia, että ääni kuuluu joko oikeasta tai vasemmasta nappikuulokkeesta.
- Jos kuuntelet musiikkia ja ääni kuuluu vain toisesta nappikuulokkeesta:
  - Toisen nappikuulokkeen akku saattaa olla tyhjä. Lataa molempien nappikuulokkeiden akku täyteen optimaalista suorituskykyä varten.

- Oikean ja vasemman nappikuulokkeen keskinäinen yhteys on katkennut. Katkaise ensin virta molemmista kuulokkeista. Aseta sen jälkeen molemmat kuulokkeet takaisin latauskoteloon 5 sekunniksi ja ota ne ulos. Tämän myötä kuulokkeisiin kytkeytyy virta ja ne muodostavat keskinäisen yhteyden. Yhdistä kuulokkeet uudelleen Bluetooth-laitteeseen.
- Nappikuulokkeet ovat yhdistettynä useampaan kuin yhteen Bluetooth-laitteeseen. Poista Bluetooth-toiminto käytöstä kaikista yhdistetyistä laitteista. Katkaise molemmista kuulokkeista virta. Aseta molemmat kuulokkeet takaisin latauskoteloon 5 sekunniksi ja ota ne ulos. Yhdistä kuulokkeet uudelleen Bluetooth-laitteeseen. Huomaa, että kuulokkeet on suunniteltu yhdistettäväksi vain yhteen Bluetooth-laitteeseen kerrallaan. Kun yhdistät kuulokkeet uudelleen Bluetooth-laitteeseen, varmista, että mahdollisten muiden kuulokkeisiin aiemmin yhdistettyjen laitteiden Bluetooth-toiminto on poissa käytöstä.
- Jos edellä ehdotetut ratkaisut eivät auta, palauta nappikuulokkeet tehdasasetuksiin (katso ohje ”Nappikuulokkeiden palautus tehdasasetuksiin” sivulla 9).

Lisätukea on saatavilla osoitteessa <https://www.philips.fi/c-m/tuotetuki>.



Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000, e atende aos requisitos técnicos aplicados. Para maiores informações, consulte a site da ANATEL: [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

Philips ja Philips-kilpisymboli ovat Koninklijke Philips N.V.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja niitä käytetään lisenssillä. Tämän tuotteen on valmistanut ja sitä myydään MMD Hong Kong Holding Limited -yhtiön tai jonkin sen tytäryhtiön vastuulla, ja MMD Hong Kong Holding Limited on takuunantaja tähän tuotteeseen liittyen.

