

Aina apuna

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



AZM310



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
2 Digitaalinen musiikkisoittimesi	4
Johdanto	4
Toimituksen sisältö	4
Päälaitteen yleiskuvaus	5
3 Aloitus	7
Paristojen asentaminen	7
Virran kytkeminen	7
Käynnistäminen	7
4 FM-radion kuunteleminen	8
FM-radioasemien virittäminen	8
FM-radioasemien tallentaminen automaattisesti	8
FM-radioasemien tallentaminen manuaalisesti	8
Pikavalinta-aseman valitseminen	8
5 Toistaminen	9
USB-toisto	9
Toista SD-kortilta	9
Toiston hallinta	9
Raitojen ohjelmointi	9
6 Muut toiminnot	10
Ulkoisen laitteen kuunteleminen	10
Kuuntele kuulokkeiden läpi	10
Toistotietojen näyttäminen	10
7 Tuotetiedot	11
Teknisiä tietoja	11
8 Vianmääritys	12
9 Huomautus	13

1 Tärkeää

Turvallisuus

- Huomioi varoitukset.
- Noudata kaikkia ohjeita.
- Älä käytä laitetta veden lähellä.
- Puhdista vain kuivalla liinalla.
- Älä tuki ilmastointiaukkoja. Asenna valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, uuneja tai muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimia).
- Suojaa virtajohtoa taittumiselta ja päälle astumiselta. Käsittele varovasti etenkin pistokkeita, jakorasiasia ja liitoskohtia.
- Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä lisälaitteita.
- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana ja jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.
- 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.
- Paristojen käytön VAROITUS – Paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää toimimalla seuraavilla tavoilla:
 - Älä sekoita vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään.
 - Asenna paristot oikein, paristojen navat (+ ja -) laitteen merkintöjen mukaisesti.
 - Akkuja tai paristoja (asennettu) ei saa altistaa korkeille lämpötiloille, esimerkiksi auringonvalolle tai tulelle.
 - Poista paristot, jos laite on pitkään käyttämättä.
- Suojaa laite tippuvalta vedeltä tai roiskeilta.

- Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.
- Jos laturin liitintä käytetään laitteen virran katkaisemiseen, virran katkaiseva laite on edelleen käytettävissä.

Kuunteluturvallisuudesta



! Varoitus

- Kuulovaurioiden välttämiseksi älä kuuntele pitkään kovalla äänenvoimakkuudella.

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 korkeisiinkin 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 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.



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Älä koskaan aseta tuotetta muiden laitteiden päälle.
- Älä säilytä laitetta suorassa auringonvalossa tai liekkien tai lämmönlähteiden läheisyydessä.
- Laitetta ei saa altistaa sateelle tai kosteudelle, sillä se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun vaaran.
- Varmista, että virtajohto, pistoke ja sovitin on sijoitettu niin, että voit helposti irrottaa laitteen virtalähteestä.

2 Digitaalinen musiikkisoittimesi

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Saat parhaan mahdollisen hyödyn Philipsin palveluista rekisteröimällä tuotteen osoitteessa www.philips.com/welcome.

Johdanto

Tällä laitteella voit

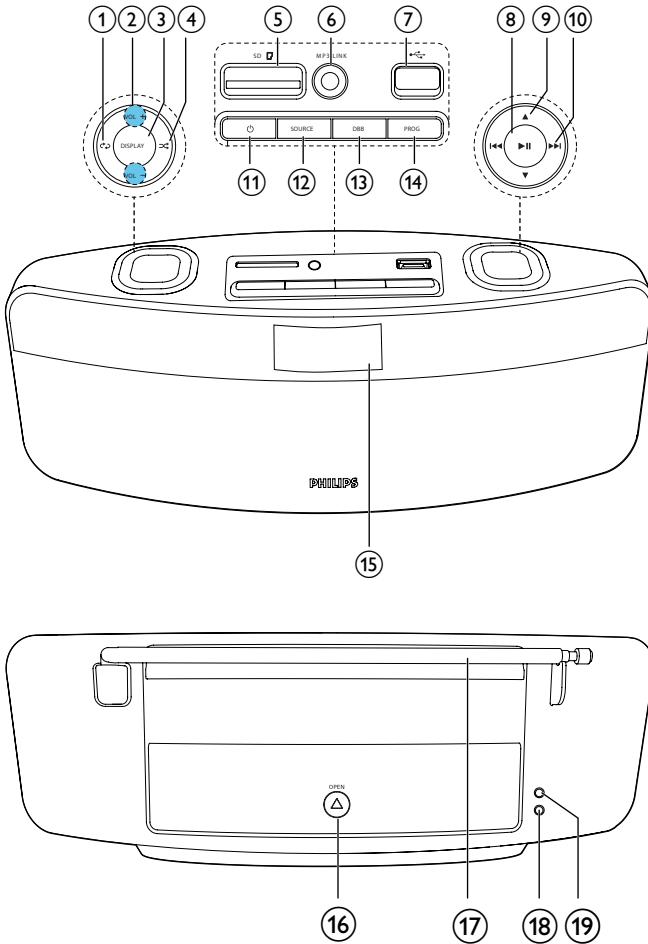
- kuunnella FM-radiota
- kuunnella ääntä SD-kortilta, USB-laitteista ja muista ulkoisista laitteista.

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Pääyksikkö (ilman akkua)
- Verkkolaite
- Pikaopas

Päälaitteen yleiskuvaus



- | | |
|---|---|
| <p>① Uusintatoisto.</p> <p>② VOL +/-
• Äänenvoimakkuuden säätö.</p> <p>③ NÄYTTÖ
• Toistotietojen näyttäminen.</p> <p>④ Satunnaistoisto.</p> | <p>⑤ SD
• SD-korttipaikka.</p> <p>⑥ MP3-LINK
• Ulkoisen äänentoistolaitteen liittäminen</p> <p>⑦ USB-liitäntä</p> <p>⑧ Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.</p> |
|---|---|

⑨ ▲ / ▼

- Pikavalinta-aseman valitseminen
- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan albumiin.

⑩ ⏮ / ⏭

- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan
- Haku raidassa
- Radioaseman virittäminen.

⑪ ⏻

- Virran kytkeminen laitteeseen.
- Siirtyminen valmiustilaan.

⑫ SOURCE

- Lähteen valitseminen.

⑬ DBB

- Dynamic Bass Boost (DBB)
-bassotehostuksen ottaminen käyttöön
tai pois käytöstä.

⑭ PROG

- Raitojen ohjelmointi.
- Radioasemien ohjelmointi

⑮ Näyttö

- Nykyisen tilan näyttäminen

⑯ Paristolokero

⑰ FM-antenni

- FM-vastaanoton tehostaminen

⑱ DC IN

- Virtalähteen liitäntä

⑲ 🎧

- Kuulokeliitäntä.

3 Aloitus

Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä.

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

Mallinnumero _____

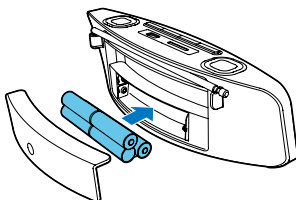
Sarjanumero _____

Paristojen asentaminen

Huomautus

- Voit käyttää laitteen virtalähteenä sekä paristoja että verkkovirtaa.

- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta paikalleen 6 x LR6/AA -nappiparistot (lisävaruste), joiden polariteetti on oikea (+/-) ohjeiden mukaan.
- 3 Sulje paristolokero.



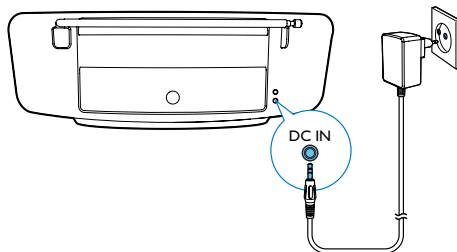
Virran kytkeminen

! Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteen takapaneeliin tai pohjaan merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota verkkolaite aina tarttumalla pistokkeeseen ja vetämällä se pistorasiasta. Älä vedä johdosta.

Huomautus

- Asenna laite lähelle pistorasiaa paikkaan, josta johdon pistokkeeseen ylettyy hyvin.



Käynnistäminen

Kun virta on kytketty, laite ottaa automaattisesti käyttöön viimeisen valitun lähteen.

Siirtyminen valmiustilaan

Siirrä laite valmiustilaan painamalla  -painiketta.

4 FM-radion kuunteleminen

FM-radioasemien virittäminen



Huomautus

- Asenna antenni mahdollisimman kauas TV:stä, videoista tai muista säteilyn lähteistä.
- Voit parantaa vastaanottoa vetämällä antennin kokonaan ulos ja säätämällä sen asentoa.

- 1 Valitse FM-lähde painamalla toistuvasti **SOURCE**-painiketta.
- 2 Paina **◀▶** -painikkeita kolmen sekunnin ajan.
 - ↳ **[SEARCH]** (haku) tulee näyttöön.
 - ↳ Radio virittää automaattisesti aseman, joka kuuluu hyvin.
- 3 Viritä lisää asemia toistamalla 2. vaihe.
Heikosti kuuluvan aseman virittäminen:
Paina **◀▶** -painiketta toistuvasti, kunnes kuuluvuus on paras mahdollinen.

FM-radioasemien tallentaminen automaattisesti



Huomautus

- Voit tallentaa enintään 30 FM-radioasemaa.

- Paina **PROG**-painiketta kolmen sekunnin ajan FM-tilassa.
- ↳ **AUTO** (automaattinen) näkyy näytössä.
 - ↳ Laite tallentaa kaikki saatavilla olevat FM-radioasemat ja alkaa toistaa ensimmäistä saatavilla olevaa asemaa automaattisesti.

FM-radioasemien tallentaminen manuaalisesti

- 1 Viritä FM-radioasema.
- 2 Paina **PROG**-painiketta.
 - ↳ Pikavalintanumero näytetään näytössä.
- 3 Valitse pikavalinnan numero painamalla toistuvasti **▲ / ▼** -painiketta.
- 4 Vahvista valinta painamalla **PROG**.
- 5 Tallenna muita asemia toistamalla vaiheet 1–4.



Huomautus

- Voit poistaa tallennetun aseman korvaamalla sen uudella asemalla.

Pikavalinta-aseman valitseminen

- Valitse pikavalintanumero FM-tilassa painamalla **▲ / ▼** -painikkeita.

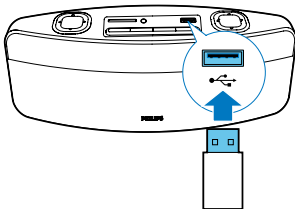
5 Toistaminen

USB-toisto

Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on toistettavaa äänisisältöä.

- 1 Aseta USB-muistilaitte laitteen päällä olevaan liitäntään  . 
- 2 Valitse USB-lähde painamalla toistuvasti **SOURCE**-painiketta.
↳ Toisto alkaa automaattisesti.

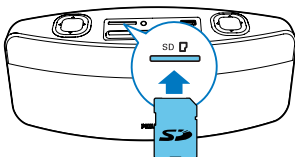


Toista SD-kortilta

Huomautus

- Varmista, että SD-kortilla on toistettavaa äänisisältöä.

- 1 Aseta SD-kortti laitteen päällä olevaan SD-aukkoon. 
- 2 Valitse SD-lähde painamalla toistuvasti **SOURCE**-painiketta.
↳ Toisto alkaa automaattisesti.



Toiston hallinta

▲ / ▼	Kansion valitseminen
⏮ / ⏭	Äänitiedoston valitseminen
⏮	
⏮	Toiston keskeyttäminen ja jatkaminen
⌂	Raidan tai koko ohjelman toistaminen toistuvasti
⌂	Raitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä
VOL+/-	Äänenvoimakkuuden säätäminen
DBB	Dynamic Bass Boost (DBB) -bassotehostuksen ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.

Huomautus

- Voit käyttää bassotehostusta USB- ja SD-tilassa.

Raitojen ohjelmointi

Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 20 raitaa.

- 1 Ota ohjelmointitila käyttöön painamalla USB-tilassa **PROG**-painiketta.
↳ **[PROG]** (ohjelmointi) alkaa vilkkua.
- 2 MP3/WMA-tiedostot: valitse albumi ▲ / ▼ -painikkeilla.
- 3 Valitse raidan numero ⏮ / ⏭ -painikkeilla ja vahvista valinta **PROG**-painikkeella.
- 4 Voit ohjelmoida lisää raitoja toistamalla vaiheita 2 ja 3.
- 5 Toista ohjelmoidut raidat painamalla ▶ || -painiketta.
↳ Näytössä näkyy toiston aikana **[PROG]** (ohjelmointi).

6 Muut toiminnot

Toistotietojen näyttäminen

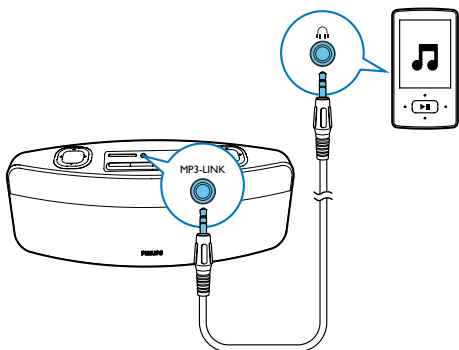
Valitse toistotietoja painamalla toiston aikana toistuvasti **DISPLAY**-painiketta.

Ulkoisen laitteen kuunteleminen

Voit kuunnella laitteella myös muita ulkoisia äänentoistolaitteita.

Äänentoistolaitteelle, jossa on kuulokeliitäntä:

- 1 Liitä MP3 LINK -kaapeli (lisävaruste) ⑥
 - tämän laitteen **MP3-LINK** -liitäntään.
 - MP3-soittimen kuulokeliitäntään.
- 2 Aloita toisto MP3-soittimella. (Lisätietoja on MP3-soittimen käyttöoppaassa)



Kuuntele kuulokkeiden läpi

Liitä kuulokkeet laitteen takana olevaan liitäntään ⑥.



Vakava varoitus

- Kuulokkeen liiallinen äänenpaine saattaa vahingoittaa kuuloa.

7 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	2 X 2,5 W RMS
Taajuusvaste	60–16 000 Hz
Signaali–kohina-suhde	>65 dBA
Harmoninen kokonaishäiriö	<10 %
Aux-tulo (MP3 link)	0,5–0,6 V RMS 10 k ohm

Viritysalue	87,5–108 MHz
Harmoninen kokonaishäiriö	<3 %
Signaali–kohina-suhde	>50 dBA

Yleistä

Virtalähde	
- verkkolaite	Merkki: Philips Malli: OH- 1009A0901000U-VDE Tulo: 100–240 V~, 50/60 Hz; 250 mA Lähtöteho: 9 V == 1 A
- paristo	6 x LR6/AA -nappiparistot
Kokonaisteho	2 x 2,5 W RMS
Virrankulutus käytössä	13 W
Mitat: päälaite (L x K x S)	270,7 x 95,6 x 90 mm
Paino: päälaite	1,4 kg

8 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/support. Kun otat yhteyttä Philipsiin, varmista, että laite on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Laitteessa ei ole virtaa

- Varmista, että virtajohto on liitetty huolellisesti.
- Varmista, että seinäpistorasiaan tulee virtaa.

Ääntä ei kuulu

- Sääda äänenvoimakkuutta.
- Varmista, että toistettava raita on yhteensopiva laitteen kanssa.

Näyttö ei toimi oikein / Laite ei reagoi säätimiin.

- Irrota virtajohto.
- Liitä virtajohto uudelleen muutaman sekunnin kuluttua.

9 Huomautus



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

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



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.



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.



Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen pohjassa.



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

AZM310_12_UM_V3.0

