

Aina apuna

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



NTRX100



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää 2

Turvallisuus	2
Huomautus	3

2 Minihifijärjestelmä 5

Johdanto	5
Toimituksen sisältö	5
Päälaitteen yleiskuvaus	6
Kaukosäätimen yleiskuvaus	8

3 Aloitus 10

Kaukosäätimen valmisteleminen	10
Virran kytkeminen	10
Käynnistäminen	11

4 Toistaminen 12

Perustoisto	12
Toistaminen Bluetooth-laitteista	12
USB-toisto	13
Toistovaihtoehdot	14

5 Radion kuunteleminen 15

Radioasemien virittäminen	15
Radioasemien tallentaminen	15
Esiasetetun aseman valitseminen	15
Stereo-/monolähetyksen valitseminen	15

6 Äänen säätäminen 16

Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen	16
Äänitehosteen valitseminen	16
Äänen mykistys	16
Äänilähdön tilan valinta	16

7 Lisäominaisuudet 17

Äänen toisto ulkoisesta laitteesta	17
Puhuminen tai laulaminen hifijärjestelmän kautta	17
Samanaikainen toisto	17
Koristevalon säätäminen	18

8 Tuotetiedot 19

Teknisiä tietoja	19
USB-toistettavuustiedot	19

9 Vianmääritys 21

Tietoja Bluetooth-laitteesta	21
------------------------------	----

1 Tärkeää

Turvallisuus

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 taivuttamiselta 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 Isossa-Britanniassa käytössä oleva pistoke.

Tässä tuotteessa on hyväksytty muuttipuristettu 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 tyylistä.

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 normaali 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

CE0560

Gibson 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.

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

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

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Gibson 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 terveyshaittoja.



**Be responsible
Respect copyrights**

Luvattomien kopioiden tekeminen kopiosuojatusta materiaalista, kuten tietokoneohjelmista, tiedostoista, lähetyksistä 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 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.

Bluetooth

Bluetooth® -merkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, joihin Gibsonilla on käyttö lupa. Muut tavaramerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.



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



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

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:

- kuunnella ääntä USB-muistilaitteista, Bluetooth-yhteensopivista laitteista ja muista ulkoisista laitteista
- vaihdella kahden äänilähteen toiston välillä ristihäivytyksen avulla
- kuunnella FM-radioasemia.
- vahvistaa puhetta ja laulua mikrofoneilla ja laitteen kaiuttimilla

Hifijärjestelmä rikastaa äänenlaatua seuraavilla tehosteilla:

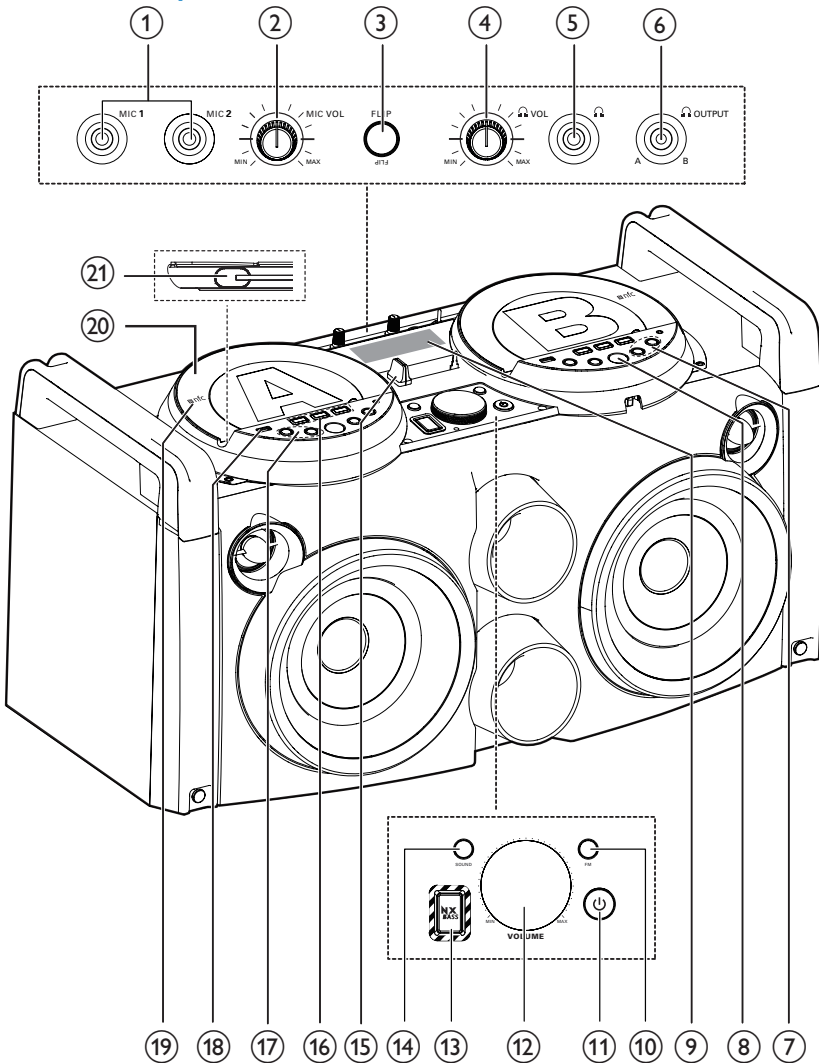
- Dynamic Bass Boost (DBB)
- MAX Sound lisää tehoa

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaukosäädin (ja paristot)
- Virtajohto
- Painetut materiaalit

Päälaitteen yleiskuvaus



① MIC 1/MIC 2

- Mikrofonien liitäntä.

② MICVOL

- Liitettyjen mikrofonien äänenvoimakkuuden säätäminen.

③ FLIP

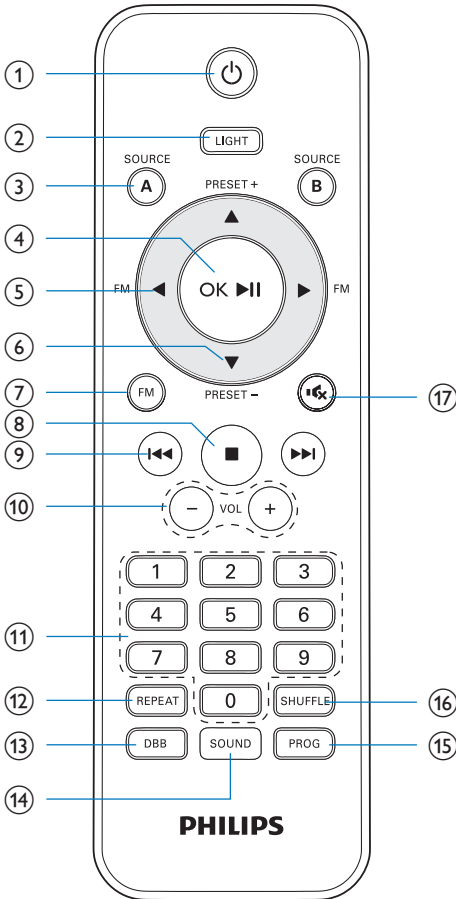
- Näytöllä näkyvän tekstin kääntäminen.

④ VOL

- Kuulokkeiden äänenvoimakkuuden säätäminen

- 5  • Kuulokkeiden liittäminen valvontaa varten.
- 6  **OUTPUTA/B** • Kuulokelähdön vaihtaminen äänilähteen A ja B välillä.
- 7  **(A/B)** • Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen
• (Pidä painettuna:) pikakelaus taakse-/eteenpäin.
- 8  **(A/B)** • Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- 9 **Näyttö** • Nykyisen tilan näyttäminen.
- 10 **FM** • Viritinlähteen valitseminen.
- 11  • Laitteen virran kytkeminen tai valmiustilaan asettaminen
- 12 **Äänenvoimakkuuden säätönappi** • Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen.
- 13 **NX BASS** • Lisätehon ottaminen käyttöön.
- 14 **SOUND** • Ääniasetuksen valitseminen.
- 15 **CROSS FADER** • Toiston vaihtaminen äänilähteiden A ja B välillä.
- 16 **Lähteenvalintapainikkeet (A/B)** • Lähteen valitseminen (A/B): USB, BLUETOOTH tai AUDIO IN.
- 17 **PRESET +/- ◀▶ (A/B)** • Pikavalinta-aseman valitseminen.
- 18  **(A/B)** • Liitä laitteeseen USB-massamuistilaite.
- 19 **NFC-alue (A/B)** • Kosketa NFC-yhteensopivalla laitteella, niin Bluetooth-yhteys määritetään automaattisesti.
- 20 **Levysoitin (A/B)** • Käännä painikenäyttöä 180 astetta myötäpäivään, jotta sitä on helppo käyttää myös taustapuolelta.
• Kun haluat käyttää sitä uudelleen etupuolelta, käännä sitä 180 astetta vastapäivään.
- 21 **Kiinnitetty 3,5 mm:n äänikaapeli(A/B)** • Ulkoisen äänentoistolaitteen liittäminen

Kaukosäätimen yleiskuvaus



- ① **Power**
- Laitteen virran kytkeminen tai valmiustilaan asettaminen
- ② **LIGHT**
- Kaiuttimia ympäröivän koristevalon säätäminen.
- ③ **SOURCE/A/B**
- Lähteen valitseminen (A/B): USB, BLUETOOTH tai AUDIO IN.

- ④ **OK/▶▶**
- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
 - vahvista valinta.
- ⑤ **◀◀ (FM)**
- Viritä radioasema vaiheittain painamalla näitä viritintilassa.
 - Etsi radioasema, jonka signaali on riittävän voimakas, pitämällä tätä painettuna viritintilassa.
- ⑥ **▲▼ (PRESET +/-)**
- Pikavalinta-aseman valitseminen.
- ⑦ **FM**
- Viritinlähteen valitseminen.
 - Mono- ja stereolähetysten välillä siirtyminen FM-tilassa.
- ⑧ **■**
- Toiston lopettaminen.
 - FM-radioasemien hausta poistuminen.
- ⑨ **◀◀ / ▶▶**
- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen
 - Haku raidassa
- ⑩ **VOL +/-**
- Kaiuttimien äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑪ **Numeropainikkeet (0–9)**
- Raidan valinta suoraan USB-tilassa.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen viritintilassa.
- ⑫ **REPEAT**
- Uusintatoistotilojen valitseminen.
- ⑬ **DBB**
- Valitse dynaaminen bassokorostus painamalla toistuvasti: DBB 1, DBB 2, DBB3, DBB OFF.

⑭ SOUND

- Ääniasetuksen valitseminen.

⑮ PROG

- Nykyisen radioaseman tallentaminen painamalla lyhyesti.
- Aloita radioasemien automaattinen ohjelmoiminen pitämällä tätä painettuna.

⑯ SHUFFLE

- Satunnaistoiston ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä USB-tilassa.

⑰ 咪

- 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.

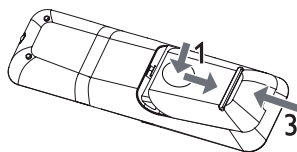
Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen malli ja sarjanumero. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen takapaneelissa. Kirjoita numerot tähän:

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



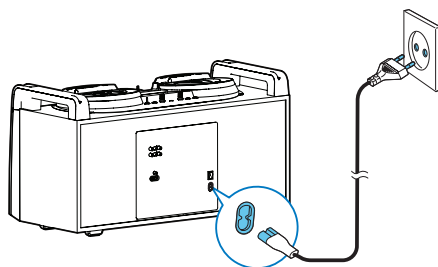
Varoitus

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



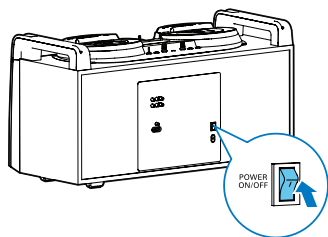
Huomautus

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



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

Käynnistäminen



- 1 Käännä takapaneelin **POWER ON/OFF**-kytkin I-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 ■ -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.	• Paina toistuvasti SOURCEA- tai SOURCEB-painiketta. • * Häiivytä liikuttamalla yläpaneelin ristikkäishäilytyksen säädintä vasemmalle (A) tai oikealle (B).

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

Toistaminen Bluetooth-laitteista



Huomautus

- Tehokas kantama yksikön ja Bluetooth-laitteen välillä on noin 10 metriä.
- Mikä tahansa este yksikön ja Bluetooth-yhteensopivan laitteen välillä voi lyhentää kantamaa.
- Yhteensopivuutta kaikkien Bluetooth-laitteiden kanssa ei taata.
- Yksikkö muistaa enintään 4 aiemmin liitettyä Bluetooth-laitetta A- tai B-lähteessä.

Voit kuunnella musiikkia langattomasti muodostamalla pariliitoksen Bluetooth-yhteensopivan laitteen ja yksikön välille.

Valitse paras Bluetoothiin 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 Bluetooth-lähde painamalla toistuvasti **SOURCEA/B** -painiketta.
 - ↳ **[BT]** (Bluetooth) tulee näyttöön.
 - ↳ Yksikön päällä olevan **BLUETOOTH**-painikkeen LED-merkkivalo vilkkuu valkoisena.
 - ② Ota käyttöön ulkoisen laitteen Bluetooth-toiminto.

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 Kosketa yksikön yläaidan NFC-aluetta ulkoisen laitteen NFC-alueella (A/B), kunnes kuulet äänimerkin.
 - ↳ Kun pariliitos ja yhteys on muodostettu, **BLUETOOTH**-painikkeen LED-merkkivalo vaihtuu valkoiseksi.

Vaihtoehto 2: Pariliitoksen ja yhteyden muodostaminen manuaalisesti

- 1 Etsi Bluetooth-yhteensopivalla laitteella Bluetooth-laitteita, joiden kanssa pariliitos voidaan muodostaa (katso laitteen käyttöopas).
- 2 Valitse **Philips NTRX100A** tai **Philips NTRX100B** Bluetooth-laitteessa, ja anna tarvittaessa pariliitoksen salasana 0000.
 - ↳ Kun pariliitos ja yhteys on muodostettu, **BLUETOOTH**-painikkeen LED-merkkivalo vaihtuu valkoiseksi, ja yksiköstä kuuluu äänimerkki.

Musiikin toistaminen Bluetoothin kautta

- Äänen toistaminen yksikköön yhdistetystä Bluetooth-laitteesta.
 - ↳ Ääni suora-toistetaan Bluetooth-yhteensopivasta laitteesta yksikköön.



Vihje

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

Katkaise Bluetooth-laitteen yhteys:

- Paina ■ -painiketta 3 sekuntia.
- Poista Bluetooth käytöstä laitteesta tai
- Siirrä laite kantaman ulkopuolelle.

Tyhjennä Bluetooth-pariliitoshistoria:

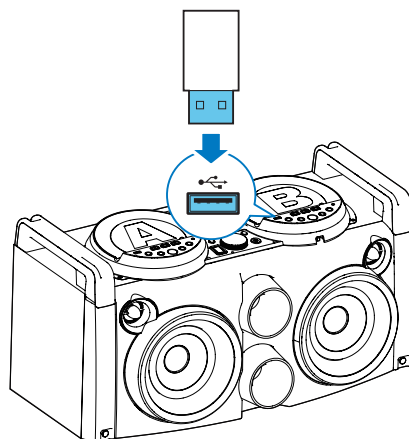
- Paina yksikön ◀ - ja ▶ -painiketta (A/B) kolmen sekunnin ajan.
 - ↳ Nykyinen Bluetooth-yhteys katkaistaan.

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 (A/B).
 Toisto alkaa automaattisesti.



Vihje

- Voit myös ladata mobiililaitteesi USB-liitännän kautta.

Toistovaihtoehdot

Uusinta- ja satunnaistoisto

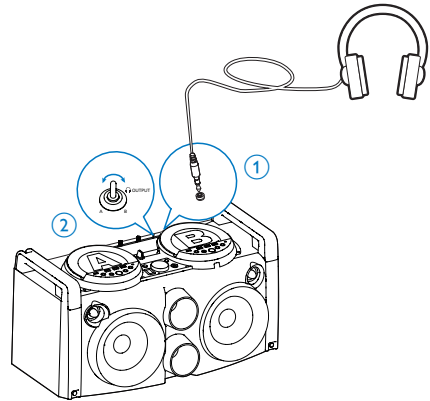
- Paina toiston aikana toistuvasti **REPEAT**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 -  **-1** (yhden uusintatoisto): nykyisen raidan jatkuva toisto.
 -  (kaikkien uusintatoisto): kaikkien raitojen toistuva toisto.
 - Ei mitään: normaalin toiston jatkaminen.
- Paina toiston aikana toistuvasti **SHUFFLE**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 -  (satunnaissoitto): raitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.
 - Ei mitään: normaalin toiston jatkaminen.
- Kun haluat toistaa kaikki kappaleet toistuvasti satunnaisessa järjestyksessä, paina toistuvasti **REPEAT**-painiketta, kunnes  tulee näkyviin, ja paina sitten **SHUFFLE**-painiketta.
  ja  tulevat näkyviin.

Kuuntelu kuulokkeilla



Huomautus

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



- 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 **◀▶ (FM)** -painiketta kolmen sekunnin ajan.
 - ↳ Laite virittää automaattisesti aseman, joka kuuluu hyvin.
- 3 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.

Heikosti kuuluvan aseman virittäminen:

- Paina **◀▶ (FM)** -painiketta 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 **▲▼ (PRESET +/-)** -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.

Voit tallentaa radioasemia myös automaattisesti.

- Käynnistä automaattinen ohjelmointi FM-viritintilassa pitämällä **PROG**-painiketta painettuna.
 - ↳ Kaikki käytettävissä olevat asemat ohjelmoidaan aaltoalueen vastaanottovoimakkuuden mukaiseen järjestykseen.
 - ↳ Ensin ohjelmoidun radioaseman lähetyks alkaa kuulua automaattisesti.

Esiasetetun aseman valitseminen

- Valitse pikavalinta-asema painamalla **▲▼ (PRESET +/-)** -painiketta toistuvasti viritintilassa.

Vihje

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

Stereo-/monolähetyksen valitseminen

Huomautus

- Stereolähetyksen viritintilan oletusasetus.
- Voit parantaa heikkosignaalistien aseman vastaanottoa asettamalla laitteen monotilaan.
- FM-viritintilassa voit siirtyä mono- ja stereolähetyksen välillä painamalla **FM**-painiketta toistuvasti.

6 Äänen säätäminen

Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen

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

Äänitehosteen valitseminen



Huomautus

- Samanaikaisesti ei voi käyttää useita eri äänitehosteita.

Äänen tehon lisääminen

Tämän ominaisuuden ansiosta voit lisätä äänen tehoa välittömästi.

- Ota lisäteho käyttöön etupaneelin **NX BASS**-painikkeella.

Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen

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

- Paina toiston aikana toistuvasti **SOUND**-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.

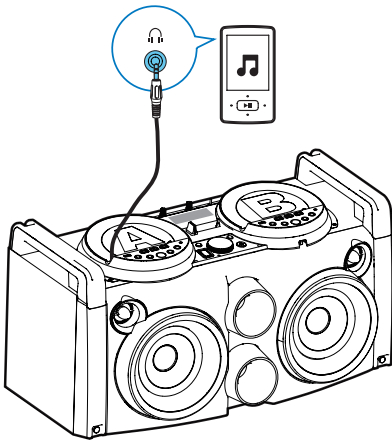
Äänilähdön tilan valinta

- 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 Lisäominaisuu- det

Äänen toisto ulkoisesta laitteesta

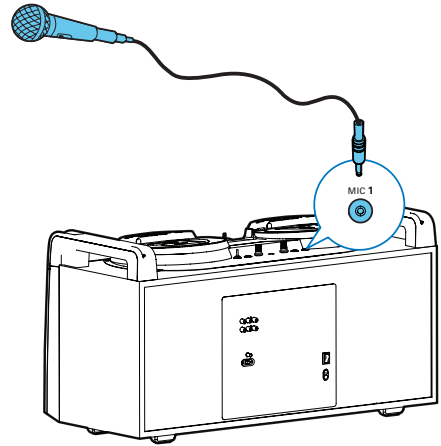
Tällä hifijärjestelmällä voit toistaa ääntä ulkoisesta äänentoistolaitteesta.



- 1 Liitä 3,5 mm:n äänikaapeli (A/B) ulkoisen laitteen kuulokeliitäntään.
- 2 Valitse AUDIO IN -lähde painamalla toistuvasti **SOURCE A**- tai **SOURCE B** -painiketta.
- 3 Aloita toisto ulkoisesta laitteesta (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).

Puhuminen tai laulaminen hifijärjestelmän kautta

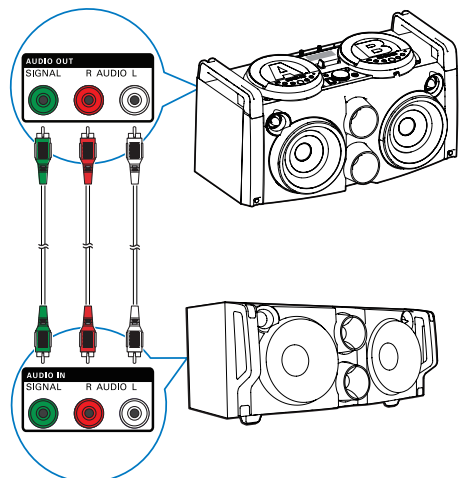
Mikrofonin avulla voit puhua tai laulaa hifijärjestelmän kautta.



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

Samanaikainen toisto

Voit toistaa samanaikaisesti ääntä useissa yhteensopivissa hifijärjestelmissä (FWP1000).



- 1 Liitä äänikaapelit (punainen/valkoinen)
 - laitteen takapaneelissa oleviin **AUDIO OUT (AUDIO L/R)**-liitäntöihin.
 - yhteensopivan hifijärjestelmän (FWP1000) **AUDIO IN (AUDIO L/R)**-liitäntöihin.
- 2 Liitä signaaliakaapeli (vihreä)
 - laitteen takapaneelin **AUDIO OUT (SIGNAL)** -liitäntään
 - yhteensopivan hifijärjestelmän (FWP1000) **AUDIO IN (SIGNAL)**-liitäntään.
- 3 Voit halutessasi liittää useita yhteensopivia hifijärjestelmiä (FWP1000) yhteen samalla tavalla.
- 4 Käynnistä toisto tässä laitteessa (NTRX100).
 - ↳ Voit kuunnella musiikkia kaikkien yhteenliitettyjen hifijärjestelmien kaiuttimista.

Koristevalon säätäminen

- Säädä kaiuttimia ympäröivää koristevaloa virran ollessa kytkettynä painamalla **LIGHT**-painiketta toistuvasti.
 - Sininen (oletus, sininen valo vilkkuu musiikin tahtiin)
 - Oranssi (oranssi vilkkuu musiikin tahtiin)
 - Sininen, violetti, oranssi (sininen, violetti ja oranssi vilkkuvat musiikin tahtiin)
 - Pois



Vihje

- Valo vilkkuu musiikin tahdin muuttuessa.

8 Tuotetiedot

Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	300 W RMS (10 % THD)
Taajuusvaste	40–20 000 Hz, ± 3 dB
Signaali–kohina-suhde	>65 dBA
AUDIO IN	600 mV RMS

Viritin (FM)

Viritysalue	87,5– 108 MHz
Virityskaavio	50 kHz
Herkkyys	
- Mono, 26 dB signaali- kohina-suhde	<22 dBf
- Stereo, 46 dB signaali- kohina-suhde	<49,5 dBf
Haun valittavuus	<35 dBf
Signaali–kohina-suhde	>50 dB

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	4 ohmia
Kaiutinelementti	2 x 160 mm:n (6,5") bassokaiutin + 2 x 50 mm:n (2") diskanttikaiutin
Herkkyys	84 dB/m/W $\pm$ 4 dB/m/W

Bluetooth

Bluetooth-versio	V2.1 + EDR
Taajuuskaista	2,4 ~ 2,48 GHz, ISM-kaista
Kantoalue	10 m (vapaa tila)
Suojatun Bluetooth- pariliitoksen muodostaminen NFC-tekniikan avulla	Kyllä

Yleistä

Virta	110–240 V~, 50–60 Hz
Virrankulutus käytössä	65 W
Virrankulutus Eco Power -valmiustilassa	<0,5 W
Kuulokelähtö	25 mW 32 ohm
USB direct	Versio 2.0/1.1
Mitat (L x K x S)	704 X 385 X 364 mm
Paino	
- Pakkauksen kanssa	17,6 kg
- Päälaite	14,5 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 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
- 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/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 tauko-tai pysäytystilassa).

Ei ääntä tai ääni on heikkolaatuinen

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

Hifi-järjestelmä 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.

Tietoja Bluetooth-laitteesta

Järjestelmällä ei voi toistaa musiikkia, vaikka Bluetooth-yhteyden muodostaminen on onnistunut.

- Laitetta ei voi käyttää yksikön kanssa musiikkitoistoon.

Äänenlaatu on heikko, kun Bluetooth-laitteeseen on muodostettu yhteys.

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laitteita lähemmäs yksikköä tai poista laitteen ja yksikön välissä olevat esteet.

Yhdistäminen yksikköön ei onnistu.

- Laite ei tue päällaitteen edellyttämiä profileja.
- Laitteen Bluetooth-toiminto ei ole käytössä. Katso toiminnon käyttöönottamista koskevat ohjeet laitteen käyttöoppaasta.
- Yksikkö ei ole pariliitostilassa.
- Yksikköön on jo liitetty toinen Bluetooth-laite. Katkaise yhteys toiseen laitteeseen tai kaikkiin liitettyihin laitteisiin ja yritä sitten uudelleen.
- Yksikössä on kaksi Bluetooth-äänilähdettä (A/B). Varmista, että olet valinnut oikean lähteen.

**Kun pariliitos on muodostettu
matkapuhelimeen, yhteys katkeilee toistuvasti.**

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä matkapuhelinta lähemmäs laitetta tai poista matkapuhelimen ja laitteen välissä olevat esteet.
- Tietyt matkapuhelimet saattavat muodostaa yhteyden ja katkaista sen toistuvasti, kun soitat tai katkaiset puheluja. Tämä ei ole laitteen vika.
- Tiettyjen puhelinten virransäästöominaisuus katkaisee Bluetooth-yhteyden automaattisesti. Tämä ei ole laitteen vika.



2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.
This product has been manufactured by, and is sold under
the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson
Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.
Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks
of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from
Koninklijke Philips N.V.

NTRX100_UM_12_V3.0