

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

MCM169



FI Käyttöopas

PHILIPS

1 Tärkeää

Turvallisuus

- 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 jos virtajohto tai pistoke on vahingoittunut, laitteen sisään on



päässyt nestettä tai vieraita esineitä, laite on kastunut, ei toimi normaalisti tai on pudonnut.

- ⑭ **Paristojen käyttöä koskeva VAROITUS:** paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää seuraavien toimien avulla:
- Asenna paristot oikein, laitteen ja paristojen navat (+ ja -) vastakkain.
 - Käytä aina samanlaisia paristoja yhdessä (älä sekoita esimerkiksi 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 **Tämä tuote saattaa sisältää lyijyä ja elohopeaa. Nämä aineet on hävitettävä ympäristöystävällisellä tavalla. Saat lisätietoja aineiden hävittämisestä tai kierrättämisestä paikallisilta viranomaisilta tai Electronic Industries Alliance -järjestön kotisivulta osoitteesta www.eiae.org.**
- ⑱ **Kun laitteen virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.**



Vakava varoitus

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



Varoitus

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

Kuulon suojaaminen

Kuuntele kohtalaisella äänenvoimakkuudella.

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

Turvallisen äänenvoimakkuuden asettaminen:

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

Kuuntele kohtuullisia aikoja:

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

Noudata kuulokkeiden käytössä seuraavia ohjeita.

- Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella kohtuullisia aikoja.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta kuulosi totuttua nykyiseen ääneen.

- Älä lisää äänenvoimakkuutta niin korkeaksi, ettet kuule, mitä ympärilläsi tapahtuu.
- Lopeta ja 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.



Tämä laite noudattaa seuraavien direktiivien ja säädösten vaatimuksia: 2004/108/EY, 2006/95/EY.

Tämän laitteen muuttaminen tai muokkaaminen muulla kuin Philips Consumer Lifestylen erityisesti hyväksymällä tavalla voi mitätöidä käyttäjän valtuudet laitteen käyttämiseen.

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.



**Be responsible
Respect copyrights**

Kierrätys

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



Jos tuotteeseen on merkitty roska-äiliö, jonka yli on vedetty rasti, se tarkoittaa, että tuotetta koskee EU-direktiivi 2002/96/EY:

Älä hävitä tuotetta muun kotitalousjätteen mukana. Ota selvää paikallisista sähkölaitteiden ja elektronisten laitteiden erillistä keräystä koskevista säädöksistä.



Hävittämällä vanhan tuotteen oikein voit ehkäistä mahdollisia ympäristö- ja terveyshaittoja.

Laite sisältää paristot, jotka ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/66/EY vaatimusten mukaiset, eikä niitä voi hävittää tavallisen talousjätteen mukana.

Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva, jossa on kemiallinen symboli Pb, tarkoittaa, että paristot noudattavat lyijyn käytöstä annetun direktiivin vaatimuksia:

Ota selvää paikallisista paristojen hävittämiseen ja keräämiseen liittyvistä säännöistä. Paristojen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.



Pb

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.

Windows Media ja Windows-logo ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.



Tässä Micro Hi-Fi -laitteessa on tarra:



Luokan 1 laserlaite Varoitus!

Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle. Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkkoosa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

2 Micro Hi-Fi

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

Johdanto

Tällä Micro Hi-Fi -laitteella voit toistaa ääntä äänilevyiltä, USB-laitteista, ulkoisista laitteista ja radiosta.

Laitteessa Micro Hi-Fi on monipuolisia ääniasetuksia, jotka takaavat täyteläisen äänen DSC (Digital Sound Control)- ja DBB (Dynamic Bass Boost) -toiminnoilla.

Micro Hi-Fi tukee seuraavia tallennusmuotoja:

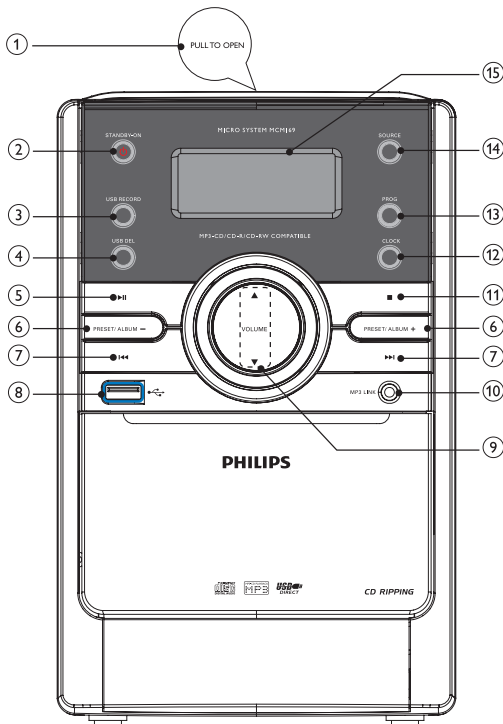


Pakkauksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaiuttimet x 2
- Kaukosäädin
- Virtajohto

Pääyksikön yleiskuvaus



- ① **PULL TO OPEN**
 - Levykelkan avaaminen tai sulkeminen.
- ② **STANDBY-ON** 
 - Laitteen virran kytkeminen tai valmiustilaan asettaminen.
- ③ **USB RECORD**
 - Tallenna levyltä USB-laitteeseen.
- ④ **USB DEL**
 - Poista USB-laitteeseen tallennettuja äänitiedostoja.
- ⑤ **▶||**
 - Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- ⑥ **PRESET/ALBUM+/-**
 - Pikavalinta-aseman valitseminen.
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
- ⑦ **|◀◀▶▶|**
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
 - Raidalta/levyiltä/USB:ltä haku.
 - Radioaseman virittäminen.
 - Ajan muuttaminen.
- ⑧ ****
 - USB-massamuistilaitteen liitäntä
- ⑨ **VOLUME▲▼**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑩ **MP3 LINK**
 - Ulkoisen äänentoistolaitteen tuloliitäntä (3,5 mm).
- ⑪ **■**
 - Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen
- ⑫ **CLOCK**
 - Kellon määrittäminen.
 - Kellon katselu.
 - Ruudulla näytettävien tietojen valinta toiston aikana.

13

PROG

- Raitojen ohjelmointi.
- Radioasemien ohjelmointi.
- Valitse 12- tai 24-tuntinen muoto.

14

SOURCE

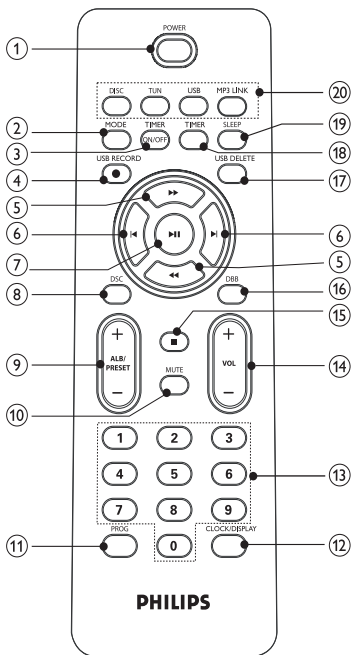
- Valitse lähde: levy, viritin, USB tai MP3 link.

15

Näyttöpaneeli

- Nykyisen tilan näyttäminen.

Kaukosäätimen yleiskuvaus

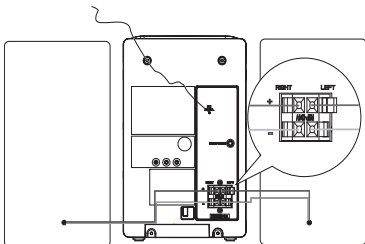


- ① **POWER**
 - Laitteen virran kytkeminen tai valmiustilaan asettaminen.
- ② **MODE**
 - Valitse uusinta- tai satunnaistoisto.
- ③ **TIMER ON/OFF**
 - Hälytyksen ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.
- ④ **USB RECORD**
 - Tallenna levyltä USB-laitteeseen.
- ⑤ 
 - Raidalta/levyiltä/USB:ltä haku.
 - Radioaseman virittäminen.
 - Ajan muuttaminen.
- ⑥ 
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan.
- ⑦ 
 - Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- ⑧ **DSC**
 - Esimääritetyn ääniasetuksen valitseminen: ROCK, JAZZ, CLASSIC tai ROCK.
- ⑨ **ALB/PRESET+/-**
 - Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen.
- ⑩ **MUTE**
 - Äänenvoimakkuuden mykistäminen.
- ⑪ **PROG**
 - Raitojen ohjelmointi.
 - Radioasemien ohjelmointi.
 - Valitse 12- tai 24-tuntinen muoto.
- ⑫ **CLOCK/DISPLAY**
 - Kellon määrittäminen.
 - Kellon katselu.
 - Ruudulla näytettävien tietojen valinta toiston aikana.

- ⑬ **Numeropainikkeet**
- Raidan valitseminen suoraan levyltä.
- ⑭ **VOL +/-**
- Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑮ **■**
- Toiston lopettaminen tai ohjelmätietojen tyhjentäminen
- ⑯ **DBB**
- DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.
- ⑰ **USB DELETE**
- Poista USB-laitteeseen tallennettuja äänitiedostoja.
- ⑱ **TIMER**
- Hälytyksen määrittäminen.
- ⑲ **SLEEP**
- Uniajastimen määrittäminen.
- ⑳ **Lähteen valintanäppäimet (DISC, TUN, USB, MP3 LINK)**
- Valitse lähde: CD, viritin, USB tai MP3 link.

3 Liitännät

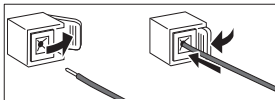
Kaiuttimien kytkeminen



Huomautus

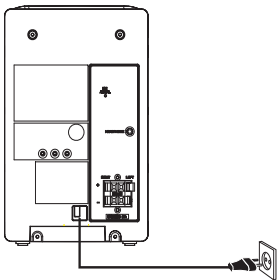
- Aseta kunkin kaiutinjohdon paljas pää kokonaan liitäntään.
- Saat parhaan äänen käyttämällä laitteen mukana toimitettuja kaiuttimia.
- Käytä vain sellaisia kaiuttimia, joiden impedanssi on sama tai korkeampi kuin laitteen mukana toimitettujen kaiuttimien. Lisätietoja on tämän oppaan teknisissä tiedoissa.

- 1 Oikeanpuoleinen kaiutin: Etsi päälaitteen liitännät, joissa on merkintä RIGHT.
- 2 Liitä punainen johto punaiseen (+) liitäntään. Kaiutinjohtojen liittäminen:
 - ① Paina liitännän luukku.
 - ② Työnnä kaiutinjohdot liitäntään.
 - ③ Vapauta liitännän luukku.



- 3 Liitä musta johto mustaan (-) liitäntään.
- 4 Vasemmanpuoleinen kaiutin: Etsi päälaitteen liitännät, joissa on merkintä LEFT.
- 5 Toista vaiheet 2-3.

Virran kytkeminen



Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa Micro Hi-Fi -laitteen takapaneeliin tai pohjaan merkittyä jännitettä.
- Varmista ennen verkkolaitteen virtajohdon kytkemistä, että kaikki muut kytkennät on tehty.

- 1 Kytke virtajohto
 - päälaitteeseen
 - pistorasiaan.

4 Aloitus



Varoitus

- Käytä säätimiä aina tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaan.

Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä.

Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään Micro Hi-Fi -laitteen mallia ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat Micro Hi-Fi -laitteen takaosa. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Kauko-ohjaimen valmisteleminen



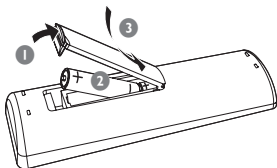
Varoitus

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

Kaukosäätimen paristojen vaihtaminen

- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta 2 AAA -paristoa kuvan mukaisesti oikein päin (+/-).

3 Sulje paristolokero.



Huomautus

- Poista paristo kaukosäätimestä, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.

Radioasemien automaattinen asennus

Kun kytket virran, eikä radioasemia ole tallennettu, Micro Hi-Fi käynnistää radioasemien tallennuksen automaattisesti.

- 1 Liitä Micro Hi-Fi virtalähteeseen.
 - ↳ [AUTO INSTALL - PRESS PLAY] (automaattinen asennus - paina PLAY-painiketta) tulee näyttöön.
- 2 Aloita asennus painamalla päälaitteen ►||-painiketta.
 - ↳ [AUTO] (automaattinen) tulee näkyviin.
 - ↳ Micro Hi-Fi tallentaa automaattisesti radioasemat, joiden signaali on riittävän vahva.
 - ↳ Kun kaikki saatavilla olevat radioasemat on tallennettu, ensimmäisen kanavan lähetys alkaa kuulua automaattisesti.

Kellon määrittäminen

- 1 Siirry kellon määrittystilaan painamalla **CLOCK/DISPLAY**-painiketta ja pitämällä sen painettuna.
↳ Aika näytetään 12 tai 24 tunnin muodossa.
- 2 Valitse 12 tai 24 tunnin muoto painamalla toistuvasti **ALB/PRESET+/-**-painiketta.
- 3 Vahvasta **CLOCK/DISPLAY**-painikkeella.
↳ Tuntimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 4 Määritä tunti ◀◀▶▶-painikkeilla.
- 5 Vahvasta **CLOCK/DISPLAY**-painikkeella.
↳ Minuuttimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 6 Määritä minuutti ◀◀▶▶-painikkeilla.
- 7 Vahvasta **CLOCK/DISPLAY**-painikkeella.



Vihje

- Voit katsoa kelloa toiston aikana painamalla **CLOCK/DISPLAY**-painiketta toistuvasti, kunnes kello näkyy.

Virran kytkeminen

- 1 Paina **POWER**-painiketta.
↳ Micro Hi-Fi siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.

Valmiustilaan siirtyminen

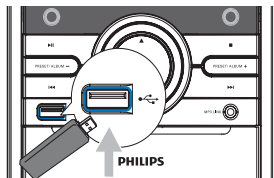
- 1 Siirrä laite Micro Hi-Fi valmiustilaan painamalla **POWER**-painiketta.
↳ Näyttöpaneelin taustavalo himmenee.
↳ Kello tulee näkyviin näyttöpaneeliin (jos se on määritetty).

5 Toistaminen

Levyn toistaminen

- 1 Valitse levylähde **DISC**-painikkeella.
- 2 Avaa CD-lokeron kansi.
- 3 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin ja sulje kelkka.
- 4 Aloita toisto ►||-painikkeella.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä ►||-painikkeella.
 - Keskeytä toisto painamalla ■-painiketta.

USB-toisto



Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on äänisisältöä, jonka toistoa laite tukee.

- 1 Aseta USB-laitteen USB-liitin ➔-liitäntään.
- 2 Valitse USB-lähde **USB**-painikkeella.
➔ Näytössä näkyy raitojen kokonaismäärä.
- 3 Valitse kansio **ALB/PRESET+/-**-painikkeella.
- 4 Valitse tiedosto ◀▶-painikkeilla.

- 5 Aloita toisto ►||-painikkeella.

6 Toistovaihtoehdot

Raitaan siirtyminen

CD:

- 1 Valitse jokin muu raita ◀◀/▶▶-painikkeilla.
 - Voit valita raidan myös numeropainikkeella.

MP3-levy ja USB:

- 1 Valitse albumi tai kansio **ALB/PRESET+/-** -painikkeella.
 - 2 Valitse raita tai tiedosto ◀◀/▶▶-painikkeilla.
-

Haku raidalta

- 1 Paina toiston aikana ◀◀/▶▶-painikkeita pitkään.
 - 2 Jatka normaalia toistoa vapauttamalla painike.
-

Toistotietojen näyttäminen

- 1 Valitse erilaisia toistotietoja painamalla toiston aikana toistuvasti **CLOCK/DISPLAY**-painiketta.
-

Uusinta- ja satunnaistoisto

- 1 Paina **MODE** -painiketta useita kertoja ja valitse:
 - [REP] (toista uudelleen): nykyinen raita toistetaan uudelleen.
 - [REP ALL] (toista kaikki): kaikki raidat toistetaan uudelleen.
 - [SHUF] (satunnaistoisto): kaikki raidat toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

- 2 Palaa normaaliin toistoon painamalla **MODE**-painiketta toistuvasti, kunnes toistotila ei näy näytössä.



Vihje

- Satunnaistoistoa ei voi valita toistettaessa ohjelmoituja raitoja.

Raitojen ohjelmointi

Voit ohjelmoida enintään 40 raitaa.

- 1 Siirry ohjelmointitilaan painamalla CD/USB-tilan pysäytyskohdassa **PROG**-painiketta.
↳ [PROG] (ohjelma) vilkkuu näytössä
- 2 MP3/WMA-raidat: valitse albumi **ALB/PRESET+/-**-painikkeella.
- 3 Valitse raidan numero **◀/▶**-painikkeilla ja vahvista valinta **PROG**-painikkeella.
- 4 Valitse ja tallenna kaikki ohjelmoitavat raidat toistamalla vaiheet 2–3.
- 5 Toista ohjelmoidut raidat painamalla **▶||**-painiketta.
↳ Näytössä näkyy toiston aikana [PROG] (ohjelma).
 - Poista ohjelma pysäytystilassa **■**-painikkeella.

7 Äänenvoimakkuuden ja ääni-tehosteiden tason säätö

Äänenvoimakkuuden säätö

- 1 Voit suurentaa tai pienentää äänenvoimakkuutta toiston aikana **VOL +/-**-painikkeella.

Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen

- 1 Paina toiston aikana toistuvasti **DSC** -painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 - [POP] (pop)
 - [JAZZ] (jazz)
 - [CLASSIC] (klassinen)
 - [ROCK] (rock)
-

Bassotehostus

- 1 Ota DBE-bassokorostus käyttöön tai pois käytöstä painamalla **DBB**-painiketta toiston aikana.
 - ↳ Jos DBB on käytössä, symboli DBB näkyy näytössä.
-

Äänen mykistys

- 1 Voit mykistää äänen tai poistaa äänen mykistyksen toiston aikana **MUTE**-painikkeella.

8 Radion kuunteleminen

Radioaseman virittäminen

- 1 Valitse FM tai MW painamalla **TUN**-painiketta toistuvasti.
- 2 Pidä -painiketta painettuna yli 2 sekuntia.
 - ↳ [SEARCH] (haku) tulee näyttoon.
 - ↳ Radio virittää automaattisesti kanavan, joka kuuluu hyvin.
- 3 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.
 - Viritä heikosti kuuluva kanava painamalla toistuvasti -painikkeita, kunnes vastaanotto on optimaalinen.

Radioasemien ohjelmointi automaattisesti

Voit ohjelmoida enintään 40 pikavalintaradioasemaa.

- 1 Siirry automaattiseen ohjelmointitilaan painamalla viritintilassa **PROG**-painiketta kahden sekunnin ajan.
 - ↳ [AUTO] (automaattinen) tulee näkyviin.
 - ↳ Kaikki käytettävissä olevat asemat ohjelmoidaan kuuluvuusjärjestyksessä.
 - ↳ Ensin ohjelmoidun radioaseman lähetys alkaa kuulua automaattisesti.

Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti

Voit ohjelmoida enintään 40 pikavalintaradioasemaa.

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Siirry ohjelmointitilaan **PROG**-painikkeella.
 - ↳ [PROG] (ohjelma) vilkkuu näytössä
- 3 Valitse **ALB/PRESET+/-**-painikkeella radioasemalle numero ja vahvista valinta **PROG**-painikkeella.
 - ↳ Pikavalinta-aseman pikavalintanumero ja taajuus tulevat näkyviin.
- 4 Ohjelmoi lisää asemia toistamalla edellä kuvatut vaiheet.



Vihje

- Voit korvata ohjelmoidun aseman tallentamalla toisen aseman sen tilalle.

Pikavalinta-aseman valitseminen

- 1 Valitse pikavalinta viritintilassa painamalla **ALB/PRESET+/-**-painiketta.



- Asenna antenni mahdollisimman kauas TV:stä, videoista tai muista säteilyn lähteistä.
- Vastaanotto on paras mahdollinen, kun antenni on ääriasennossa ja sen sijaintia on säädetty.

9 USB-tallennus

Voit tallentaa äänitiedostoja levyltä USB-laitteesta. Ääni-CD-raidat ja MP3-tiedostot tallennetaan .mp3-muodossa ja WMA-tiedostot .wma-muodossa.

Kun tallennat tiedostoja ensimmäistä kertaa USB-laitteeseen, laitteeseen luodaan automaattisesti PHILIPS-niminen kansio. Tallennetut tiedostot tallennetaan aina PHILIPS-kansion alikansioon. Tiedostot ja alikansiot nimetään numeroilla luomisjärjestyksessä.

Automaattinen nauhoitus CD-levyltä USB-laitteeseen

- 1 Valitse levy lähde **DISC**-painikkeella.
 - 2 Aseta levy kelkkaan.
 - Valitse tallennuksen aloitusraita numeropainikkeilla.
 - 3 Liitä USB-laite Micro Hi-Fi-laitteen -liitäntään.
 - 4 Paina **USB RECORD** -painiketta useita kertoja ja valitse:
 - [RECORD ONE] (tallenna yksi): ensimmäinen/nykyinen raita tallennetaan.
 - [RECORD ALL] (tallenna kaikki): kaikki / jäljellä olevat raidat tallennetaan.
- ➡ Levyn toisto alkaa automaattisesti levyn / valitun raidan alusta ja tallennus alkaa.
- Lopeta nauhoitus painamalla -painiketta.



- Jos USB-laitteen muisti ei riitä CD-raidan tallentamiseen, [MEMORY FULL] (muisti täynnä) tulee näkyviin.

10 Muut toiminnot

Hälytyksen määrittäminen

Laitetta Micro Hi-Fi voidaan käyttää herätyskellona. DISC-, TUNER- tai USB-lähde voidaan asettaa toistamaan tiettyyn aikaan.

- 1 Varmista, että olet asettanut kellonajan oikein.
- 2 Pidä painettuna /**TIMER**-painiketta.
- 3 Valitse lähde **DISC**-, **TUN**- tai **USB**-painikkeella.
- 4 Vahvasta **TIMER**-painikkeella.
↳ Tuntimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 5 Määritä tunti ◀◀▶▶-painikkeilla.
- 6 Vahvasta **TIMER**-painikkeella.
↳ Minuuttimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 7 Määritä minuutti ◀◀▶▶-painikkeilla.
- 8 Vahvasta **TIMER**-painikkeella.
↳ Ajastin on asetettu ja otettu käyttöön.

Ajastimen ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä

- 1 Ota ajastin käyttöön tai poista se käytöstä painamalla **TIMER ON/OFF**-painiketta toistuvasti.
↳ Jos ajastin on käytössä, näytössä näkyy 
↳ Jos ajastin ei ole käytössä,  ei näy näytössä.



- Ajustointia ei voi ottaa käyttöön MP3 link -tilassa.
- Jos valittuna on levyläähde, eikä raitaa voi toistaa, radio kytkeytyy päälle automaattisesti.

Uniajastimen määrittäminen

Micro Hi-Fi voidaan ohjelmoida siirtymään valmiustilaan tietyn ajan kuluessa.

- 1 Kun Micro Hi-Fi -laitteeseen on kytketty virta, valitse aikajakso (minuutteina) painamalla toistuvasti **SLEEP**-painiketta.
 - ↳ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy **zz^z**.

Uniajastimen poistaminen käytöstä

- 1 Paina **SLEEP**-painiketta toistuvasti, kunnes näyttyöön tulee 0.
 - ↳ Jos uniajastin poistetaan käytöstä, symboli **zz^z** ei näy näytössä.

Ulkoisen laitteen kuunteleminen

Voit kuunnella MP3-soitinta tällä Micro Hi-Fi -laitteella.

- 1 Valitse MP3 link -lähde **MP3 LINK**-painikkeella.
- 2 Liitä **MP3 LINK**-liitin (3,5 mm) Micro Hi-Fi -laitteeseen ja kuulokkeiden liitin MP3-soittimeen MP3 link -kaapelilla (vakiovaruste).

Tiedostojen poistaminen USB-laitteesta

- 1 Valitse raita USB-toiston aikana **◀/▶**-painikkeilla.
- 2 Paina **USB DELETE**.
 - ↳ Näkyviin tulee vahvistus.
- 3 Vahvista edellä mainittu pyyntö painamalla uudelleen **USB DELETE**-painiketta.
 - Peruuta painamalla **■**-painiketta.
 - ↳ USB-toisto päättyy tiedoston poistamisen jälkeen.

11 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 X 5 W RMS
Taajuusvaste	60 - 16 kHz, ± 3 dB
Signaali-kohina-suhde	> 65 dB
Aux-tulo	0,5 V RMS 20 000 ohmia

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm/8 cm
Tuetut levyt	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Audio DAC	24 bittiä / 44,1 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	<1 %
Taajuusvaste	60 Hz - 16 kHz (44,1 kHz)
Signaali-kohina-suhde	>65 dBA

Viritin

Viritysalue	FM: 87,5 - 108 MHz; MW: 531 - 1602 kHz
Virityskaavio	50 kHz (FM); 9KHz (MW)

FM

Herkkyys	
- Mono, 26 dB signaali-kohina-suhde	<22 dBf
- Stereo, 46 dB signaali-kohina-suhde	<43 dBf
Haun valittavuus	>28 dBf
Harmoninen kokonaishäiriö	< 3 %
Signaali-kohina-suhde	>55 dB

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	4 ohmia
Kaiutinohjain	3,5 tuuman bassokaiutin + 0,8 tuuman diskanttikaiutin
Herkkyys	>82 dB/m/W

Yleistä

Virta	220–230 V, 50 Hz
Virrankulutus käytössä	20 W
Virrankulutus valmiustilassa	< 2 W
USB Direct	Versio 2.0/1.1

Mitat

- Päälaite (L x K x S)	147 x 231 x 209 mm
- Kaiutinkotelo (L x K x S)	134 x 233 x 153 mm

Paino

- Pakkauksen kanssa	4,75 kg
- Päälaite	1,95 kg
- Kaiutinkotelo	2 x 1,2 kg

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB-muistitikku (USB 2.0 tai USB 1.1)
- USB-muistitikon toistolaitte (USB 2.0 tai USB 1.1)
- muistikortit (tarvitaan tämän Micro Hi-Fi -laitteen kanssa yhteensopiva kortinlukija)

Tuetut muodot:

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

Muotoja, joita ei tueta:

- Tyhjät albumit: tyhjällä albumilla tarkoitetaan albumia, jossa ei ole MP3/WMA-tiedostoja ja joka ei näy näytössä.
- Jos tiedostomuotoa ei tueta, se ohitetaan. Esimerkiksi Word-tiedostot (.doc) tai MP3-tiedostot, joiden tiedostotunniste on .dlf, ohitetaan eikä niitä toisteta.

- AAC-, WAV- ja PCM-äänitiedostot
 - DRM-suojatut WMA-tiedostot (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
 - WMA Lossless -tiedostot
-

Tuetut MP3-levymuodot

- ISO9660, Joliet
 - Nimikkeiden enimmäismäärä: 999 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
 - Albumien enimmäismäärä: 99
 - Tuetut näytteenottotaajuuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Tuetut bittinopeudet: 32–320 (kbps), vaihtuvat bittinopeudet
 - ID3-tunniste 2.0 tai uudempi
 - Enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa
-

Huolto

Kotelon puhdistaminen

- Käytä mietoon puhdistusaineeseen kastettua pehmeää liinaa. Älä käytä puhdistusaineita, jotka sisältävät alkoholia, spritiä, ammoniakkia tai hankaavia aineita.

Levyjen puhdistaminen

- Puhdista likaantuneet levyt puhdistusliinalla. Pyyhi levy keskeltä ulospäin suuntautuvien viivojen suuntaan.
- Älä käytä liuottimia, kuten bentseeniä, oheksaaneja, 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-linssipuhdistusaineella tai muulla kaupoissa myytävällä puhdistusaineella. Seuraa puhdistusaineen käyttöohjeita.

12 Vianmääritys



Varoitus

- Älä koskaan avaa Micro Hi-Fi -laitteen runkoa.

Älä yritä korjata järjestelmää itse, jotta takuu ei mitätöidy.

Jos Micro Hi-Fi -laitteen käytössä ilmenee ongelmia, tarkista seuraavat seikat, ennen kuin soitat huoltoon. Jos ongelma ei ratkea, siirry Philips-sivustoon (www.Philips.com/support). Kun otat yhteyden Philipsiin, varmista että Micro Hi-Fi on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Laitteessa ei ole virtaa

- Varmista, että Micro Hi-Fi -laitteen virtajohto on kytketty oikein.
- Varmista, että virtalähde on toimiva.
- Virtaa säästääkseen Micro Hi-Fi siirtyy automaattisesti valmiustilaan, kun levyn/USB:n toiston päättymisestä on kulunut 15 minuuttia, eikä toimintoja ole käytetty sen jälkeen.

Ei ääntä tai ääni on heikkolaatuinen

- Säädä äänenvoimakkuutta.
- Irrota kuulokkeet.
- Tarkista, että kaiuttimet on kytketty oikein.
- Tarkista, onko kaiuttimen paljaat johdot kiristetty.

Vasen ja oikea äänilähtö ovat käänteiset

- Tarkista kaiuttimen kytkennät ja sijainti.

Micro Hi-Fi ei vastaa

- Irrota pistoke ja aseta se takaisin. Käynnistä sen jälkeen järjestelmä uudelleen.

Kaukosäädin ei toimi

- Ennen kuin painat mitään toimintopainiketta, valitse ensin oikea lähde kaukosäätimestä (ei siis päälaitteesta).

- Käytä kaukosäädintä lähempänä Micro Hi-Fi -laitetta.
- Aseta paristo kuvan osoittamalla tavalla siten, että sen navat ovat oikein päin (+/-).
- Vaihda paristo.
- Osoita kaukosäätimellä suoraan Micro Hi-Fi -laitteen etuosassa olevaa tunnistinta.

Levyä ei havaita

- Aseta levy laitteeseen.
- Tarkista, onko levy asetettu laitteeseen väärin päin.
- Odota, että linssin tiivistynyt kosteus on poistunut.
- Vaihda tai puhdista levy.
- Käytä viimeisteltyä CD-levyä tai levyä, jonka muotoa tuetaan.

Jotkin USB-laitteen tiedostot eivät näy

- USB-laitteella on liikaa kansioita tai tiedostoja. Tämä on normaalia eikä kyseessä ole laitteen toimintahäiriö.
- Kyseisiä tiedostomuotoja ei tueta.

USB-laitetta ei tueta

- USB-laite ja Micro Hi-Fi eivät ole yhteensopivia. Kokeile toista laitetta.

Huono radion kuuluvuus

- Siirrä Micro Hi-Fi ja TV tai videolaite kauemmaksi toisistaan.
- Vedä FM-antenni ääriasentoonsa.

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

Kellon tai ajastimen asetus on nollattu

- Virta on katkennut tai virtajohto on irrotettu.
- Määritä kello tai ajastin uudelleen.



© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

MCM169_12_UM_V2.0_934

