

Aina apuna

Rekisteröi tuote, voit käyttää tukipalvelua osoitteessa
www.philips.com/welcome

BTM8010



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2	7 Muut toiminnot	17
Turvallisuus	2	Hälytysajan asettaminen	17
Huomautus	3	Uniajastimen asettaminen	17
		Ulkoisen äänentoistolaitteen kuunteleminen	17
		Kuuntelu kuulokkeilla	18
2 Bluetooth-yhteydellä toimiva mikromusiikkijärjestelmä	5	8 Äänen säätäminen	19
Johdanto	5	Äänenvoimakkuuden säätö	19
Toimituksen sisältö	5	Äänen mykistys	19
Päälaitteen yleiskuvaus	6	Äänen oletusasetusten säätäminen	19
Kaukosäätimen yleiskuvaus	7		
3 Ennen käyttöä	9	9 Järjestelmäasetusten säätäminen	20
FM-antennin liittäminen	9		
Virran kytkeminen	9	10 Tuotetiedot	21
Kaukosäätimen paristojen asettaminen/vaihtaminen	9	Teknisiä tietoja	21
		USB-toistettavuustiedot	21
		Tuetut MP3-levymuodot	22
		RDS-ohjelmatyypit	22
4 Aloitus	11	11 Vianmääritys	23
LED-merkkivalon tilan tunnistaminen	11		
Ajan asettaminen	11		
Käynnistäminen	11		
5 Toistaminen	12		
Levyn toistaminen	12		
Toistaminen USB-muistilaitteesta	12		
Toiston hallinta	13		
Toistaminen Bluetooth-laitteista	13		
6 FM-radion kuunteleminen	15		
FM-radioaseman virittäminen	15		
Radioasemien automaattinen ohjelmointi	15		
Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti	15		
Pikavalinta-aseman virittäminen	15		
RDS-tietojen näyttäminen	15		

1 Tärkeää

Turvallisuus

Euroopan tiedot:

Turvasympolit



Huutomerkki kiinnittää huomiota kohtiin, joiden toimintaan on erityisesti tutustuttava lukemalla laitteen oppaat, jotta laitteen käyttö- ja huolto-ongelmat voidaan välttää.

Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun.

Tulipalon ja sähköiskun välttämiseksi laitetta ei saa altistaa sateelle tai kosteudelle. Nesteitä sisältäviä esineitä, esimerkiksi maljakoita, ei saa laittaa laitteen päälle.

- ① Lue nämä ohjeet.
- ② Säilytä nämä ohjeet.
- ③ Huomioi varoitukset.
- ④ Noudata kaikkia ohjeita.
- ⑤ Älä käytä laitetta veden lähellä.
- ⑥ Puhdista vain kuivalla liinalla.
- ⑦ Älä tuki ilmastointiaukkoja. Asenna valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- ⑧ Älä irrota laitteen kotelo.
- ⑨ Käytä tuotetta ainoastaan sisällä. Älä altista laitetta tippuvalle/roiskuvalle vedelle, sateelle tai kosteudelle.
- ⑩ Älä säilytä laitetta suorassa auringonvalossa tai liekkien tai lämmönlähteiden läheisyydessä.
- ⑪ Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, uuneja tai muita

lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimia).

- ⑫ Älä aseta laitteen päälle muita sähkölaitteita.
- ⑬ Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.
- ⑭ Laitteen mukana toimitetaan ehkä paristot. Tutustu tämän käyttöoppaan sisältämiin paristojen turvallisuus- ja hävittämisohjeisiin.
- ⑮ Kun järjestelmän virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Älä koskaan voitele mitään laitteen osaa.
- Älä koskaan aseta laitetta muiden laitteiden päälle.
- Älä säilytä laitetta suorassa auringonvalossa tai liekkien tai lämmönlähteiden läheisyydessä.
- Varmista, että virtajohto tai pistoke on sijoitettu niin, että voit helposti irrottaa laitteen virtalähteestä.

Tietoja paristojen käytöstä:



Varoitus

- Vuotovaara: käytä vain määritetyn tyyppisiä paristoja. Älä käytä uusia ja vanhoja paristoja sekaisin. Älä käytä samanaikaisesti erimerkkisiä paristoja. Varmista, että pariston navat ovat oikein päin. Poista paristot tuotteesta, joka on pitkään pois käytöstä. Säilytä paristot kuivassa paikassa.
- Vahingonvaara: käsittele vuotavia paristoja käsiin kädessä. Pidä paristot poissa lasten ja eläinten ulottuvilta.
- Räjähdysvaara: Älä aiheuta paristoille oikosulkua. Älä altista paristoja liialliselle kuumuudelle. Älä heitä paristoja tuleen. Älä vahingoita tai pura paristoja. Älä lataa paristoja.
- Paristot ovat nieltäviä vaarallisia: tuote tai kaukosäädin voi sisältää pienen pariston, jonka voi vahingossa niellä. Pidä paristot aina poissa lasten ulottuvilta!

Ylikuumenemisen vaara! Älä koskaan sijoita laitetta ahtaaseen tilaan. Jätä DVD-soittimen ympärille aina vähintään 10 cm vapaata tilaa ilman kiertämistä varten. Varmista, että esimerkiksi verhot eivät peitä laitteen ilmastointiaukkoja.

Kuunteluturvallisuudesta



Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella.

- Kuulokkeiden käyttäminen pitkään kovalla äänenvoimakkuudella saattaa vahingoittaa kuuloa. Tämä tuote saattaa tuottaa kovia ääniä, jotka voivat jopa alle minuutissa aiheuttaa ihmiselle pysyviä kuulovaurioita. Suuret äänenvoimakkuudet on tarkoitettu henkilöille, joiden kuulo on jo heikentynyt.
- Ääni saattaa olla harhaanjohtava. Ajan mittaan kuulo mukautuu korkeisiin äänenvoimakkuuksiin. Pitkäkestoisen kuuntelun jälkeen normaalilta kuulostava äänenvoimakkuus saattaa olla liian voimakas ja kuulolle vahingollinen. Voit estää tämän asettamalla äänenvoimakkuuden turvalliselle tasolle ennen kuuntelua ja pitää sen tällä tasolla.

Turvallisen äänenvoimakkuuden asettaminen:

- Aseta äänenvoimakkuuden säädin alimmalle tasolle.
- Lisää äänenvoimakkuutta vähitellen, kunnes kuulet äänen selkeästi ja häiriöttä.

Kuuntele kohtuullisia aikoja:

- Pitkäaikainen kuunteleminen tavallisella, "turvallisellakin" äänenvoimakkuudella saattaa vahingoittaa kuuloa.
- Käytä laitteita oikein ja pidä riittävästi taukoja.

Noudata kuulokkeiden käytössä seuraavia ohjeita.

- Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella kohtuullisia aikoja.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta kuulosi totuttua nykyiseen ääneen.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta niin suureksi, ettet kuule, mitä ympärilläsi tapahtuu.
- Lopeta tai keskeytä kuunteleminen vaarallisissa tilanteissa.

Huomautus

Tämän laitteen muuttaminen tai muokkaaminen muulla kuin WOOX Innovationsin erityisesti hyväksymällä tavalla voi mitätöidä käyttäjän valtuudet laitteen käyttämiseen.

Vaatimustenmukaisuus

CE 0560

WOOX Innovations vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla osoitteessa www.philips.com/support.

Tässä laitteessa on tarra:



Laiteluokan II symboli:



LUOKAN II laite, jossa on kaksoiseristys ja jossa ei ole maadoitusta.

Ympäristöstä huolehtiminen



Tuotteen suunnittelussa ja valmistuksessa on käytetty laadukkaita materiaaleja ja osia, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.



Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan.

Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään. Toimi paikallisten sääntöjen mukaan äläkä hävitä vanhoja tuotteita talousjätteiden mukana. Tuotteen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.



Tuotteessa on akkuja tai paristoja, joita EU:n direktiivi 2006/66/EY koskee. Niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Tutustu paikalliseen akkujen ja paristojen keräysjärjestelmään. Hävittämällä tuotteet oikein ehkäiset ympäristö- ja terveyshaittoja.

Ympäristötietoja

Kaikki tarpeeton pakkausmateriaali on jätetty pois. Pyrimme siihen, että pakkauksen materiaalit on helppo jakaa kolmeen osaan: pahviin (laatikko), polystyreenimuoviin (pehmuste) ja polyeteeni (pussit, suojamuoviarkki). Järjestelmä koostuu materiaaleista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen, jos järjestelmän hajottamisen hoitaa siihen erikoistunut yritys. Noudata paikallisia pakkausmateriaaleja, vanhoja paristoja ja käytöstä poistettuja laitteita koskevia kierrätysohjeita.

Tavaramerkki-ilmoitus

Philips ja Philipsin kilpisymboli ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja WOOX Innovations Limited käyttää niitä Koninklijke Philips N.V:n myöntämällä lisenssillä.

Bluetooth

Bluetooth®-merkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, joihin WOOX Innovationsilla on käyttö lupa.



© 2013 CSR plc ja konsernin muut yritykset. aptX®-merkki ja aptX-logo ovat CSR plc:n tai konsernin muiden yritysten tavaramerkkejä ja ne on voitu rekisteröidä joillain lainkäyttöalueilla.



N Mark on NFC Forum, Inc.:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Tekijänoikeus

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. WOOX pidättää oikeuden muuttaa tuotteita koska tahansa ilman velvollisuutta muuttaa aiempia varusteita vastaavasti.



Huomautus

- Tyypikilpi on järjestelmän takana.

2 Bluetooth-yhteydellä toimiva mikromusiikki-järjestelmä

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Käytä hyväksesi Philipsin tuki ja rekisteröi tuote osoitteessa www.Philips.com/welcome.

Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen mallia ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat päälaitteen takapaneelissa.

Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kauko-ohjain ja kaksi AAA-paristoa
- FM-antenni
- Verkkolaite
- Painetut materiaalit

Johdanto

Tällä laitteella voit

- toistaa ääntä levyiltä, Bluetooth- ja USB-laitteista sekä muista ulkoisista laitteista
- kuunnella FM-radioasemia.

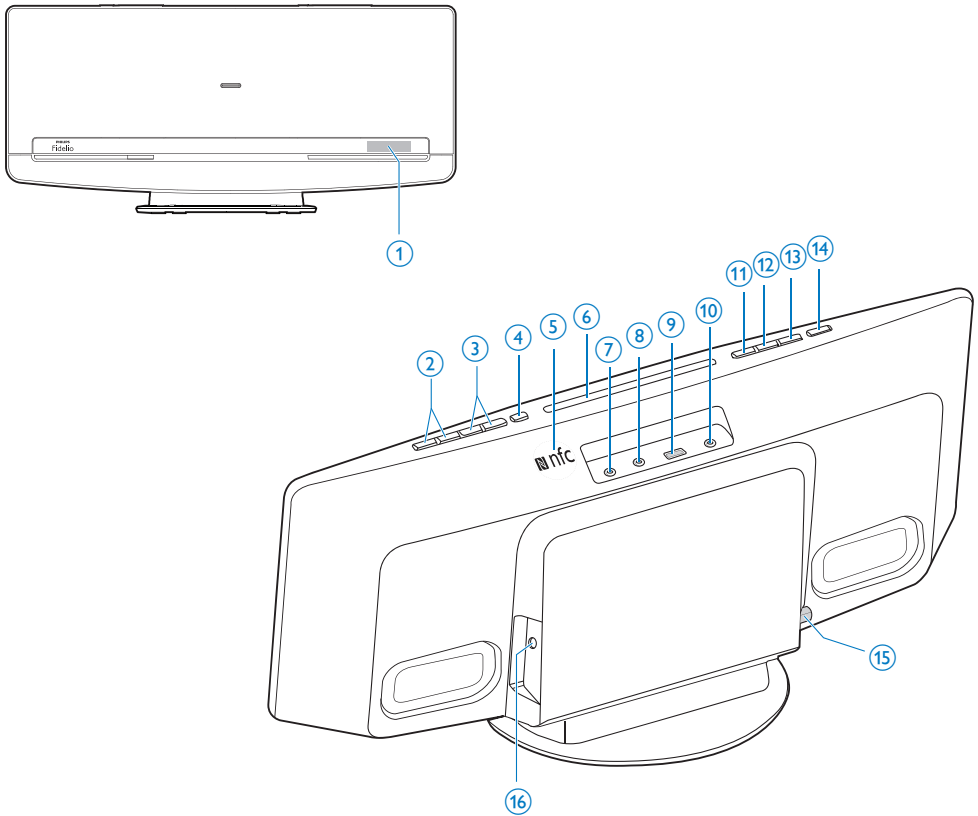
Voit elävöittää äänentoistoa seuraavilla tehosteilla:

- Digital Sound Control (DSC)
- DBB (Dynamic Bass Boost) -tehostus
- Full sound

Laite tukee seuraavia mediamuotoja:



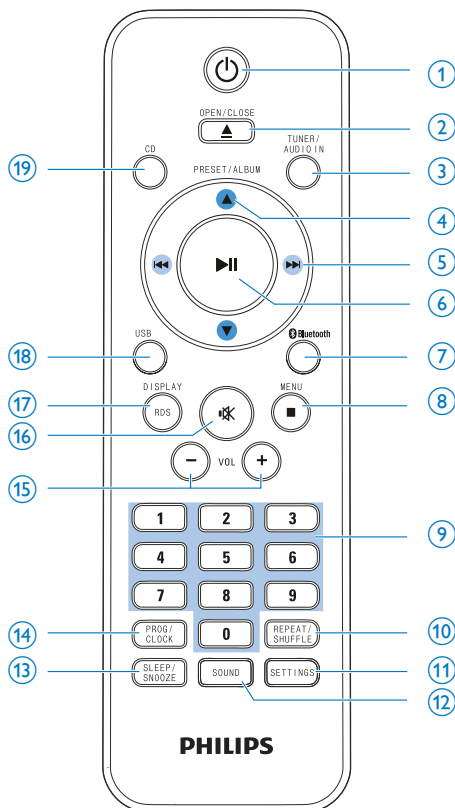
Päälaitteen yleiskuvaus



- ① **Näyttö**
 - Laitteen nykyisen tilan näyttäminen.
- ② **VOL+/VOL-**
 - Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
- ③ **◀◀/▶▶**
 - Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan
 - Hae tiettyä kohtaa raidalta pitämällä painiketta painettuna.
 - Radioasemien virittäminen.
- ④ **▲**
 - Levyn poistaminen levykelkasta.
- ⑤ **NFC-lähikenttäviestinnän alue**
 - Kosketa NFC-yhteensopivalla laitteella, niin Bluetooth-yhteys määritetään automaattisesti.
- ⑥ **Levykelkka**
- ⑦ **AUDIO-IN**
 - Ulkoisen laitteen 3,5 mm:n äänilähtöliitäntään liittäminen.
- ⑧ **Bluetooth SETUP-painike/-osoitin**
 - (Pidä painettuna) poistaa olemassa olevat pariliitostiedot.
 - Osoittaa Bluetooth-yhteyden tilan.

Kaukosäätimen yleiskuvaus

- 9
 - USB-muistilaitteen liitäntä.
- 10
 - Liitä kuulokkeet 3,5 mm:n liittimellä.
- 11
 - Musiikin toiston lopettaminen.
- 12
 - Levyn toiston aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
- 13 **SOURCE**
 - Valitse äänilähde painamalla painiketta toistuvasti.
- 14 **-painike/-osoitin**
 - Käynnistä laite.
 - Aseta laite Eco Power -valmiustilaan tai tavalliseen valmiustilaan.
 - Osoittaa virtatilan.
- 15 **DC IN**
 - Verkkolaitteen liitäntä.
- 16 **FM ANT**
 - FM-antennin liitäntä.



- 1
 - Käynnistä laite.
 - Aseta laite Eco Power -valmiustilaan tai tavalliseen valmiustilaan.
- 2 **OPEN/CLOSE ▲**
 - Levyn poistaminen levykelkasta.
- 3 **TUNER/AUDIO IN**
 - Lähteen vaihtaminen FM-virittimen ja 3,5 mm:n äänitulon välillä.
- 4 **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen

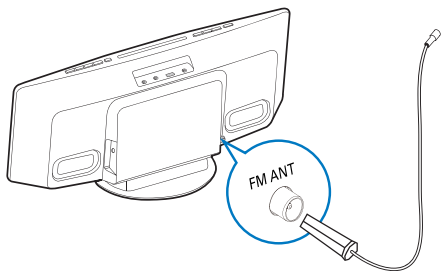
- ⑤ **◀◀ / ▶▶**
- Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan
 - Hae tiettyä kohtaa raidalta pitämällä painiketta painettuna.
 - Radioaseman virittäminen.
- ⑥ **▶ II**
- Levyn toiston aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
- ⑦ **Bluetooth**
- Vaihtaminen Bluetooth-lähteeseen
- ⑧ **MENU/ ■**
- Musiikin toiston lopettaminen.
- ⑨ **Numeropainikkeet**
- ⑩ **REPEAT/SHUFFLE**
- Toistotilan valitseminen.
- ⑪ **SETTINGS**
- Järjestelmäasetusten valikon avaaminen.
- ⑫ **SOUND**
- DSC:n, DBB:n ja full sound -äänenhallinnan ääniasetusten käyttäminen.
- ⑬ **SLEEP /SNOOZE**
- Herätyksen tai uniajastimen asettaminen.
- ⑭ **PROG/CLOCK**
- Radioasemien ohjelmointi
 - Kellonajan asettaminen
- ⑮ **VOL +/-**
- Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
- ⑯ **🔊**
- Äänen mykistäminen tai palauttaminen.
- ⑰ **DISPLAY/RDS**
- Toistotietojen näyttäminen.
 - Valitut FM-radioasemat: RDS-tietojen näyttäminen.
- ⑱ **USB**
- USB-lähteen valinta.
- ⑲ **CD**
- CD-lähteeseen vaihtaminen

3 Ennen käyttöä

FM-antennin liittäminen

Huomautus

- Voit varmistaa optimaalisen vastaanoton avaamalla antennin kokonaan ja säätämällä sen asentoa tai liittämällä ulkoantennin.
- Tämä tuote ei tue MW (keskiaalto) -radiovastaanottoa.

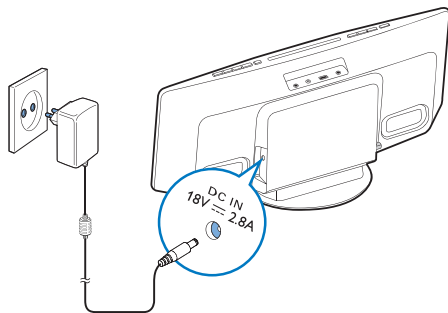


- Liitä laitteen mukana toimitettu FM-antenni laitteen taustapaneelin **FM ANT**-liitäntään.

Virran kytkeminen

! Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtälähteen jännite vastaa päälaitteen taakse merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota verkkolaite aina tarttumalla pistokkeeseen, ei johtoon, ja vetämällä pistoke pistorasiasta.
- Varmista ennen verkkolaitteen liittämistä, että kaikki muut liitännät on tehty.



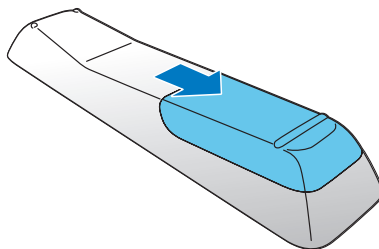
- Liitä verkkojohto
 - taustapaneelin **DC IN**-liitäntään ja
 - pistorasiaan.

Kaukosäätimen paristojen asettaminen/vaihtaminen

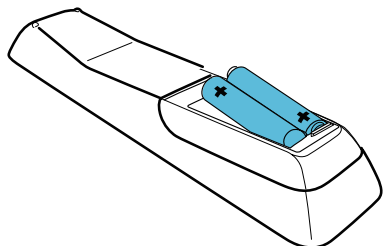
! Varoitus

- Räjähdyksvaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.

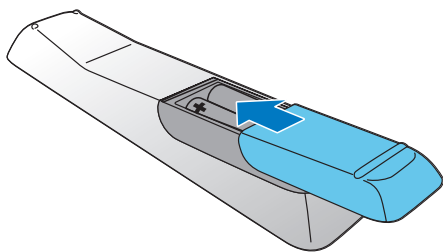
1 Avaa paristolokero.



- 2 Aseta 2 AAA-paristoa kuvan mukaisesti siten, että pariston navat ovat oikein päin (+/-).



- 3 Sulje paristolokero.



Huomautus

- Ennen kuin painat mitään kaukosäätimen toimintopainiketta, valitse ensin oikea lähde kaukosäätimestä (ei siis päälaitteesta).
- Jos et aio käyttää kaukosäädintä pitkään aikaan, poista paristot.
- Osoita kaukosäätimellä suoraan päälaitteen etupaneelin infrapunatunnistimeen.

4 Aloitus



Varoitus

- Ohjeesta poikkeavien säädinten tai säätöjen käyttäminen toimenpiteisiin saattaa aiheuttaa vaarallisen altistumisen säteilylle tai heikentää käyttöturvallisuutta.

LED-merkkivalon tilan tunnistaminen

LED-merkkivalo  -painikkeessa

Merkkivalo	Tila
 (Pala)	Valmiustilassa.
 (Ei pala)	Toiminnassa tai Eco Power -valmiustilassa

LED-merkkivalo Bluetooth SETUP -painikkeessa

Merkkivalo	Tila
 (Vilkkuu)	Valmis Bluetooth-pariliitokselle
 (Pala)	Yhteys muodostettu Bluetoothilla

Ajan asettaminen



Huomautus

- Jos asetuksen aikana ei tehdä mitään toimintoja 90 sekuntiin, järjestelmä poistuu kellon asetuksesta tallentamatta aikaisempia toimintoja.
- Voit myös syöttää tunnit ja minuutit numeropainikkeilla.

- 1 Ota kellonajan asetus käyttöön painamalla tavallisessa valmiustilassa **PROG/CLOCK**-painiketta.
↳ **24HOUR** (24-tuntinen muoto) vilkkuu.

- 2 **◀◀/▶▶**-painikkeella voit valita muodon **24HOUR** tai **12HOUR** (12-tuntinen muoto). Vahvasta sitten valinta **PROG/CLOCK**-painikkeella.

↳ Tunnit vilkkuvat.

↳ Jos valitset ajan muodoksi **12HOUR**, myös **PM** tai **AM** näkyy.

- 3 Määritä tunnit **◀◀/▶▶**-painikkeella.
- 4 Vahvasta valinta painamalla **PROG/CLOCK**.
↳ Minuutit vilkkuvat.

- 5 Määritä minuutit **◀◀/▶▶**-painikkeella.

- 6 Vahvasta kelloasetus painamalla **PROG/CLOCK** -painiketta.
↳ Määritetty kello tulee näkyviin.



Vihje

- Voit myös synkronoida järjestelmän kellon aikaisignaaleja välittävän RDS-radioaseman kanssa (katso 'Kellon synkronoiminen RDS:n avulla' sivulla 15).

Käynnistäminen

- Paina  -painiketta.
↳ Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.

Siirtyminen valmiustilaan

- Siirrä laite valmiustilaan painamalla  -painiketta uudelleen.
↳ Kello tulee paneeliin (jos se on määritetty).

Siirtyminen ECO-valmiustilaan:

- Paina  -painiketta yli kolme sekuntia.
↳ Näyttöpaneeli himmenee.



Huomautus

- Laite siirtyy Eco Power -valmiustilaan oltuaan 15 minuuttia valmiustilassa.

Valmiustilan ja ECO-valmiustilan vaihtaminen:

- Paina  -painiketta yli kolme sekuntia.

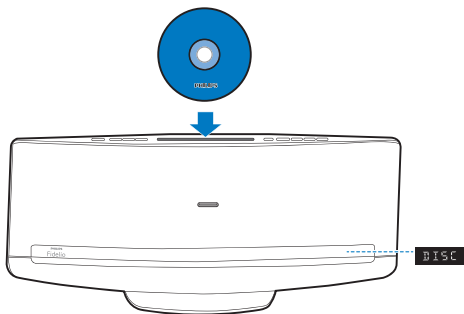
5 Toistaminen

Levyn toistaminen



Varoitus

- Älä koskaan laita levykelkkaan muita esineitä kuin levyjä, joiden halkaisija on 12 cm.



- 1 Vaihda lähteeksi **DISC** painamalla **SOURCE**-painiketta toistuvasti.
 - Voit vaihtaa lähdettä myös painamalla kaukosäätimen **CD**-painiketta.
- 2 Aseta levy levykelkkaan kuvapuoli itseäsi kohden.
 - ↳ Toisto käynnistyy automaattisesti muutaman sekunnin kuluttua.
 - Jos toisto ei käynnisty automaattisesti, käynnistä toisto ►||-painikkeella.

Toistaminen USB-muistilaitteesta

Tämä järjestelmä toistaa .mp3- ja .wma-tiedostoja, jotka on kopioitu tuettuun USB-muistilaitteeseen:

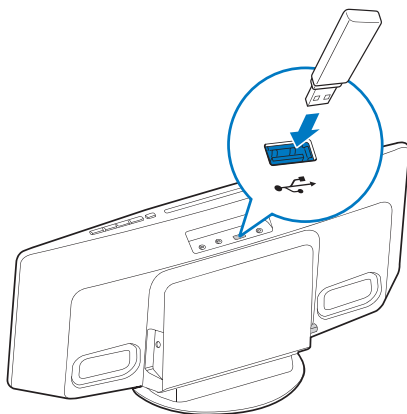
- Flash-asemat
- Muistikortin lukija

- Kiintolevy (laite tunnistaa ainoastaan kannettavan kiintolevyaseman, jonka USB-virran virtahuippu on enintään 500 mA.)



Huomautus

- Philips ei takaa yhteensopivuutta kaikkien USB-muistilaitteiden kanssa.
- NTFS (New Technology File System) -tiedostojärjestelmää ei tueta.



- 1 Liitä USB-muistilaite ► liittämään.
- 2 Vaihda lähteeksi **USB** painamalla **SOURCE**-painiketta toistuvasti.
 - Voit vaihtaa lähdettä myös painamalla kaukosäätimen **USB**-painiketta.
 - ↳ Toisto alkaa automaattisesti.

Jos toisto ei ala automaattisesti

- 1 Valitse kansio ▲ / ▼ -painikkeilla.
- 2 Valitse tiedosto ◀◀ / ▶▶ -painikkeella.
- 3 Aloita toisto ►|| -painikkeella.

Toiston hallinta

Hallitse toistoa seuraamalla ohjeita.

Painikkeet	Toiminnot
▶	Keskeytä tai jatka toistoa.
■	Lopeta toisto.
◀◀/▶▶	Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan
	Kelaa raitaa taaksepäin tai tee pikahaku eteenpäin painamalla pitkään.
▲ / ▼	Edelliseen tai seuraavaan albumiin siirtyminen, kun albumeita on useita.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Toista raita antamalla sen numero.

REPEAT/SHUFFLE Valitse käytettävissä oleva toistotila.

- **RPT 1:** toistaa nykyisen raidan
- **RPT ALL:** toistaa kaikki raidat
- **SHUFFLE:** toistaa raidat satunnaisessa järjestyksessä
- **NORMAL:** toistaa raidat järjestyksessä

Toistaminen Bluetooth-laitteista

Huomautus

- Tehokas kantama kaiuttimen ja Bluetooth-yhteensopivan laitteen välillä on noin 10 metriä.
- Mikä tahansa este kaiuttimen ja Bluetooth-yhteensopivan laitteen välillä voi lyhentää kantamaa.
- Yhteensopivuutta kaikkien Bluetooth-laitteiden kanssa ei taata.
- Kaiutin muistaa enintään 8 aiemmin liitettyä Bluetooth-laitetta.

Voit kuunnella musiikkia langattomasti muodostamalla pariliitoksen Bluetooth-yhteensopivan laitteen ja kaiuttimen välille. Valitse paras Bluetoothin pariliitos alla lueteltujen edellytysten perusteella.

Edellytys	Pariliitoksen muodostaminen
Bluetooth-laitteesi tukee NFC-lähikenttäviestintätekniikkaa (Near Field Communication) ja A2DP-profiilia (Advanced Audio Distribution Profile).	Valitse vaihtoehto 1 (suositus) tai vaihtoehto 2.
Bluetooth-laitteesi tukee vain A2DP-profiilia (Advanced Audio Distribution Profile).	Valitse vaihtoehto 2.

- Ennen pariliitosta ja yhteyden muodostamista:

- 1 valitse lähteeksi Bluetooth painamalla toistuvasti kaiuttimen **SOURCE-**painiketta.

Muodosta pariliitos ja yhteys

Vaihtoehto 1: Muodosta pariliitos ja yhteys NFC:n kautta

Lähikenttäviestintätekniikka (Near Field Communication, NFC) on tekniikka, jonka avulla voidaan käyttää lyhyen kantaman langatonta tiedonsiirtoa eri NFC-yhteensopivien laitteiden, kuten matkapuhelinten ja IC-korttien, välillä. NFC-toiminnolla tiedonsiirto käy kätevästi vain koskettamalla asiaankuuluvaa kuvaketta tai määritettyä sijaintia NFC-yhteensopivissa laitteissa.

Huomautus

- Yhteensopivuutta kaikkien NFC-laitteiden kanssa ei taata.

- 1 NFC-ominaisuuden ottaminen käyttöön Bluetooth-yhteensopivassa laitteessa (lue lisätietoja laitteen käyttöoppaasta).

- 2 Koske ulkoisen laitteen NFC-aluetta kaiuttimen NFC-alueella, kunnes kuulet äänimerkin.
- ↳ Merkkivalo palaa sinisenä, kun pariiliitos ja yhteys on muodostettu.

Vaihtoehto 2: Pariliitoksen ja yhteyden muodostaminen manuaalisesti

- 1 Etsi Bluetooth-yhteensopivalla laitteella Bluetooth-laitteita, joiden kanssa pariiliitos voidaan muodostaa (katso laitteen käyttöopas).
- 2 Valitse **PHILIPS BTM8010** Bluetooth-yhteensopivassa laitteessa ja anna tarvittaessa pariiliitoksen salasana 0000.
- ↳ Kun pariiliitos ja yhteys on muodostettu, **Bluetooth SETUP**-merkkivalo kaiuttimen päällä alkaa palaa sinisenä ja kaiutin antaa kaksi merkkiääntä.

Musiikin toistaminen Bluetoothin kautta

- Äänen toistaminen kaiuttimeen yhdistetyllä Bluetooth-laitteella.
- ↳ Ääni suoraan toistetaan Bluetooth-yhteensopivasta laitteesta kaiuttimeen.



Vihje

- Jos Bluetooth-yhteensopiva laite tukee myös AVRCP-profiilia (Audio Video Remote Control Profile), voit käyttää kaiuttimen perustoimintopainikkeita (kuten toisto-/tauko-, keskeytys- ja edellinen-/seuraava-painikkeita) musiikin toiston hallintaan.

Katkaise Bluetooth-laitteen yhteys:

- Poista Bluetooth käytöstä laitteessa tai
- Siirrä laite kantaman ulkopuolelle.

Tyhjennä Bluetooth-pariiliitoshistoria:

- Paina ja pidä painettuna kaiuttimen **Bluetooth SETUP** -painiketta kolmen sekunnin ajan.
- ↳ Nykyinen Bluetooth-yhteys katkaistaan.

6 FM-radion kuunteleminen

FM-radioaseman virittäminen

Huomautus

- Varmista, että olet liittänyt FM-antennin ja että se on vedetty ääriasettoonsa.

- 1 Vaihda lähteeksi FM-viritin painamalla toistuvasti **SOURCE-** tai **TUNER/AUDIO IN-**painiketta.
↳ **FM** ja nykyinen taajuus tulevat näkyviin.
- 2 Pidä **◀◀ / ▶▶** -painiketta painettuna, kunnes **SEARCH +** tai **SEARCH -** (Etsitään) tulee näkyviin.
↳ FM-viritin virittää aseman, joka kuuluu hyvin.
 - Viritä tiettyyn taajuuteen painamalla **◀◀ / ▶▶** -painiketta toistuvasti, kunnes haluttu taajuus tulee näkyviin.

Radioasemien automaattinen ohjelmointi

Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalinta-asemaa.
- Paina **PROG/CLOCK-**painiketta, kunnes **AUTO SRH** (automaattinen haku) tulee näkyviin.
↳ Kaikki käytettävissä olevat asemat ohjelmoidaan aaltoalueen vastaanottovoimakkuuden mukaiseen järjestykseen.
↳ Ensin ohjelmoidun radioaseman lähetyksen alku kuuluu automaattisesti.

Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti

Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalinta-asemaa.
- Korvaa ohjelmoitu radioasema tallentamalla toinen kanava sen järjestysluvulle.

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Ota ohjelmointi käyttöön painamalla **PROG/CLOCK-**painiketta.
↳ **PXX** (XX osoittaa järjestysluvun) vilkkuu.
- 3 Valitse **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** -painikkeella radioaseman järjestysluvuksi 1–20 ja vahvista valinta **PROG/CLOCK-**painikkeella.
↳ Radioaseman esimääritetty järjestysluku ja taajuus tulevat näkyviin.
- 4 Voit ohjelmoida lisää asemia toistamalla vaihteita 1-3.

Pikavalinta-aseman virittäminen.

- Valitse kyseisen pikavalintaradioaseman järjestysluku **PRESET/ALBUM ▲ / ▼** -painikkeella.
- Kirjoita sen järjestysluku numeropainikkeilla.

RDS-tietojen näyttäminen

RDS (Radio Data System) on palvelu, jonka avulla FM-asemat voivat näyttää lisätietoja.

- 1 Viritä RDS-radioasema.

2 Painamalla **DISPLAY/RDS**-painiketta toistuvasti voit selata käytettävissä olevia tietoja:

- Aseman nimi:
- Ohjelmatyyppi, kuten **NEWS** (uutiset), **SPORT** (urheilu), **POP M** (popmusiikki)...
- Tekstiviestit
- RDS-kello
- Taajuus

Kellon synkronoiminen RDS:n avulla

Voit synkronoida järjestelmän kellon RDS-radioaseman kanssa.

1 Viritä sellainen RDS-asema, joka lähettää aikasignaaleja.

2 Paina **DISPLAY/RDS**-painiketta, kunnes **CT SYNC** tulee näkyviin.

↳ Järjestelmä lukee RDS-ajan automaattisesti.

↳ Jos aikasignaalia ei saada, näytetään **NO CT**.



Huomautus

- Kellon tarkkuus määräytyy RDS-radioaseman mukaan.

- 2 Liitä 3,5 mm:n äänikaapeli
 - laitteen yläosan **AUDIO-IN**-liitäntään ja
 - ulkoisen äänentoistolaitteen, esimerkiksi MP3-soittimen, kuulokeliitäntään.
- 3 Aloita toisto ulkoisessa laitteessa.
(Lisätietoja on ulkoisen laitteen käyttöoppaassa).

Kuuntelu kuulokkeilla

- Liitä 3,5 mm:n liitännällä varustetut kuulokkeet yläpaneelin  -liitäntään.

8 Äänen säätäminen

Seuraavassa lueteltuja toimintoja voi käyttää kaikkien tuettujen medialähteiden toistossa.

Äänenvoimakkuuden säätö

- Paina kaukosäätimen **VOL +/--**-painiketta toistuvasti.
- Paina päälaitteen **VOL+/VOL--**-painiketta toistuvasti.

Äänen mykistys

- Voit mykistää äänen tai poistaa äänen painamalla  -painiketta.

Äänen oletusasetusten säätäminen

- 1 Valitse jokin asetusvalikoista painamalla **SOUND**-painiketta toistuvasti.
 - **DSC**: esimääritetyn taajuuskorjaimen valitseminen.
 - **DBB**: valitse DBB-äänitehoste tai poista se käytöstä.
 - **FULL SOUND**: täyteläisen äänentoiston käyttöönotto.
- 2 Tee valinta **◀◀ / ▶▶** -painikkeella.

9 Järjestelmäasetusten säätäminen

- 1 Avaa järjestelmäasetusten valikko **SETTINGS**-painikkeella.
↳ **DIM** tulee näkyviin.
- 2 Valitse valikkovaihtoehto ▲ / ▼ -painikkeella.
 - **DIM, FAC RST** tai **VERSION**
- 3 Näytä järjestelmän tila tai muuta järjestelmäasetuksia painamalla ►► -painiketta.
 - Voit palata ylätasoon valikkoon painamalla I◄◄ -painiketta.

Valikko- vaihto- ehto	Toiminto	Huomautukset
DIM	VFD-näytön kirkkauden valinta.	1) Valitse DIM ja paina sitten ►► -painiketta. 2) Valitse kirkkauden taso ▲ / ▼ -painikkeella.
FAC RST	Järjestelmän tehdasasetusten palautus.	1) Valitse FAC RST . 2) Vahvista painamalla ►►I -painiketta.
VERSION	Laiteohjelmiston version näyttäminen.	1) Valitse VERSION ja paina sitten ►►I -painiketta. 2) Valitse version nimi ▲ / ▼ -painikkeella. 3) Näytä nykyinen versio painamalla ►►I -painiketta.

10 Tuotetiedot

Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Kokonaislähtöteho	2 x 20 W
Taajuusvaste	63–14 000 Hz, -3 dB
Signaali-kohina-suhde	>57 dBA
AUDIO IN	600 mV RMS

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm
Tuetut levyt	CD-äänilevy, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Audio DAC	24 bittiä / 44,1 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	< 1 %

Viritin

Viritysalue	FM: 87,5–108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Herkkyys	
- Mono, 26 dB signaali-kohina-suhde	<16 dBu
- Stereo, 46 dB signaali-kohina-suhde	<45 dBu
Haun valittavuus	alle 30 dBu
Harmoninen kokonaishäiriö	<3 %
Signaali-kohina-suhde	>45 dB

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	8 ohmia
Kaiuttimelementti	2,75 tuuman täyden kantaman kaiutin, 2 kpl
Herkkyys	>82 dB/m/W

Bluetooth

Bluetooth-versio	V2.1 + EDR
Taajuuskaista	2,4 ~ 2.48 GHz, ISM-kaista
Kantoalue	10 m (vapaa tila)

Yleistä

Virransyöttöteho	100–240 V~, 50-60 Hz, 2,0 A
Verkkolaitteen syöttöteho	18,0 V ==, 2,8 A
Verkkolaitteen mallinumero	EFS05001800280EU
Verkkolaitteen tavaramerkki	PHILIPS
Virrankulutus valmiustilassa	<3,5 W
Virrankulutus Eco Power-valmiustilassa	<0,5 W
Mitat (L x K x S)	500 x 234 x 164 mm
Nettopaino	3,0 kg

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB-muistitikku (USB 2.0 tai USB 1.1)
- USB-muistitikon toistolaite (USB 2.0 tai USB 1.1)
- muistikortit (tarvitaan tämän laitteen kanssa yhteensopiva kortinlukija)

Tuetut muodot:

- USB- tai muistitietomuoto FAT12, FAT16, FAT32 (sektorin koko: 512 tavua)
- MP3-bittinopeus (tiedonsiirtonopeus): 32–320 kbps ja vaihtuva bittinopeus
- WMA v9 tai vanhempi
- Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa
- Albumien tai kansiodien määrä: enintään 99
- Raitojen tai kappaleiden määrä: enintään 999
- ID3-tunniste 2.0 tai uudempi
- Tiedostonimi Unicode UTF-8 -muodossa (enimmäispituus: 128 tavua)

Muotoja, joita ei tueta:

- Tyhjät albumit: tyhjällä albumilla tarkoitetaan albumia, jossa ei ole MP3/WMA-tiedostoja ja joka ei näy näytössä.
- Jos tiedostomuotoa ei tueta, se ohitetaan. Esimerkiksi Word-tiedostot (.doc) tai MP3-tiedostot, joiden tiedostotunniste on .dlf, ohitetaan eikä niitä toisteta.
- AAC-, WAV- ja PCM-äänitiedostot
- DRM-suojatut WMA-tiedostot (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA Lossless -tiedostot

Tuetut MP3-levymuodot

- ISO9660, Joliet
- Nimikkeiden enimmäismäärä: 512 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 255
- Tuetut näytteenottotaajuuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Tuetut bittinopeudet: 32–256 (kbps), vaihtuvat bittinopeudet

RDS-ohjelmatyypit

EITYYPPIÄ	Ei RDS-ohjelmatyyppejä
UUTISET	Uutispalvelut
AIHEET	Politiikka ja ajankohtaiset aiheet
INFO	Eri aihepiirien asiaohjelmat
URHEILU	Urheilu
OPETUS	Opetus ja koulutus
DRAAMA	Radiokuunnelmat ja kirjallisuus
KULTTUURI	Kulttuuri, uskonto ja yhteiskunta
TIEDE	Tiede
SEKALAISET	Viihdeohjelmat
POP	Popmusiikki
ROCK	Rockmusiikki
MAINSTREAM	Kevyt musiikki
KEVYT	Kevyt klassinen musiikki
KLASSINEN	Klassinen musiikki
MUU MUS	Musiikin erikoisohjelmat
SÄÄ	Sää
TALOUS	Talous
LAPSET	Lastenohjelmat
YHTEISKUNTA	Yhteiskunnalliset aiheet
USKONTO	Uskonto
KESKUSTELU	Keskusteluohjelmat
MATKAILU	Matkailu
VAPAA-AIKA	Vapaa-aika
JAZZ	Jazzmusiikki
COUNTRY	Countrymusiikki
KANSANMUS.	Kansanmusiikki
IKIVIHREÄT	Ikivihreät
FOLKMUS.	Folkmusiikki
DOKUMENTTI	Dokumenttiohjelmat
TESTI	Häilytyksen testaus
HÄLYTYS	Herätys

11 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen kotelo.

Älä yritä korjata tuotetta itse, jotta takuu ei mitätöidy.

Jos laitteen käytössä ilmenee ongelmia, tarkista seuraavat seikat, ennen kuin soitat huoltoon.

Jos ongelma ei ratkea, siirry Philipsin sivustoon www.philips.com/support. Kun otat yhteyttä Philipsiin, varmista, että laite on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Ongelma	Ratkaisu
Laitteessa ei ole virtaa.	Varmista, että verkkolaite on liitetty kunnolla sekä virtalähteeseen että laitteeseen. Varmista, että verkkolaitteeseen tulee virtaa.
Ei ääntä tai äänenlaatu on huono	Äänenvoimakkuuden säätö. Irrota kuulokkeet. Varmista, että valittuna on oikea äänilähde.
Laite ei vastaa.	Yhdistä verkkolaite uudelleen ja odota noin 15 sekuntia, kunnes laite on käynnistynyt.

Ongelma	Ratkaisu
Kaukosäädin ei toimi.	Ennen kuin painat mitään toimintopainiketta, valitse oikea lähde kaukosäätimestä (ei siis päälaitteesta). Käytä kaukosäädintä lähempänä päälaitetta. Aseta paristot kuvan osoittamalla tavalla siten, että niiden navat ovat oikein päin (+/-). Vaihda paristot. Osoita kaukosäätimellä suoraan päälaitteen etupaneelissa olevaa tunnistinta.
Levyä ei havaittu.	Aseta levy, jonka halkaisija on 12 cm. Älä koskaan laita laitteeseen muun kokoisia levyjä. Varmista, että levy on kuvapuoli on itseesi päin. Odota, että linssiin tiivistynyt kosteus häviää. Vaihda tai puhdistaa levy. Varmista, että tallentava levy on viimeistelly ja sen muoto on tuettu.
USB-muistilaitetta ei tueta.	Tarkista, että USB-muistilaite on yhteensopiva järjestelmän kanssa. Kokeile toista.
Joitakin USB-muistilaitteen tiedostoja ei voi toistaa.	Varmista, että tiedostomuoto on tuettu. Varmista, että tiedostomäärä ei ylitä enimmäismäärää.

Ongelma	Ratkaisu
Radio kuuluu huonosti.	Siirrä järjestelmä kauemmas muista sähkölaitteista. Avaa antenni kokonaan ja säädä sen paikkaa. Käytä sen sijaan ulkotilojen FM-antennia.
Ajastin ei toimi.	Aseta kello oikein. Ota ajastin käyttöön.
Kellon/ajastimen asetukset on nollattu.	Sähkö on katkennut. Aseta kello/ajastin uudelleen.
Kaiuttimella ei voi toistaa musiikkia, vaikka Bluetooth-yhteyden muodostaminen on onnistunut.	Bluetooth-laitetta ei voi käyttää musiikin toistamiseen langattomasti tämän kaiuttimen kanssa.
Äänenlaatu on heikko, kun Bluetooth-laitteeseen on muodostettu yhteys.	Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laitetta lähemmäs tätä kaiutinta tai poista laitteiden välissä olevat esteet.
Bluetooth-yhteensopivaa laitetta ei voitu yhdistää tähän kaiuttimeen.	Laite ei tue kaiuttimen edellyttämiä profiileja.

Ongelma	Ratkaisu
	Laitteen Bluetooth-toiminto ei ole käytössä. Katso toiminnon käyttöönottamista koskevat ohjeet laitteen käyttöoppaasta. Kaiutin ei ole pariliitostilassa. Kaiuttimeen on jo liitetty toinen Bluetooth-yhteensopiva laite. Irrota tuo laite ja yritä sitten uudelleen. Jos muodostat pariliitoksen ja yhteyden NFC:llä, varmista että:
	① Bluetooth- ja NFC-ominaisuudet ovat käytössä laitteellasi;
	② olet koskettanut laitteen NFC-alueella kaiuttimen NFC-alueita äänimerkin kuulumiseen asti.
Yhteys pariliitettyyn mobiililaitteeseen katkeilee toistuvasti.	Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laitetta lähemmäs tätä kaiutinta tai poista laitteiden välissä olevat esteet. Tietty matkapuhelimet saattavat muodostaa yhteyden ja katkaista sen toistuvasti, kun soitat tai katkaiset puheluja. Tämä ei ole kaiuttimesta johtuva vika. Tiettyjen laitteiden virransäästöominaisuus katkaisee Bluetooth-yhteyden automaattisesti. Tämä ei ole kaiuttimesta johtuva vika.



Specifications are subject to change without notice

2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

BTM8010_12_UM_V2.0

