

Aina apuna

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

DCM2260



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1	Turvallisuus	2
	Turvasymbolit	2
	Tärkeitä turvallisuusohjeita	2
	Kuunteluturvallisuudesta	3
2	Mikromusiikkijärjestelmäsi	4
	Johdanto	4
	Toimituksen sisältö	4
	Päälaitteen yleiskuvas	4
	Kaukosäätimen yleiskuvas	5
3	Ennen käyttöä	7
	FM-antennin liittäminen	7
	Virran kytkeminen	7
	Kaukosäätimen paristojen asettaminen paikalleen	7
4	Television käyttäminen	8
	Käynnistäminen	8
	Kellonajan asettaminen	8
	Lähteen valitseminen	8
	LCD-näytön kirkkauden säätäminen	9
5	Toistaminen kiintolevyiltä	9
	Levyn toistaminen	9
	Toistaminen USB-muistilaitteesta	9
	Toiston hallinta	10
	Raitojen ohjelmointi	10
6	Telakointiaseman käyttäminen	11
	Yhteensopivat iPod/iPhone/iPad-mallit	11
	Äänen toistaminen telakointiaseman kautta	11
	iPodin/iPhonen/iPadin lataaminen	12
	iPodin/iPhonen/iPadin poistaminen telakasta	12
7	FM-radion kuunteleminen	13
	FM-radioaseman virittäminen	13
	Radioasemien automaattinen ohjelmointi	13
	Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti	13
	Pikavalinta-aseman virittäminen.	13
8	Äänen säätäminen	14
	Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen	14
	Äänenvoimakkuuden säätö	14
	Äänen mykistys	14
9	Muut toiminnot	14
	Herätystoiminnon käyttäminen	14
	Uniajastin	15
	Ulkoisen laitteen kuunteleminen	15
	Kuuntelu kuulokkeilla	16
	USB-laitteen lataaminen	16
10	Tuotetiedot	16
	Teknisiä tietoja	16
	USB-toistettavuustiedot	17
	Tuetut MP3-levyformaatit	17
	Huolto	17
11	Vianmääritys	18
12	Huomautus	19
	Vaatimustenmukaisuus	19
	Ympäristöstä huolehtiminen	19
	Tavaramerkki-ilmoitus	20
	Tekijänoikeus	20

1 Turvallisuus

Tutustu kaikkiin ohjeisiin, ennen kuin käytät tätä mikromusiikkijärjestelmää. Takuu ei ole voimassa, jos vika johtuu siitä, että ohjeita ei ole noudatettu.

Turvasymbolit



Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun. Turvallisuussyistä laitteen kantta ei saa irrottaa. Huutomerkki kiinnittää huomiota kohtiin, joiden toimintaan on erityisesti tutustuttava lukemalla laitteen oppaat, jotta laitteen käyttö- ja huolto-ongelmat voidaan välttää.

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

VAROITUS: sähköiskun välttämiseksi liitä pistoke kunnolla pistorasiaan. (Alueet, joissa pistokkeen tapit ovat keskenään erilaiset: sähköiskun välttämiseksi sovita liittimen leveä osa liittännän leveään osaan kunnolla.)

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Sähköiskun tai tulipalon vaara!

- Älä altista tuotetta tai lisätarvikkeita sateelle tai vedelle. Älä aseta nestettä sisältäviä astioita kuten maljakoita tuotteen lähelle. Jos nesteitä kaatuu tuotteen päälle tai sisään, irrota laite heti verkkopistorasiasta. Ota yhteys kuluttajapalvelukeskukseen, jotta tuote tarkastetaan ennen käyttöä.

- Älä aseta tuotetta tai lisätarvikkeita avotulen tai muiden lämmönlähteiden lähelle tai suoraan auringonvaloon.
- Älä koskaan aseta esineitä ilmastointiaukkoihin tai muihin tuotteen aukkoihin.
- Kun järjestelmän virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.
- Irrota tuotteen virtajohto pistorasiasta ennen ukkosmyrskyä.
- Irrota virtajohto aina vetämällä pistokkeesta, ei johdosta.

Oikosulun tai tulipalon vaara!

- Ennen kuin liität tuotteen pistorasiaan, varmista, että virran jännite vastaa laitteen takapaneeliin painettua arvoa. Älä liitä tuotetta pistorasiaan, jos jännite ei ole sama.
- Älä jätä kaukosäädintä tai paristoja alttiiksi sateelle, vedelle, auringonpaisteelle tai liialliselle kuumuudelle.
- Vältä pistokkeisiin kohdistuvaa voimaa. Löystyneet pistokkeet voivat aiheuttaa kipinöintiä tai tulipalon.

Loukkaantumisen tai tuotteen vaurioitumisen vaara!

- Käytä ainoastaan käyttöoppaassa mainittuja virtalähteitä.
- Näkyvää ja näkymätöntä lasersäteilyä, kun laite on auki. Vältä altistumista sateelle.
- Älä kosketa levykelkan sisäistä optista linssiä.
- Älä koskaan aseta tuotetta tai muita esineitä virtajohtojen tai muiden elektronisten laitteiden päälle.
- Jos tuotetta kuljetetaan alle 5 °C:n lämpötilassa, poista tuote pakkauksesta ja anna sen lämmetä huoneenlämpöiseksi ennen sen liittämistä virtalähteeseen.

Ylikuumenemisen vaara!

- Älä koskaan asenna tuotetta ahtaaseen tilaan. Jätä tuotteen ympärille vähintään 10 cm tilaa, jotta ilma pääsee kiertämään.
- Varmista, että verhot tai muut esineet eivät peitä tuotteen ilmastointiaukkoja.

Saastumisen vaara!

- Poista käytetyt paristot kaukosäätimestä. Poista paristot myös, jos kaukosäädintä ei käytetä pitkään aikaan.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot asianmukaiseen keräyspisteeseen.



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.
- Älä katso laitteen sisällä olevaan lasersäteeseen.
- Varmista, että virtajohto tai pistoke on sijoitettu niin, että voit helposti irrottaa laitteen virtalähteestä.

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 normaaliilta 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.



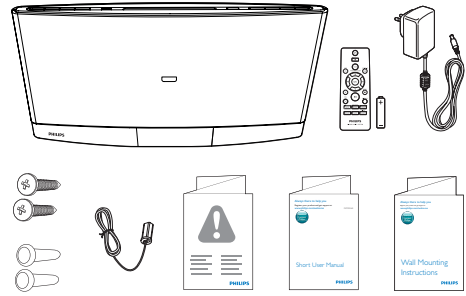
Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen takaosassa.

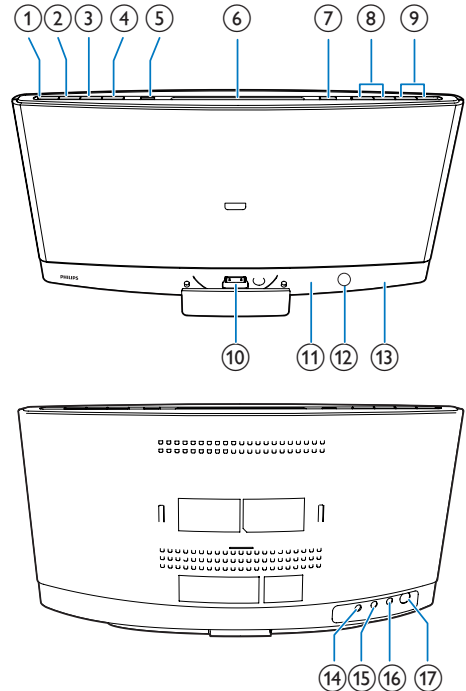
2 Mikromusiikki-järjestelmä

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Saat parhaan mahdollisen hyödyn Philipsin palveluista rekisteröimällä tuotteen osoitteessa www.philips.com/welcome. Jos otat yhteyttä kuluttajapalvelukeskukseen, sinulta kysytään laitteen malli- ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen taustapuolella. Kirjoita numerot tähän:

Mallinro _____
Sarjanro _____



Päälaitteen yleiskuvaus



Johdanto

Tällä laitteella voit

- kuunnella ääntä levyiltä, USB-muistilaitteista, iPodista, iPhoneista, iPadista ja muista ulkoisista laitteista sekä
- kuunnella FM-radioasemia.

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Mikromusiikkijärjestelmä
- Kaukosäädin (ja yksi AAA-paristo)
- Verkkolaite
- Seinäkiinnityspakkaus (2 kohdistustappia ja 2 ruuvia)
- FM-antenni
- Turvallisuustiedot
- Pikaopas
- Seinäkiinnitysohjeet

① ②

- Laitteen käynnistäminen.
- Siirrä laite Eco-valmiustilaan tai tavalliseen valmiustilaan.

② SOURCE

- Lähteen valitseminen painamalla toistuvasti.

③ ►||

- Levyn toiston aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.

④ ■

- Musiikin toiston pysäyttämisen.
- Telakoidun iPodin/iPhonen soittolistan avaaminen.

⑤ ↶

- Musiikin toistaminen yhteensopivan USB-muistilaitteen kautta.
- Yhteensopivan USB-muistilaitteen lataaminen.

⑥ Levykelkka

⑦ ▲

- Levyn poistaminen levykelkasta.

⑧ I◀◀/▶▶I

- Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan
- Hae tiettyä kohtaa raidalta pitämällä painiketta painettuna.
- Radioaseman virittäminen.

⑨ VOL+/VOL-

- Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen

⑩ iPod/iPhone/iPad-telakka

- Yhteensopivan iPodin/iPhonen/iPadin liittäminen.

⑪ Infrapunatunnistin

- Kaukosäätimen infrapunasihteröinnin vastaanotto.

⑫ Merkivalo

- Palaa punaisena, kun laite on Eco-valmiustilassa.

⑬ LCD-näyttö

⑭ DC IN

- Verkkolaitteen liittäminen.

⑮

- Kuulokeliitäntä 3,5 mm:n liittimellä.

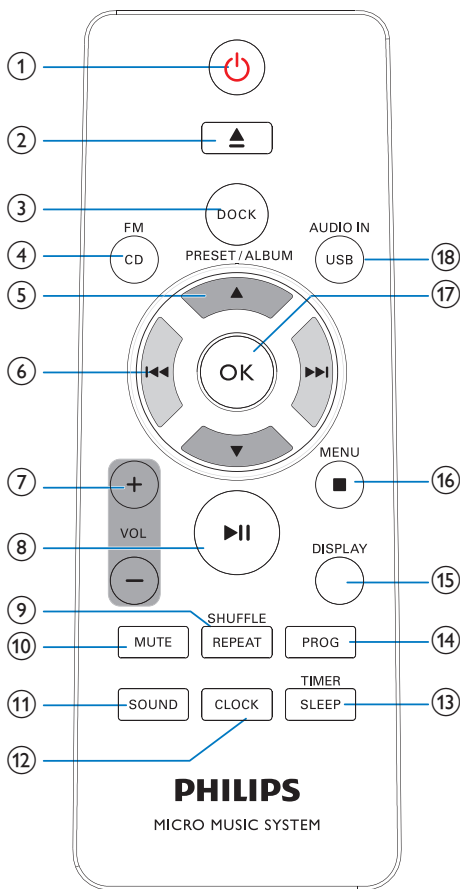
⑯ AUDIO IN

- Liitä ulkoisen laitteen ääniliitäntään (tavallisesti stereokuulokkeiden liitäntä).

⑰ FM ANT

- FM-antennin liittäminen.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



①

- Laitteen käynnistäminen.
- Siirrä laite Eco-valmiustilaan tai tavalliseen valmiustilaan.

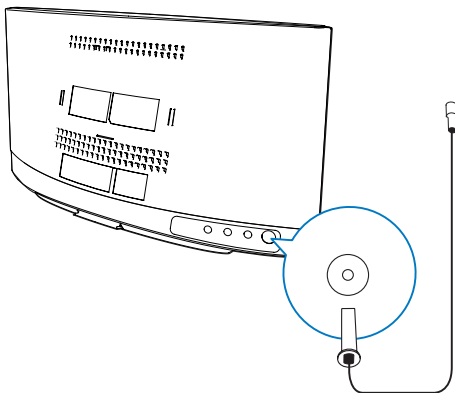
- ② ▲
 - Levyn poistaminen.
- ③ DOCK
 - Musiikin toistaminen yhteensopivan iPodin/iPhonen/iPadin kautta.
- ④ FM/ CD
 - Lähteen vaihtaminen FM-radioon tai levykelkassa olevaan levyyn.
- ⑤ PRESET/ALBUM ▲ / ▼
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen
 - iPod/iPhone-soittolistan selaaminen.
- ⑥ I◀◀/▶▶I
 - Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan
 - Hae tiettyä kohtaa raidalta pitämällä painiketta painettuna.
 - Radioaseman virittäminen.
- ⑦ +VOL -
 - Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
- ⑧ ▶II
 - Levyn toiston aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
- ⑨ REPEAT/SHUFFLE
 - Toistotilan valitseminen.
- ⑩ MUTE
 - Äänen mykistäminen tai palauttaminen.
- ⑪ SOUND
 - Esiasetetun äänitehosteen valitseminen.
- ⑫ CLOCK
 - Kellonajan asettaminen.
- ⑬ TIMER/SLEEP
 - Uniajastimen asetus.
 - Uniajastimen määrittäminen.
- ⑭ PROG
 - Radioasemien ohjelmointi.
 - Levyille tai USB-muistilaitteeseen tallennettujen raitojen ohjelmointi.
- ⑮ DISPLAY
 - Työtilassa saat nykyisen kellonajan näkyviin painamalla painiketta.
 - LCD-näytön kirkkauden säätäminen pitämällä painiketta painettuna normaalissa valmiustilassa.
- ⑯ ■ /MENU
 - Musiikin toiston pysäyttäminen.
 - Avaa iPodin/iPhonen soittolista.
- ⑰ OK
 - Vahvista nykyinen vaihtoehto.
- ⑱ USB/AUDIO IN
 - Vaihda lähteeksi USB-muistilaite tai AUDIO IN -liitäntään liitetyn laitteen äänitulo.

3 Ennen käyttöä

FM-antennin liittäminen

Huomautus

- Voit varmistaa optimaalisen vastaanoton avaamalla antennin kokonaan ja säätämällä sen asentoa tai liittämällä ulkoantennin.
- Tämä laite ei tue AM (amplitudimodulaatio) -radiovastaanottoa.

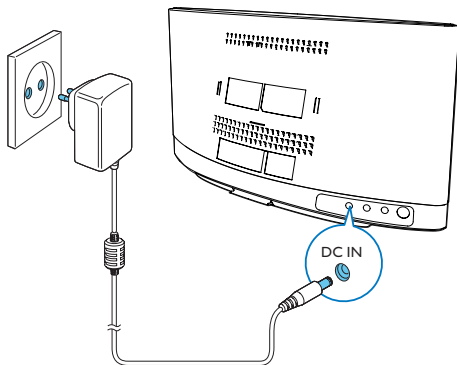


FM-antennin liittäminen laitteeseen

Virran kytkeminen

Huomautus

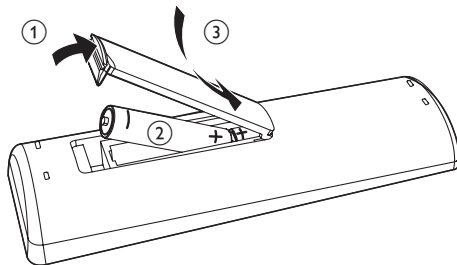
- Varmista ennen verkkolaitteen virtajohdon liittämistä, että kaikki muut liitännät on tehty.



Kytke verkkolaite

- taustapaneelin DC IN-liitäntään ja
 - virtalähteeseen.
- - - - - vilkkuu.

Kaukosäätimen paristojen asettaminen paikalleen



- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta yksi AAA-paristo kuvan mukaisesti oikein päin (+/-).
- 3 Sulje paristolokero.

4 Television käyttäminen



Varoitus

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

Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä.

Käynnistäminen

Paina  -painiketta.

- Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.

Tilan vaihtaminen

Vaihda tilaa automaattisesti:

- Kun laitetta ei käytetä 15 minuuttiin, se siirtyy automaattisesti normaaliin valmiustilaan.
 - Kello tulee näkyviin.
 - Jos kelloa ei ole asetettu, - - - - vilkkuu.
- Kun laite on ollut normaalissa valmiustilassa 15 minuuttia, se siirtyy automaattisesti Eco-valmiustilaan.
 -  vierii näytössä, ja LCD-näyttö sammuu.
 - LED-merkkivalo LCD-näytön vieressä palaa punaisena.

Vaihda tilaa manuaalisesti:

- Pida  -painiketta painettuna ja siirrä laite:
 - Työtilasta tai normaalista valmiustilasta Eco-valmiustilaan.
 - Eco-valmiustilasta normaaliin valmiustilaan.
- Painamalla  -painiketta voit siirtyä:
 - Työtilan ja normaalin valmiustilan välillä.
 - Eco-valmiustilasta normaaliin työtilaan.

Kellonajan asettaminen



Huomautus

- Jos asetuksen aikana ei tehdä mitään toimintoja 90 sekuntiin, laite poistuu kellon asetuksesta tallentamatta aikaisempia toimintoja.

- Siirry ajanasetustilaan pitämällä valmiustilassa **CLOCK**-painiketta painettuna.
→  tai  tulee näyttöön.
- Valitse kellonajan muoto ( tai ) painamalla **+VOL** -- tai  /  -painiketta ja paina sitten **CLOCK**-painiketta.
 -  (24-tuntinen muoto)
 -  (12-tuntinen muoto)→ Tunnit alkavat vilkkua.
- Aseta tunnit painamalla painiketta **+VOL** -tai  /  ja paina sitten **CLOCK**-painiketta.
→ Minuutit alkavat vilkkua.
- Aseta minuutit painamalla painiketta **+VOL** -tai  /  ja paina sitten **CLOCK**-painiketta.
→ Määritetty kello tulee näkyviin.



Vihje

- Laite voi synkronoida kellonajan siihen yhdistetyn iPodin/iPhonen/iPadin kanssa.

Lähteen valitseminen

Valitse lähde painamalla toistuvasti laitteen **SOURCE**-painiketta.

-  : liitetyn iPodin/iPhonen/iPadin soittolista
-  : äänitulo **AUDIO IN**-liitännän kautta
-  : levy levykelkassa

- **USB** : liitettyyn USB-muistilaitteeseen tallennetut MP3-tiedostot
- **TUNE** : FM-radio

Voit valita lähteen myös kaukosäätimen lähdepainikkeilla.

- **FM/ CD**: FM-radio tai levykelkassa oleva levy
- **DOCK**: liitetyn iPhone/iPodin/iPadin soittolista
- **AUDIO IN/USB**: **AUDIO IN** -liitännän kautta tuleva äänitulo tai liitettyyn USB-muistilaitteeseen tallennetut MP3-tiedostot

LCD-näytön kirkkauden säätäminen

- 1 Paina normaalissa valmiustilassa **DISPLAY**-painiketta, kunnes **b 0 1, b 0 2** tai **b 0 3** tulee näkyviin.
- 2 Valitse asetus **b 0 1, b 0 2** tai **b 0 3** painamalla **VOL +/-** tai **▲ / ▼**-painiketta.

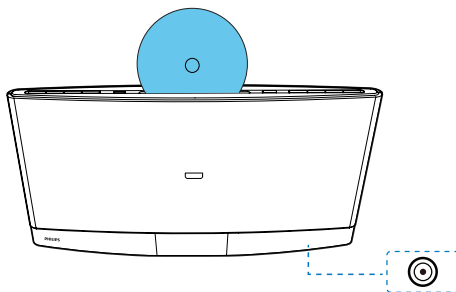
5 Toistaminen kiintolevyiltä

Levyn toistaminen



Huomautus

- Varmista, että levyllä on toistettavaa äänisisältöä.



- 1 Vaihda lähteeksi **CD** painamalla **CD-** tai **SOURCE**-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

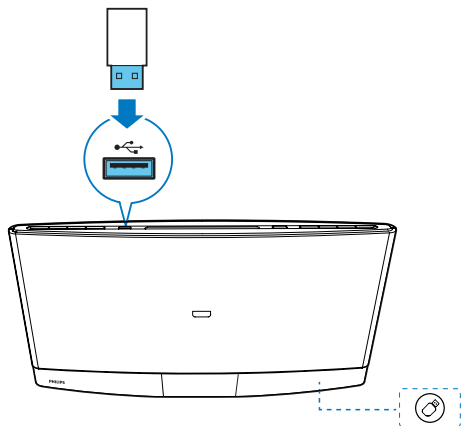
Tämä laite voi toistaa MP3-tiedostoja, jotka on kopioitu tuetulle USB-muistilaitteelle:

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



Huomautus

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



- 1 Liitä USB-muistilaite liitäntään.
- 2 Vaihda lähteeksi painamalla **USB**- tai **SOURCE**-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 painiketta pitkään.



Edelliseen tai seuraavaan albumiin siirtyminen, kun albumeita on yksi tai useampi.

REPEAT/SHUFFLE

Valitse käytettävissä oleva toistotila.

- **REP ONE**: nykyisen raidan uusintatoisto
- **REP ALL**: kaikkien raitojen uusintatoisto
- **REP ALB**: nykyisen kansion uusintatoisto
- **SHUF ON**: raitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä
 - Toista raitoja peräkkäin painamalla painiketta toistuvasti, kunnes **REP** ja **SHUF** katoavat näkyvistä.

Raitojen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 20 raitaa.

- 1 Kun mitään raitaa ei toisteta, paina **PROG**-painiketta.
↳ Nykyisen raidan numero vilkkuu näyttöpaneelissa.
- 2 Valitse raidan numero / -painikkeella.
- 3 Vahvista valinta painamalla **PROG**.
- 4 Voit ohjelmoida lisää raitoja toistamalla vaiheet 2 ja 3.
- 5 Toista ohjelmoidut raidat painamalla -painiketta.
 - Voit poistaa ohjelmoinnin painamalla -painiketta.

6 Telakointiaseman käyttäminen

Voit kuunnella äänitiedostoja iPodista/iPhonesta/iPadista tällä laitteella.

Huomautus

- Liitetyn iPodin/iPhonon/iPadin kuulokeliitännän kautta ei voi toistaa ääntä.

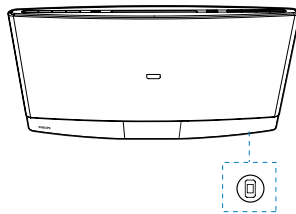
Yhteensopivat iPod/iPhone/iPad-mallit

Tämä laite tukee seuraavia iPod-, iPhone- ja iPad-malleja.

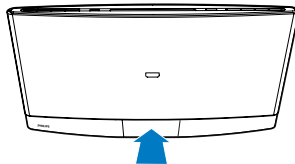
- iPod nano (2., 3., 4., 5., 6. ja 7. sukupolvi)
- iPod touch (1., 2., 3., 4. ja 5. sukupolvi)
- iPod classic.
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPad mini
- iPad (4. sukupolvi)
- iPad (3. sukupolvi)
- iPad 2
- iPad

Äänen toistaminen telakointiaseman kautta

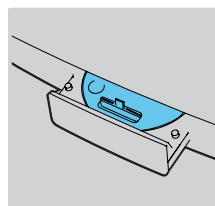
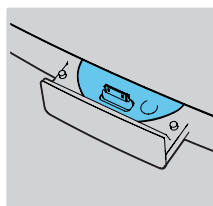
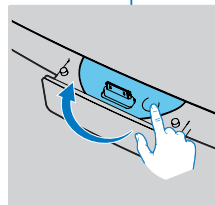
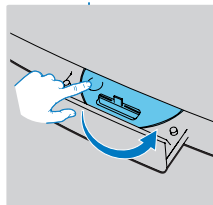
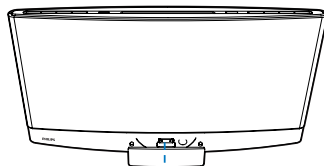
- 1 Vaihda lähteeksi **iPod/iPHONE/iPAD** painamalla **DOCK**- tai **SOURCE**-painiketta.



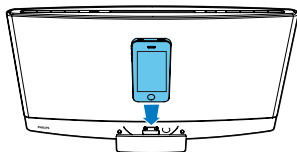
- 2 Vedä telakka ulos.



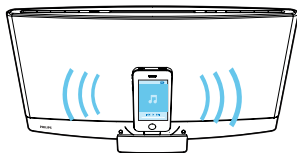
- 3 Valitse liitäntä, joka sopii iPodiin/iPhoneen/iPadiin, kiertämällä telakointilokeroa.



- 4 Liitä iPod/iPhone/iPad telakkaan.
↳ Lataus alkaa, kun iPod/iPhone/iPad on tunnistettu.



- 5 Toista raita iPodilla/iPhonella/iPadilla.



Painikkeet	Toiminnot
▶	Levyn toiston aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
MENU/■	Avaa iPodin/iPhonen soittolista.
▲ / ▼	iPod/iPhonen soittolistan selaaminen.
◀◀ / ▶▶	Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen
	Kelaa raitaa taaksepäin tai tee pikahaku eteenpäin painamalla painiketta pitkään.

iPodin/iPhonen/iPadin lataaminen

Lataus alkaa, kun iPod/iPhone/iPad on telakoitu ja tunnistettu.

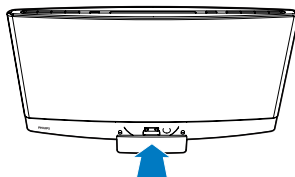
iPodin/iPhonen/iPadin poistaminen telakasta



Huomautus

- Telakointiaseman tai iPodin/iPhonen/iPadin vahingoittumisen vaara: älä käännä tai ravista iPodia/iPhonea/iPadia poistamisen aikana.

- 1 Vedä iPod/iPhone/iPad telakointiasemasta.
- 2 Piilota telakka työntämällä se sisään.

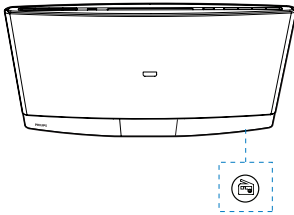


7 FM-radion kuunteleminen

FM-radioaseman virittäminen

Huomautus

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



- 1 Vaihda lähteeksi **FM** -painamalla toistuvasti **FM**- tai **SOURCE**-painiketta.
- 2 Paina **◀◀** / **▶▶** -painiketta, kunnes taajuus alkaa muuttua.
 - ↳ Laite virittää automaattisesti aseman, joka kuuluu hyvin.
 - Viritä tietyn aseman taajuuteen painamalla painiketta **◀◀** / **▶▶** toistuvasti, kunnes aseman taajuus tulee näkyviin.

Vihje

- FM-tilassa voit vaihtaa stereo- ja mono-ääniasetusten välillä **▶▶** -painikkeella.

Radioasemien automaattinen ohjelmointi

Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 pikavalinta-asemaa.

Paina **PROG** -painiketta, kunnes taajuus alkaa muuttua.

- ↳ Kaikki käytettävissä olevat asemat ohjelmoidaan aaltoalueen vastaanottovoimakkuuden mukaiseen järjestykseen.
- ↳ Ensin ohjelmoidun radioaseman lähetys alkaa kuulua 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**-painiketta.
 - ↳ Järjestysluku vilkkuu.
- 3 Valitse radioaseman järjestysluku (1–20) painikkeella **▲** / **▼** ja vahvista valinta painikkeella **PROG**.
 - ↳ Radioaseman esimääritetty järjestysluku ja taajuus tulevat näkyviin.
- 4 Voit ohjelmoida lisää asemia toistamalla vaiheita 1-3.

Pikavalinta-aseman virittäminen.

Valitse kyseisen pikavalintaradioaseman järjestysluku **▲** / **▼** -painikkeella.

8 Äänen säätäminen

Seuraavassa lueteltuja toimintoja voi käyttää kaikkien tuettujen medialähteiden toistossa.

Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen

- Valitse esimääritetty äänitehoste painamalla toistuvasti **SOUND**-painiketta.
 - DSC1, DSC2, DSC3, DSC4** ja **DSC5**

Äänenvoimakkuuden säätö

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

Äänen mykistys

- Voit mykistää äänen tai poistaa äänen painamalla **MUTE**-painiketta.

9 Muut toiminnot

Herätystoiminnon käyttäminen

Laitetta voidaan käyttää herätyskellona. Voit valita hälytyksen lähteeksi levyn, iPod-/iPhone-/iPad-kirjaston, FM-radioaseman tai USB-muistilaitteeseen tallennetun MP3-tiedoston.



Huomautus

- Varmista, että olet asettanut kellonajan oikein.
- Jos valittu hälytyslähde ei ole käytettävissä, laite siirtyy automaattisesti FM-tilaan.

- 1 Pidä normaalissa valmiustilassa **SLEEP/TIMER**-painiketta painettuna.
 - ↳ Herätysaika tulee näkyviin, ja tunnit vilkkuvat.
 - ↳ **TIMER** tulee näkyviin.
- 2 Aseta tunnit painamalla **+VOL --** tai **◀◀** / **▶▶**-painiketta toistuvasti ja vahvista valinta painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta.
 - ↳ Minuutit vilkkuvat.
- 3 Aseta minuutit painamalla painiketta **+VOL -** tai **◀◀** / **▶▶** ja vahvista valinta painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta.
 - ↳ Hälytyslähteen nimi vilkkuu.
- 4 Valitse hälytyslähde painamalla **+VOL --** tai **◀◀** / **▶▶**-painiketta.
- 5 Vahvista painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta.
 - ↳ **⏰ XX** (XX osoittaa herätyksen äänenvoimakkuuden) vilkkuu.
- 6 Määritä hälytyksen äänenvoimakkuus painamalla **+VOL --**-painiketta ja vahvista valinta painamalla **SLEEP/TIMER**-painiketta.

Herätyksen kytkeminen päälle/pois päältä

Paina valmiustilassa **SLEEP/TIMER**-painiketta.

- ➔ Jos **TIMER**-kuvake häviää näytöstä, herätys on kytketty pois päältä.
- ➔ Jos **TIMER**-kuvake tulee näkyviin, herätys on kytketty päälle.

Herätyksen sammuttaminen

Kun herätys alkaa soida, sammuta se painamalla **⏻** - tai **SLEEP/TIMER**-painiketta.

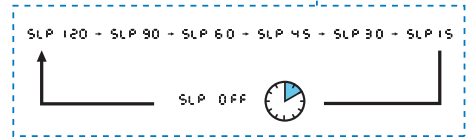
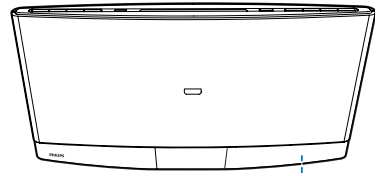
Huomautus

- Jos et sammuta herätystä, se soi 30 minuutin ajan, jonka jälkeen laite siirtyy automaattisesti normaaliin valmiustilaan.

Uniajastin

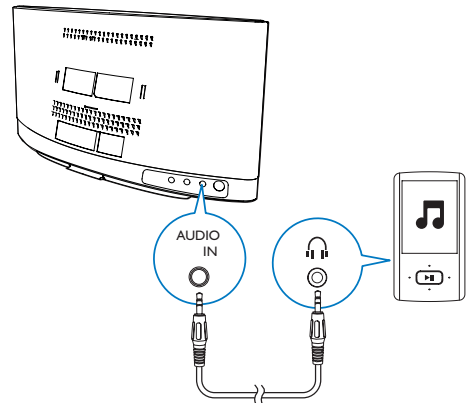
Voit asettaa ajan, jonka jälkeen laite siirtyy automaattisesti normaaliin valmiustilaan. Painamalla työtilassa **SLEEP/TIMER**-painiketta toistuvasti voit valita esimääritetyn ajanjakson (120, 90, 60, 45, 30 tai 15 minuuttia).

- ➔ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy **SLEEP**.
- Voit kytkeä uniajastimen pois käytöstä painamalla toistuvasti **SLEEP/TIMER**-painiketta, kunnes **S L P OFF** tulee näkyviin.



Ulkoisen laitteen kuunteleminen

Voit kuunnella ulkoista äänentoistolaitetta, kuten MP3-soitinta, tämän laitteen kautta.



- 1 Vaihda lähteeksi **AUDIO IN** painamalla toistuvasti **AUDIO IN**- tai **SOURCE**-painiketta.
- 2 Kytke 3,5 mm:n äänitulokaapeli
 - laitteen takapaneelin **AUDIO IN**-liitäntään ja
 - ulkoisen äänentoistolaitteen kuulokeliitäntään.
- 3 Toista ulkoisesta äänentoistolaitteesta (katso lisätietoja laitteen käyttöoppaasta).

Kuuntelu kuulokkeilla

Liitä kuulokkeet päälaitteen etupaneelin  -liitäntään.

Huomautus

- Kuulokeliitännästä ei kuulu ääntä, kun kuuntelet telakoitua iPodia/iPhonea/iPadia. Kuuntele sen sijaan kaiuttimista.

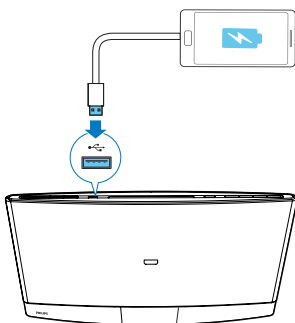
USB-laitteen lataaminen

Voit ladata USB-laitteen, kuten älypuhelimien, tällä laitteella.

Huomautus

- USB-liitännän lähtöjännite on 5 V ja lähtövirta 0,5 A.
- WOOX Innovations ei takaa yhteensopivuutta kaikkien USB-laitteiden kanssa.

Liitä USB-laite tähän laitteeseen USB-kaapelilla.



10 Tuotetiedot

Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Yleistä

Verkkolaite	Malli: AS360-120-AE300 (Philips) Tulo: 100–240 V ~, 50/60 Hz, 1,2 A Lähtö: 12 V $\equiv$ 3,0 A
Virrankulutus käytössä	20 W
Virrankulutus Eco-valmiustilassa	$\leq$ 0,5 W
USB Direct	Versio 1.1, 2.0
Maks. USB-lähdön kuormitus	5 V $\equiv$ 500 mA
Mitat: päälaitte (L x K x S)	420 x 226 x 97 mm
Paino	
- Pakkauksen kanssa	3,5 kg
- Päälaite	2,3 kg

Vahvistin

Enimmäislähtöteho	2 x 10 W RMS
Taajuusvaste	60 Hz–16 kHz
Signaali-kohina-suhde	$\geq$ 60 dBA
ÄÄNITULO	650 mV RMS, 20 kohm

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm
Tuetut levyt	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Audio DAC	24 bittiä / 44,1 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	<1,5 % (1 kHz)
Taajuusvaste	60 Hz–16 kHz (44,1 kHz)
S-k.-suhde	> 55 dB

Viritin (FM)

Viritysalue	87,5–108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Herkkyys	
– Mono, 26 dB	<22 dBf
signaali-kohina-suhde	
– Stereo, 46 dB	>43 dBf
signaali-kohina-suhde	
Haun valittavuus	> 28 dBf
Harmoninen kokonaishäiriö	<3 %
Signaali-kohina-suhde	yli 55 dB

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	6 ohmia
Kaiutinojain	2,75", kokoaluekaiutin X 2
Herkkyys	>83 dB/m/W

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
- Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa
- Albumien tai kansioiden enimmäismäärä: 999
- Raitojen tai kappaleiden määrä: enintään 999
- ID3-tunniste 2.0 tai uudempi
- Tiedostonimi Unicode UTF-8 -muodossa (enimmäispituus: 128 tavua)

Muodot, joita ei tueta:

- Tyhjät albumit: tyhjällä albumilla tarkoitetaan albumia, jossa ei ole MP3-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

Tuetut MP3-levyformaattit

- ISO9660, Joliet
- Raitojen/tiedostojen enimmäismäärä: 999 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 99
- Tuetut näytteenottotaajuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Tuetut bittinopeudet: 32-320 kbps, vaihtuva bittinopeus

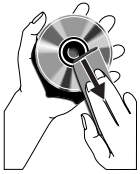
Huolto

Kotelon puhdistaminen

- Käytä miettoon puhdistusaineeseen kastettua pehmeää liinaa. Älä käytä puhdistusaineita, jotka sisältävät alkoholia, spriitä, ammoniakkaa tai hankaavia aineita.

Levyjen puhdistaminen

- Puhdista likaantuneet levyt puhdistusliinalla. Pyyhi levy keskeltä ulospäin suuntautuvien vedoin.



- Älä käytä liuottimia, kuten bentseeniä, ohentimia, teollisuuden käyttämiä puhdistusaineita tai vinyylilevyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

Optisen linssin puhdistaminen

- Optiseen linssiin voi kertyä likaa ja pölyä pitkäaikaisessa käytössä. Varmista hyvälaatuinen toisto puhdistamalla optinen linssi Philipsin CD-linssinpuhdistusaineella tai muulla kaupoissa myytävällä puhdistusaineella. Noudata puhdistusaineen käyttöohjeita.

11 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen koteloa.

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 kuluttajapalvelukeskukseen, varmista, että laite on lähettyvillä ja malli- ja sarjanumerot ovat saatavilla.

Ongelma	Ratkaisu
Laitteessa ei ole virtaa.	Varmista, että verkkolaite on liitetty oikein. Varmista, että verkkolaitteeseen tulee virtaa. Virransäästöominaisuuden ansiosta laite sammuu automaattisesti 15 minuutin kuluttua viimeisimmästä toiminnosta.
Ei ääntä tai äänenlaatu on huono	Äänenvoimakkuuden säätö. Irrota kuulokkeet.
Laitte ei vastaa.	Kytke pistoke uudelleen. Käynnistä sen jälkeen laite uudelleen. Virransäästöominaisuuden ansiosta laite sammuu automaattisesti 15 minuutin kuluttua viimeisimmästä toiminnosta.

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 paristo. Osoita kaukosäätimellä suoraan päälaitteen etupaneelissa olevaa tunnintä.
Levyä ei havaittu.	Aseta levy laitteeseen. Varmista, että levyn tekstuoli on ylöspäin. Odota, että linssiin tiivistynyt kosteus häviää. Vaihda tai puhdista levy. Varmista, että tallentava levy on viimeistellyt 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.
Radio kuuluu huonosti.	Siirrä laite kauemmas muista sähkölaitteista. Avaa antenni kokonaan. Käytä sen sijaan ulkotilojen FM-antennia.
Ajastin ei toimi.	Aseta kello oikein. Ota ajastin käyttöön.
Kellon/ajastimen asetukset on nollattu.	Virta on katkennut tai verkkolaite on irrotettu. Aseta kello/ajastin uudelleen.

12 Huomautus

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

Vaatimustenmukaisuus



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

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 henkilöhaittoja.

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.

Huomaa, että lisävarusteen käyttö iPodin, iPhoneen tai iPadin kanssa saattaa vaikuttaa langattoman verkon suorituskykyyn. iPod ja iPhone ovat Apple Inc.:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. iPad on Applen Inc.:n tavaramerkki.

Tekijänoikeus

2014 © WOOX Innovations Limited. Kaikki oikeudet pidätetään. 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. Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. WOOX pidättää oikeuden muuttaa tuotteita koska tahansa ilman velvollisuutta muuttaa aiempia varusteita vastaavasti.

Tavaramerkki-ilmoitus



Made for iPod, Made for iPhone ja Made for iPad merkitsevät, että sähköinen lisävaruste on tarkoitettu erityisesti liitettäväksi iPodiin, iPhoneen tai iPadiin, ja sen kehittäjä takaa, että se täyttää Applen suorituskykyvaatimukset. Apple ei vastaa laitteen toiminnasta eikä siitä, että se täyttää turvallisuus- ja säädösstandardit.



Specifications are subject to change without notice.

2014 © 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.

