

Rekisteröi tuote, voit käyttää tukipalvelua osoitteessa

www.philips.com/support

FWP3200D



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2	7 Lisäominaisuudet	15
Turvallisuus	2	Äänen toisto ulkoisesta laitteesta	15
Huomautus	4	Puhuminen tai laulaminen hifijärjestelmän kautta	15
		Samanaikainen toisto	15
		Koristevalon säätäminen	16
2 Minihifijärjestelmä	5		
Johdanto	5	8 Tuotetiedot	17
Toimituksen sisältö	5	Teknisiä tietoja	17
Päälaitteen yleiskuvas	6	USB-toistettavuustiedot	17
Kaukosäätimen yleiskuvas	8		
3 Aloitus	9	9 Vianmääritys	18
Kaukosäätimen valmisteleminen	9		
Virran kytkeminen	9		
Käynnistäminen	9		
4 Toistaminen	11		
Perustoisto	11		
iPod/iPhone-toisto	11		
USB-toisto	12		
Toistovaihtoehdot	12		
5 Radion kuunteleminen	13		
Radioasemien virittäminen	13		
Radioasemien tallentaminen	13		
Pikavalinta-aseman valitseminen	13		
6 Äänen säätäminen	14		
Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen	14		
Äänitehosteen valitseminen	14		
Äänen mykistys	14		
Äänilähdön tilan valinta	14		

1 Tärkeää

Turvallisuus

Turvasymbolit



Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun. Turvallisuuksyistä 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 sovita liittimen leveä osa liittännän leveään osaan kunnolla.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

① Lue nämä ohjeet.

- ② Säilytä nämä ohjeet.
- ③ Huomioi kaikki 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 asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, uuneja tai muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimia).
- ⑨ Suojaa virtajohtoa taittumiselta ja päälle astumiselta.
- ⑩ Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä lisälaitteita.
- ⑪ Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä tai laitteen mukana toimitettuja jalustoja tai telineitä. Estä laitetta kaatumasta siirtämisen aikana.



- ⑫ Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana sekä silloin, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.
- ⑬ Anna vain valtuutetun huoltohenkilön huoltaa laite. Huolto on tarpeen, kun laite on vahingoittunut, esimerkiksi virtajohto tai pistoke on vahingoittunut, laitteen sisään on päässyt nestettä tai vieraita esineitä, laite on kastunut, ei toimi normaalisti tai on pudonnut.
- ⑭ Paristojen käytön **VAROITUS** – Paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää toimimalla seuraavilla tavoilla:
 - Asenna paristot oikein, laitteen ja paristojen navat (+ ja -) vastakkain.

- Älä sekoita vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään.
- Poista paristot, jos laite on pitkään käyttämättä.

- 15) Laitteen päälle ei saa roiskua vettä tai muita nesteitä.
- 16) Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.
- 17) Kun laitteen virta katkaistaan irrottamalla pistoke tai laitteen katkaisimesta, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.

Verkkosulake

Tämä tieto koskee vain tuotteita, joissa on Iossa-Britanniassa käytössä oleva pistoke. Tässä tuotteessa on hyväksytty muottipuristettu pistoke. Varmista, että vaihtosulake täyttää seuraavat vaatimukset:

- Luokitukset näkyvät pistokkeessa
- BS 1362 -standardin mukainen
- ASTA:n hyväksymä.

Ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos et ole varma sulakkeen tyypistä.

Varoitus: jotta laite olisi EMC-direktiivin (2004/108/EY) mukainen, pistoketta ei saa irrottaa virtajohdosta.

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.



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Älä koskaan voitele mitään laitteen osaa.
- Aseta laite tasaiselle, kiinteälle ja tukevalle alustalle.
- Älä koskaan aseta tuotetta muiden sähkölaitteiden päälle.
- Käytä tuotetta ainoastaan sisällä. Pidä tuote erillään vedestä, kosteudesta ja nesteitä sisältävistä esineistä.
- Pidä laite poissa suorasta auringonvalosta tai avotulen tai lämmönlähteiden läheisyydestä.

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 normaaliita 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. Älä käytä kuulokkeita ajaessasi moottoriajoneuvolla tai polkupyörällä tai käyttäessäsi skeittilautaa, sillä se saattaa vaarantaa liikenteen ja on monissa paikoissa laitonta.

Huomautus



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen. Tämän laitteen muuttaminen tai muokkaaminen muulla kuin WOOX Innovationsin erityisesti hyväksymällä tavalla voi mitätöidä käyttäjän valtuudet laitteen käyttämiseen. 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.



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.



**Be responsible
Respect copyrights**

Luvattomien kopioiden tekeminen kopiosuojatusta materiaalista, kuten tietokoneohjelmista, tiedostoista, lähetysistä ja äänitallenteista, voi loukata tekijänoikeuksia ja täyttää rikoksen tunnusmerkit. Tätä laitetta ei saa käyttää edellä mainittuun tarkoitukseen.

Ympäristötietoja

Kaikki tarpeeton pakkausmateriaali on jätetty pois. Pyrimme siihen, että pakkauksen materiaali 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.

Made for



iPod



iPhone

Merkinnät "Made for iPod" ja "Made for iPhone" ilmaisevat, että sähköinen lisävaruste on tarkoitettu erityisesti liitettäväksi iPodiin tai iPhoneen, ja sen kehittäjä takaa, että se täyttää Applen suorituskykyvaatimukset. Apple ei vastaa laitteen toiminnasta eikä siitä, että se täyttää turvallisuus- ja säädösstandardit. Huomaa, että lisävarusteen käyttö iPodin tai iPhoneen kanssa saattaa vaikuttaa langattoman verkon suorituskykyyn. iPod ja iPhone ovat Apple Inc.:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

2 Minihifijärjestelmä

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

Johdanto

Tällä hifijärjestelmällä voit:

- toistaa ääntä iPodista/iPhonesta, USB-muistilaitteista tai muista ulkoisista laitteista
- ladata iPodin/iPhonen kahdessa kääntyvässä telakassa
- vaihdella kahden äänilähteen toiston välillä kanavaliukukytkimen avulla
- kuunnella FM-radioasemia.
- vahvistaa puhetta ja laulua mikrofoneilla ja laitteen kaiuttimilla

Hifijärjestelmä rikastaa äänenlaatua seuraavilla tehosteilla:

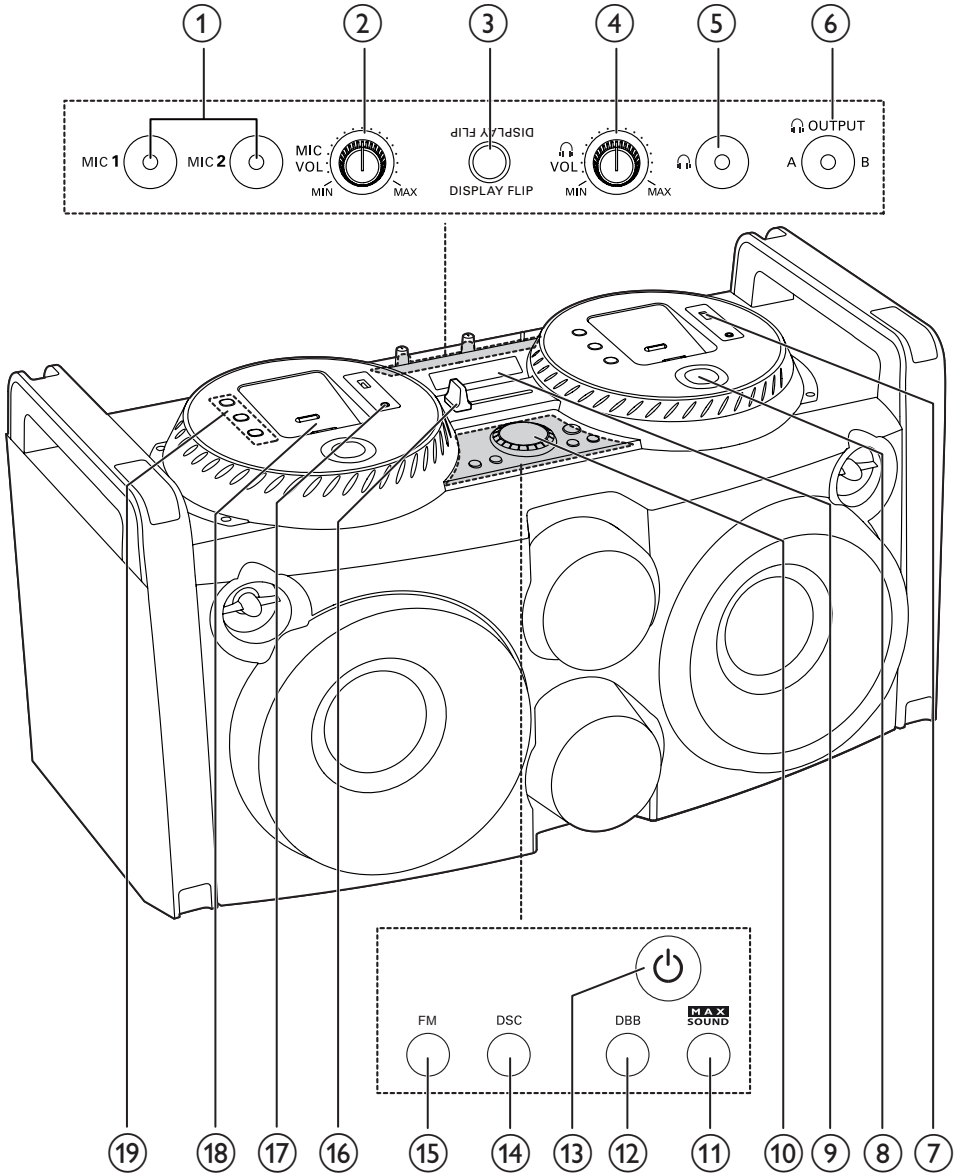
- Digital Sound Control (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)
- MAX Sound lisää tehoa

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaukosäädin (ja paristot)
- Virtajohto
- FM-antenni
- Käyttöopas
- Pikaopas

Päälaitteen yleiskuvaus




① MIC 1/MIC 2

- Mikrofoniin liitäntä.


② MICVOL

- Liitettyjen mikrofoniin äänenvoimakkuuden säätäminen.

- ③ **DISPLAY FLIP**
- Näytöllä näkyvän tekstin kääntäminen.

- ④  **VOL**
- Kuulokkeiden äänenvoimakkuuden säätäminen

- ⑤  **VOL**
- Kuulokkeiden liittäminen valvontaa varten.

- ⑥  **OUTPUT A/B**
- Kuulokelähdön vaihtaminen äänilähteen A ja B välillä.

- ⑦  **(A/B)**
- Liitä laitteeseen USB-massamuistilaite.

⑧ **Toiston ohjauspainikkeet**



- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen
- (Pitkä painallus) radioasemalle virittäminen.

ALBUM/PRESET ▲ /TUNING ▼ (A)

ALBUM +/- (B)

- Pikavalinta-aseman valitseminen
- Siirtyminen edelliseen/seuraavaan albumiin USB-toiston aikana.



- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

- ⑨ **Näyttö**
- Nykyisen tilan näyttäminen.

- ⑩ **Äänenvoimakkuuden säätönuppi**
- Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen.

- ⑪ **MAX SOUND**
- Äänen lisätehon ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.

- ⑫ **DBB**
- DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.

- ⑬ 
- Laitteen virran kytkeminen tai valmiustilaan asettaminen

- ⑭ **DSC**
- Ääniasetuksen valitseminen.

- ⑮ **FM**
- Viritinlähteen valitseminen.

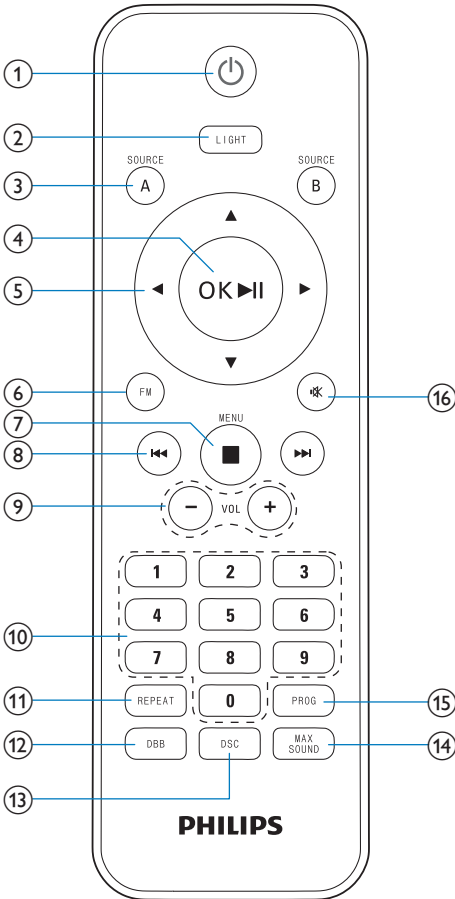
- ⑯ **CROSS FADER ASSIGN**
- toiston vaihtaminen äänilähteiden A ja B välillä.

- ⑰ **MP3 LINK (A/B)**
- Ulkoisen äänentoistolaitteen liittäminen

- ⑱ **iPod-/iPhone-telakka(A/B)**

- ⑲ **Lähteenvaihtopainikkeet (A/B)**
- Lähteen valinta: iPod/iPhone, USB tai MP3 LINK.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



- ① **⏻**
 - Laitteen virran kytkeminen tai valmiustilaan asettaminen
- ② **LIGHT**
 - Kaiuttimia ympäröivän koristevalon säätäminen.
- ③ **SOURCE A/B**
 - Lähteen valinta (A/B): iPod/Phone, USB tai MP3-LINK.
- ④ **OK/▶||**
 - Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

- vahvista valinta.
- ⑤ **◀▶▶▶**
 - iPod-/iPhone-valikon selaaminen telokointitilassa.
 - ◀▶ : radioaseman virittäminen viritintilassa.
 - ▶▼ : siirtyminen edelliseen/seuraavaan albumiin USB-toiston aikana.
 - ⑥ **FM**
 - Viritinlähteen valitseminen.
 - ⑦ **MENU/■**
 - Lopeta toisto.
 - iPod-/iPhone-valikon käyttäminen.
 - Radion ohjelmoinnin keskeyttäminen.
 - ⑧ **◀◀ / ▶▶**
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen
 - Haku raidassa
 - Pikavalinta-aseman valitseminen
 - ⑨ **VOL +/-**
 - Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen.
 - ⑩ **Numeropainikkeet (0-9)**
 - Raidan valinta suoraan USB-tilassa.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen viritintilassa.
 - ⑪ **MODE**
 - Uudelleen-/satunnaistoistotilan valitseminen.
 - ⑫ **DBB**
 - DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.
 - ⑬ **DSC**
 - Ääniasetuksen valitseminen.
 - ⑭ **MAX SOUND**
 - Äänen lisätehon ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.
 - ⑮ **PROG**
 - Radioasemien ohjelmointi.
 - ⑯ **⊘**
 - Äänen mykistäminen tai palauttaminen.

3 Aloitus



Varoitus

- Muiden kuin tässä mainittujen säätimien käyttäminen tai toimintojen suorittaminen muulla kuin tässä mainituilla tavoilla voivat aiheuttaa altistumisen vaaralliselle säteilylle tai vaaran laitteen käytössä.

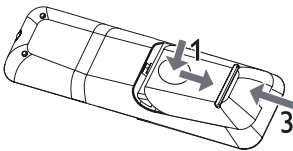
Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä. Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen malli ja sarjanumero. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen takapaneelissa. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Kaukosäätimen valmisteleminen

- 1 Paina paristokotelo ja liu'uta se auki (kuvan kohta 1).
- 2 Aseta kaksi AAA-paristoa kuvan mukaisesti siten, että pariston navat ovat oikein päin (+/-).
- 3 Paina ja liu'uta paristokotelo takaisin paikalleen (kuvan kohta 3).



Huomautus

- Akkuja tai paristoja ei saa altistaa korkeille lämpötiloille, kuten auringonvalolle tai tulelle.
- Poista paristot kaukosäätimestä, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.
- Älä sekoita vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot keräyspisteeseen.

Virran kytkeminen



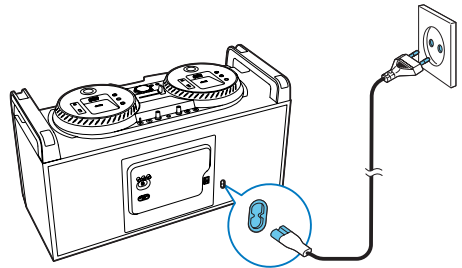
Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa virtajohtoon päähän merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota virtajohto aina tarttumalla pistokkeeseen ja vetämällä se pistorasiasista. Älä vedä johdosta.



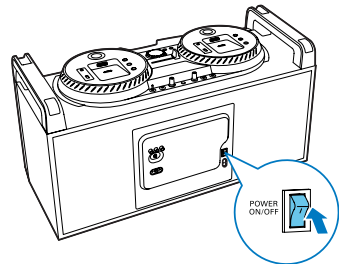
Huomautus

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



- Liitä virtajohto
 - tämän laitteen ~AC IN -liitäntään.
 - seinäpistorasiaan.

Käynnistäminen



- 1 Käännä takapaneelin **POWER ON/OFF** -kytkin | -asentoon.
- 2 Paina ϕ -painiketta.
 - ↳ Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.

Siirtyminen valmiustilaan

- Siirrä laite valmiustilaan painamalla ϕ -painiketta.
 - ↳ Näyttöpaneelin taustavalo sammuu.

4 Toistaminen

Perustoisto

Voit hallita toistoa seuraavasti.

Toiminto	Toimenpide
Toiston keskeyttäminen	Paina MENU/  -painiketta.
Toiston keskeyttäminen/jatkaminen	Paina ▶ -painiketta.
Kappaleen ohittaminen	Paina ◀◀/▶▶ -painikkeita.
Haku toiston aikana	Pidä ◀◀/▶▶ -painikkeita alhaalla ja jatka normaalia toistoa vapauttamalla painike.
Toiston vaihtaminen äänilähteiden A ja B välillä.	<ul style="list-style-type: none">• Paina toistuvasti SOURCE A- tai SOURCE B- painiketta.• * Häivyttä liikuttamalla yläpaneelin kanavaliukukytintä vasemmalle (A) tai oikealle (B).

* Kun vaihdat toistoa lähteen A ja B välillä kanavaliukukytkimellä, musiikin toisto ei keskeydy. Kun esimerkiksi liikutat kanavaliukukytintä vasemmalta oikealle, lähteestä A toistettava kappale hiljenee vaiheittaisesti ja samanaikaisesti lähteestä B toistettava kappale voimistuu vaiheittaisesti.

iPod/iPhone-toisto

Voit kuunnella musiikkitiedostoja iPodista/iPhonesta tällä laitteella. Kahden telakan ansiosta voit ladata kaksi iPodia/iPhonea samanaikaisesti ja vaihdella toistoa niiden välillä.

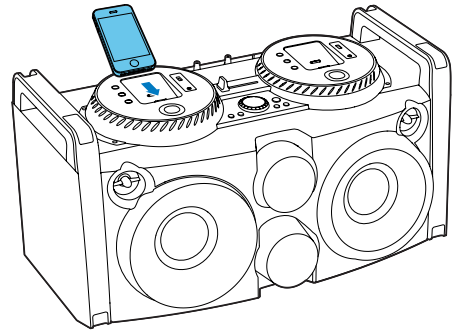
Yhteensopiva iPod/iPhone

Laitte tukee seuraavia iPod- ja iPhone-malleja:

Mallit:

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

iPodin/iPhonen asettaminen paikalleen



- 1 Aseta iPod/iPhone telakointiasemaan joko vasemmalle (A) tai oikealle (B).
- 2 Säädä telakointiaseman suuntaa tarvittaessa.

iPodin/iPhonen irrottaminen

- Irrota iPod/iPhone telakointiasemasta.

iPodin/iPhonen lataaminen

Kahden telakan ansiosta voit ladata kahta iPodia/iPhonea samanaikaisesti.

Kun laitteen virta on kytketty, telakassa oleva iPod/iPhone alkaa latautua automaattisesti.

iPodin/iPhonen kuunteleminen

Huomaus

- Varmista, että iPod/iPhone on asetettu kunnolla paikalleen.

- 1 Valitse iPod-/iPhone-lähde sen mukaan kumpaa lähdettä haluat kuunnella painamalla **SOURCE A-** tai **SOURCE B** -painiketta toistuvasti.
- 2 Aloita musiikin toisto iPodissa/iPhonessa.
↳ Musiikki kuuluu hifijärjestelmästä.

Perustoisto

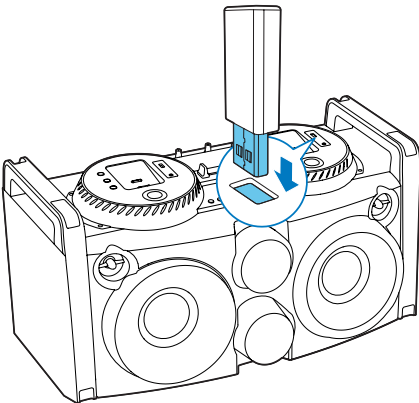
Perustoistotoimintojen lisäksi voit myös hallita iPodin/iPhonen toistoa seuraavien toimintojen avulla.

Toiminto	Toimenpide
iPod-/iPhone-valikon avaaminen	Paina MENU/■ -painiketta.
Ylös- tai alaspäin selaaminen	Paina ▲▼ -painiketta.
Vasemmalle tai oikealle selaaminen	Paina ◀▶ -painiketta.
Valinnan vahvistaminen	Paina ▶ -painiketta.

USB-toisto

Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on toistettavaa äänisisältöä.



- 1 Liitä USB-massamuistilaite joko vasempaan (A) tai oikeaan (B) **↔** -liitäntään.
- 2 Valitse USB-lähde painamalla toistuvasti **SOURCE**-painiketta.
↳ Toisto alkaa automaattisesti.

Toistovaihtoehdot

Uusinta- ja satunnaistoisto

- Paina toistuvasti **MODE**-painiketta ja valitse:
 - **↺-1** (yhden uusintatoisto): nykyisen raidan jatkuva toisto.
 - **↺** (kaikkien uusintatoisto): kaikkien raitojen toistuva toisto.
 - **⌘** (satunnaistoisto): raitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.
 - **↺ ⌘** (satunnainen uusintatoisto): kaikkien raitojen uusintatoisto satunnaisessa järjestyksessä.
 - Ei mitään: normaalin toiston jatkaminen.

Kuuntelu kuulokkeilla

Huomautus

- Kun kuuntelet ja valvot toistoa kuulokkeilla, laitteen kaiutinta ei mykistetä.

- 1 Liitä kuulokkeet yläpaneelin **🎧** -liitäntään.
- 2 Vaihda **🎧** **OUTPUT** vasemmalle (A) tai oikealle (B) sen mukaan, kumpaa äänilähdettä haluat kuunnella.
- 3 Säädä valvontakuulokkeiden äänenvoimakkuutta **🎧** **VOL-**painikkeella.

5 Radion kuunteleminen

Radioasemien virittäminen

Huomautus

- Voit parantaa FM-vastaanottoa vetämällä takapaneeliin kiinnitetyn FM-antennin kokonaan ulos ja säätämällä sen asentoa.

- 1 Valitse FM-viritinlähde painamalla **FM**-painiketta.
- 2 Paina **◀▶**-painiketta 3 sekuntia.
↳ Hifijärjestelmä virittää automaattisesti aseman, joka kuuluu hyvin.

- 3 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.

Heikosti kuuluvan aseman virittäminen:

- Paina **◀▶**-painikkeita toistuvasti, kunnes kuuluvuus on paras mahdollinen.

Radioasemien tallentaminen

Huomautus

- Voit tallentaa enintään 20 FM-radioasemaa.

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Ota ohjelmointi käyttöön painamalla **PROG**-painiketta.
- 3 Valitse **◀◀ / ▶▶**-painikkeella radioaseman numeroksi 1–20 ja vahvista valinta **PROG**-painikkeella.
↳ Pikavalinta-aseman pikavalintanumero ja taajuus tulevat näkyviin.
- 4 Ohjelmoi lisää asemia toistamalla edellä kuvatut vaiheet.

Huomautus

- Voit valita pikavalintanumeron myös numeropainikkeilla. Anna 2-numeroinen luku painamalla ensimmäistä ja toista numeropainiketta 2 sekunnin sisällä.
- Voit korvata ohjelmoidun aseman tallentamalla toisen aseman sen tilalle.

Pikavalinta-aseman valitseminen

- Valitse pikavalinta-asema painamalla **◀◀ / ▶▶**-painikkeita toistuvasti viritintilassa.

Vihje

- Voit valita pikavalintanumeron myös numeropainikkeilla. Valitse 2-numeroinen luku painamalla ensimmäistä ja toista numeropainiketta 2 sekunnin sisällä.

6 Äänen säätäminen

Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen

- Voit lisätä tai vähentää äänenvoimakkuutta toiston aikana **VOL +/-**-painikkeella.

Äänitehosteen valitseminen

Huomaus

- Samanaikaisesti ei voi käyttää useita eri äänitehosteita.

Äänen tehon lisääminen

Tämän ominaisuuden ansiosta voit lisätä äänen tehoa välittömästi.

- Ota äänen lisäteho käyttöön tai pois käytöstä painamalla **MAX SOUND**-painiketta.

Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen

DSC (Digital Sound Control) -ominaisuus tuo ääneen erikoistehosteita.

- Paina toiston aikana toistuvasti **DSC**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 - **[SAMBA]** (samba)
 - **[ROCK]** (rock)
 - **[JUNGLE]** (jungle)
 - **[POP]** (pop)

Bassotehostus

Jokaista DSC-valintaa varten luodaan automaattisesti paras DBB (Dynamic Bass Enhancement) -asetus. Voit valita kuunteluympäristöön parhaiten sopivan DBB-asetuksen manuaalisesti.

- Paina toiston aikana toistuvasti **DBB**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 - DBB 1
 - DBB 2
 - DBB 3
 - DBB OFF

Äänen mykistys

- Mykistä tai palauta äänilähtö toiston aikana painamalla **M**-painiketta.

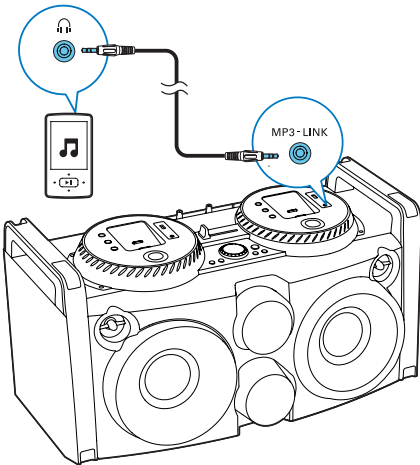
Äänilähdön tilan valinta

- Siirrä takapaneelin **CHANNEL CONTROL** -kytkin johonkin seuraavista asennoista:
 - **RR:** äänilähtö ainoastaan oikeaan kanavaan
 - **RL:** äänilähtö sekä vasempaan että oikeaan kanavaan
 - **LL:** äänilähtö ainoastaan oikeaan kanavaan

7 Lisäominaisuudet

Äänen toisto ulkoisesta laitteesta

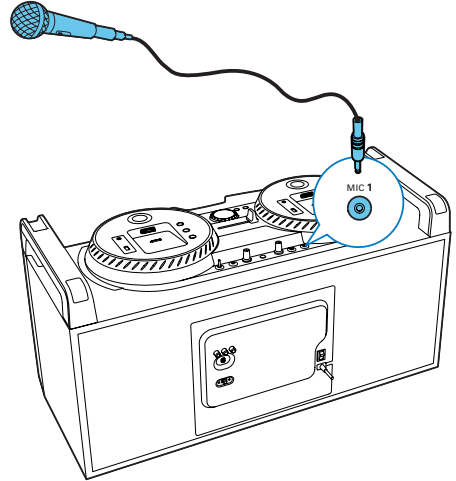
Tällä hifijärjestelmällä voit toistaa ääntä ulkoisesta äänentoistolaitteesta.



- 1 Liitä MP3 link -kaapeli (lisävaruste)
 - yläpaneelin vasempaan (A) tai oikeaan (B) **MP3-LINK**-liitäntään
 - ulkoisen laitteen kuulokeliitäntään
- 2 Valitse MP3 link -lähde painamalla toistuvasti **SOURCE A-** tai **SOURCE B-** painiketta.
- 3 Aloita toisto ulkoisesta laitteesta (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).

Puhuminen tai laulaminen hifijärjestelmän kautta

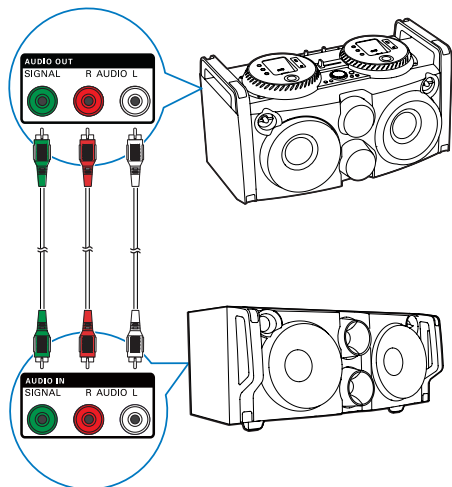
Mikrofonin avulla voit puhua tai laulaa hifijärjestelmän kautta.



- 1 Liitä mikrofoni (lisävaruste) yläpaneelin **MIC 1-** tai **MIC 2-**liitäntään.
- 2 Säädä mikrofoniin äänenvoimakkuutta **MIC VOL** -valitsimella.

Samanaikainen toisto

Voit toistaa samanaikaisesti ääntä useissa yhteensopivissa hifijärjestelmissä (FWP1000).



Koristevalon säätäminen

- Säädä kaiuttimia ympäröivää koristevaloa virran ollessa kytkettyinä painamalla **LIGHT**-painiketta toistuvasti.
 - Sininen (oletus, sininen valo vilkkuu musiikin tahtiin)
 - Punainen (punainen valo vilkkuu musiikin tahtiin)
 - Violetti (eri värit vilkkuvat musiikin tahtiin)
 - Pois

Vihje

- Valo vilkkuu musiikin tahdin muuttuessa.

- Liitä äänikaapelit (punainen/valkoinen)
 - laitteen takapaneelissa oleviin **AUDIO OUT (AUDIO L/R)**-liitäntöihin.
 - yhteensopivan hifijärjestelmän (FWP1000) **AUDIO IN (AUDIO L/R)**-liitäntöihin.
- Liitä signaalikaapeli (vihreä)
 - laitteen takapaneelin **AUDIO OUT (SIGNAL)** -liitäntään
 - yhteensopivan hifijärjestelmän (FWP1000) **AUDIO IN (SIGNAL)**-liitäntään.
- Voit halutessasi liittää useita yhteensopivia hifijärjestelmiä (FWP1000) yhteen samalla tavalla.
- Käynnistä toisto tässä laitteessa (FWP3200D).
 - ↳ Voit kuunnella musiikkia kaikkien yhteenliitettyjen hifijärjestelmien kaiuttimista.

8 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	300 W RMS enimmäisteho
Taajuusvaste	35 Hz – 20 kHz, -3 dB
Signaali–kohina-suhde	>70 dB

Viritin (FM)

Viritysalue	87,5–108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Herkkyys – Mono, 50 dB signaali–kohina-suhde	18–22 dBf
Harmoninen kokonaishäiriö	>2,0 %
Signaali–kohina-suhde	> 50 dB

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	Diskantti: 6 ohmia Basso: 4 ohmia
-----------------------	--------------------------------------

Yleistä

Virta	110–240 V ~ 50/60 Hz
Virrankulutus käytössä	44 W
USB direct	Versio 2.0/1.1
Mitat (L x K x S)	704 x 385 x 364 mm

Paino

- Pakkauksen kanssa	17,53 kg
- Päälaite	14,49 kg

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

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

Tuetut muodot:

- USB- tai muistitietomuoto FAT16, FAT32 (sektorin koko: 512 tavua)
- MP3-bittinopeus (tiedonsiirtonopeus): 32–320 kbps ja vaihtuva bittinopeus
- Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa
- Albumien tai kansioiden enimmäismäärä: 255
- Raitojen tai kappaleiden määrä: enintään 999
- Tiedostonimi Unicode UTF-8 -muodossa (enimmäispituus: 128 tavua)

Muodot, 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) ohitetaan eikä niitä toisteta.
- AAC-, WAV- ja PCM-äänitiedostot
- WMA-tiedostot

9 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.

Älä yritä korjata järjestelmää 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/welcome. Kun otat yhteyttä Philipsiin, varmista, että laite on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Laitteessa ei ole virtaa

- Varmista, että laitteen virtajohto on liitetty oikein.
- Varmista, että verkkolaitteeseen tulee virtaa.
- Varmista, että takapaneelin **POWER ON/OFF** -kytkin on |-asennossa.
- Virran säästämiseksi järjestelmä katkaisee virran automaattisesti, kun sitä ei ole käytetty 30 minuuttiin (esimerkiksi taukotai pysäytystilassa).

Ei ääntä tai ääni on heikkolaatuinen

- Äänenvoimakkuuden säätö.
- Kaiutin on ehkä mykistetty. Palauta äänentoisto **M** -painikkeella.

Hifijärjestelmä ei reagoi

- Irrota pistoke ja aseta se takaisin. Käynnistä sen jälkeen järjestelmä uudelleen.
- Virran säästämiseksi laite katkaisee virran automaattisesti 30 minuuttia sen jälkeen, kun raidan toisto on lopetettu eikä mitään toimintoa ole käytetty.

Kaukosäädin ei toimi.

- Ennen kuin painat mitään toimintopainiketta, valitse ensin oikea lähde kaukosäätimestä (ei siis päällaitteesta).
- Käytä kaukosäädintä lähempänä laitetta.

- Aseta paristot kuvan osoittamalla tavalla siten, että niiden navat ovat oikein päin (+/-).
- Vaihda paristot.
- Osoita kaukosäätimellä suoraan laitteen etuosassa olevaa tunnistinta.

Huono radion kuuluvuus

- Siirrä laite ja TV tai videolaite kauemmaksi toisistaan.
- Vedä FM-antenni ääriasentoonsa.

USB-laitetta ei tueta

- USB-laite ja tämä laite eivät ole yhteensopivia. Kokeile toista laitetta.



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.

FWP3200D_12_UM_V4.0

