

Wireless Music Center

WAC5

Käyttöoppaita

Manual do usuário

Instrukcje obsługi

εγχειρίδιο χρήσης



PHILIPS

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

CE 0682 ⓘ R&TTE Directive 1999/5/EC

BE ✓	DK ✓	GR ✓	ES ✓	FR ✓
IE ✓	IT ✓	LU ✓	NL ✓	AT ✓
PT ✓	FI ✓	SE ✓	UK ✓	NO ✓
DE ✓	CH ✓	PL ✓	HU ✓	SK ✓
CZ ✓				

SF

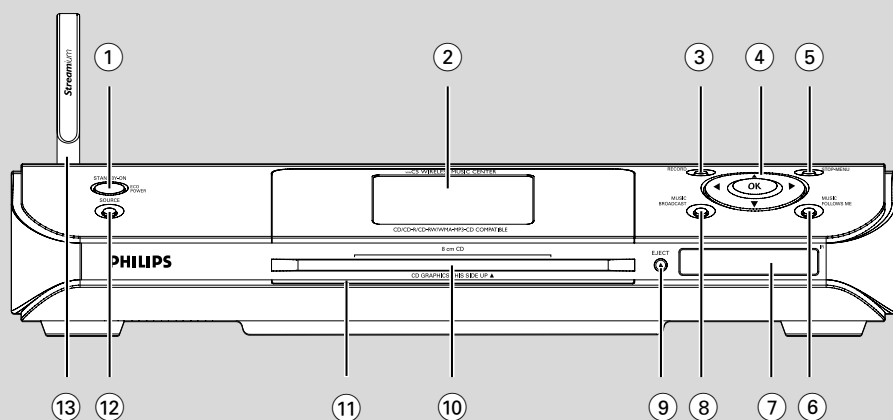
Luokan 1 laserlaite

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 verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

Wireless Music Center WAC5





PHILIPS

Philips Consumer Electronics

HK- 0535-WAC5
(report No.)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Electronics
(manufacturer's name)

Philips, Glaslaan 2, 5616 JB Eindhoven, The Netherlands
(manufacturer's address)

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips
(name)

WAC5 /22/05
(type or model)

Wireless Music Center
(product description)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:

EN55013 : 2001	EN 300 328 : 2003
EN55020 : 2002	EN 301 489-1 : 2002
EN 55022: 1998	EN 301 489-17: 2002
EN 55024: 1998	EN 50371 : 2002
EN 60950 : 2000	IEC Guide 112 : 2000

(title and/or number and date of issue of the standards)

following the provisions of R &TTE Directive 1999/5/EC (incl. 89/336/EEC & 73/23/EEC & 93/68/EEC directives and is produced by a manufacturing organization on ISO 9000 level.

Eindhoven,
September 2, 2005
(place, date)

Cor Luijks
Technology Manager
(signature, name and function)

Suomi 6

Português 38

Polski 70

Ελληνικά 103

Suomi

Português

Polski

Ελληνικά

Yleisohje

Wireless Music Center WAC5:sta	7
Toimitetut lisälaitteet	7
Philipsin on-line tuki	8
Ympäristötietoa	9
Hoito	9
Turvaohjeita	9

Ohjausnäppäimet

Näppäimet keskuksessa	10
Keskuksen 2-puolinen kaukosäädin	11-12

Asennus

Wi-Fi yhteyden luominen keskuksen ja aseman välille	14
Harvinaiset liitännät	15-16
Audiojärjestelmään kytkeminen	
Tietokoneeseen liittäminen	
Liittäminen lisälaitteisiin	
Vaihtovirran käyttö	16

Käyttöönotto

Kaukosäätimen käyttö	17-18
Käyttöönotto	
Keskuksen kaukosäätimen käyttö	
Navigointinäppäinten käyttö	18

Perustoiminnot

Valmiustilan tai toimintojen valitseminen	19
Eko- säästötilan kytkeminen päälle	19
Automaattinen valmiustila	19
Blue Indicatorin (Sinisen indikaattorin)	
kirkkauden säätäminen	20
Näytön säätäminen	20
Kielen valinta	20

HD

Soitto kovalevyiltä (HD)	21
Valinta ja etsintä	21-22
Toisen albumin tai raidan valitseminen	
Tietyn kohdan löytäminen raidasta toiston aikana	
Tietyn artistin kappaleiden valinta	
Tietyn tyypin raitojen valinta	
Erilaiset soittotavat: REPEAT, SHUFFLE	22
Soittolistan luominen: suosikkimusiikki	
kokoelman tekeminen	23
Soittolistojen, albumien sekä raitojen	
poistaminen	23
Musiikkikirjaston rakentaminen Keskukseen	
.....	24-25
CD levyjen kopiointi	
Yhdistäminen tietokoneeseen	
Nauhoittaminen Muusta ulkoisesta lähteestä	
Näytön raitainfomaatio	26
Liikkuminen keskuksen ja aseman WiFi	
verkossa	26-27
Musiikki seuraa minua	
MUSIIKKI LÄHETYS	
Aseman hallinnointi	27-28
Aseman lisääminen	
Aseman poistaminen	
Aseman statuksen katsominen	
Tietoa sinun WAC5:sta	28
Ohjelmisto	29
Päivitys	
Aiemman ohjelmiston palauttaminen	
Wi-Fi yhteyden uudistaminen	

CD

Toistettavat levyt	30
Levyjen soitto	30-31
Valinta ja etsintä	31
Toisen albumin tai raidan valitseminen	
Tietyn kohdan löytäminen raidasta toiston aikana	
Eri soittotyytit: REPEAT, SHUFFLE	32
Näytön raitainfomaatio	32

AUX/SLEEP

AUX (Ulkoisen lähteen kytkemistä varten) .	33
SLEEP	33

Asetustietojen tyhjennys

Reset	34
-------------	----

Tekniset Tiedot

.....	35
Tarkistusluettelo	36-37

Wireless Music Center WAC5:sta

WAC5:n 80GB* kovalevylle voi keskitetysti tallentaa jopa 1,500 ääniCD:tä. Kaikki tallennettu musiikki voidaan kanavoidsa langattomasti Wi-Fi**ⁿ kautta keskusyksiköstä siihen liitettyihin aseisiin.

Voit helposti yhdistää WAC5-laitteesi kotisi jo olemassa olevaan audiojärjestelmään, kuten audio/video vastaanottoon, kotielokuvateatterisiin, mini/mikrojärjestelmääsi tai monimediakaiuttimiisi (sisäänrakennetun vahvistimen avulla) ja audiovahvistimeesi.

Et ole riippuvainen CD soittimesta tai tietokoneesta tms., eikä tarvitse huolehtia johdoista. Nyt sinulla on vapaus nauttia ja kuunnella lempimusiikkiasi kaikkialla kotonasi.

* Saatavilla oleva tallennuskapasiteetti on 4 minuuttia kappaletta kohden, 10 kappaletta cd levyä kohden keskimäärin, 128 kbps MP3 koodaukseen sekä toiminnallinen ohjelma on osa tuotteen muistia.

Todellinen vapaa tila on 69GB tai vähemmän johtuen puskurimuistin osioimisesta MP3 pakkauksessa, ohjelmistoissa, audio CD tietokannassa ja tallennetuissa demoraidoissa.

** Wi-Fi tai IEEE802.11 b/g on kansainvälisesti johtava teollinen standardi langattomille laajakaista verkko-yhteyksille. Se siirtää laajan valikoiman digitaalista dataa ja kaistanleveyksiä.

Toimitetut lisälaitteet

- Keskukseen kaukosäädin ja 4xAAA paristot
- 1 x Ethernet kaapeli
- 1 audiokaapeli
- Asennus CD

Tämä laite vastaa Euroopan yhteisön asettamaa radiohäiriösuojausta koskevia vaatimuksia.

Philips Consumer Electronics, BG Audio Video Entertainment toteaa täten, että tämä tuote WAC5 vastaa Direktiivin 1999/5/EC:n asettamia perusvaatimuksia ja muita oleellisia määräyksiä.

HUOMIO

Muiden kuin tässä esitettyjen painikkeiden tai asetusten käyttö tai sovellus saattaa saada aikaan vaarallista säteilyä tai muuta turvatonta toimintaa.

Kopiosuojatun materiaalin esim. tietokoneohjelmien, tiedostojen, radio- ja tv-lähetysten ja äänitallenteiden luvaton kopiointi rikkoo kopiosuojaoikeutta ja on siksi laitonta. Tätä laitetta ei saa käyttää sellaiseen tarkoitukseen.

Philips'in on-line tuki

Philips'in tuotteet on suunniteltu ja valmistettu korkealuokkaisin standardein. Jos Philips Connected Planet tuote ei toimi asianmukaisesti, suosittelimme tarkastamaan käyttöohjeesta, että tuote on oikein liitetty ja konfiguroitu.

Connected Planetin tukisivu **www.philips.com/support** tarjoaa kaiken tarvitsemasi tiedon hyödyntääksesi tuotetta maksimaalisesti, sekä uusista lisäyksistä tuoteryhmään, jotta kotisi viihdekokemus olisi jopa vielä nautittavampi.

Ole hyvä ja käy osoitteessa **www.philips.com/support** ja anna tuotteen nimi (**WAC5**) nähdäksesi:

- **FAQ** (usein kysytyt kysymykset)
- Uusimmat käyttöohjeet ja tietokoneohjelmien käyttöohjeet
- Ohjelmistojen päivitykset **WAC5:iin**.
- Viimeisimmät tietokoneohjelmien päivitykset
- Interaktiivinen ongelmanselvitys

Koska voit päivittää tuotteesi, suosittelimme että rekisteröit tuotteesi osoitteessa **www.philips.com/register**, jotta voimme tiedottaa sinulle heti, kun uusi ilmainen päivitysversion on saatavilla.

Nauti **WAC5**:stasi

Mallinumero on sarjan pohjassa.

Ympäristötietoa

Kaikki turha pakkausmateriaali on jätetty pois. Olemme pyrkineet siihen, että pakkauksesta on helppo erotella kolme päämateriaalia: pahvi (laatikko), styroxmuovi (pehmike) ja polyeteeni (pusstit, vaahtomuovi).

Laitteessa käytetyt materiaalit voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen, jos purkamisen hoitaa tähän erikoistunut asiantuntija. Pakkausmateriaalien, vanhojen paristojen ja vanhojen laitteiden hävittämisessä suosittelemme noudatettavaksi annettuja paikallisia ohjeita.

Vanhan tuotteen hävittäminen

Tuotteesi on suunniteltu ja valmistettu korkealuokkaisista materiaaleista ja komponenteista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.

Kun tuotteessa on tämä ylivedetyn pyörillä olevan roskakorin symboli, tuote täyttää Euroopan Direktiivin 2002/96/EC



Ole hyvä ja etsi tieto lähimmästä erillisestä sähköllä toimivien tuotteiden keräysjärjestelmästä.

Toimi paikallisten sääntöjen mukaisesti äläkä hävitä vanhaa tuotetta normaalin kotitalousjätteen joukossa. Tuotteen oikeanlainen hävittäminen auttaa estämään mahdolliset kielteiset vaikutukset ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

Hoito

Kotelon puhdistus

- Käytä pehmeää laimeaan pesuveteen kostutettua liinaa. Älä käytä alkoholia, sprititä tai ammoniakkia sisältäviä tai syövyttäviä puhdistusaineita.

Levyjen puhdistus

- Puhdista likaantunut levy puhdistusliinalla. Pyyhi levyä keskustasta pois päin.
- Älä käytä liuottimia, kuten bensiiniä, äläkä analogisille levyille tarkoitettuja puhdistusaineita tai antistaattisia suihkeita.



Kovalevyn suojeleminen

- Vältä WAC5-laitteen joutumista voimakkaaseen tärinään, joka saattaa vaurioittaa laitteen kovalevyä.

Turvaohjeita

- Aseta laite kovalle ja tasaiselle pinnalle niin että järjestelmä ei pääse kallistumaan.
- Älä altista laitetta, paristoja tai CD-levyjä, sateelle, hiekalle tai lämpölaitteiden tai auringonpaisteen aiheuttamalle liialliselle lämmölle.
- Laite on asetettava sellaiseen paikkaan, että riittävä ilmankierto estää laitteen ylikuumenemisen. Jätä laitteen taakse ja yläpuolelle tyhjää vähintään 10 cm ja kummallekin sivulle 5 cm.
- Ilmanvaihtoa ei pidä sulkea peittämällä ilmanvaihtaukkoja esineillä kuten sanomalehdet, pöytäliinat, verhot jne.
- Laitetta ei saa altistaa tippuville tai roiskuville nesteille.
- Paljaita liekkien lähteitä, kuten sytytetyt kynttilät, ei saa asettaa laitteen päälle.
- Nesteillä täytettyjä esineitä, kuten maljakoita, ei saa sijoittaa laitteen päälle.
- Laitteen mekaaniset osat sisältävät itsevoitelevia laakereita eikä sitä saa öljytä tai voidella.

Näppäimet keskuksessa (Ylä- ja etupaneelit)

① STANDBY-ON/ ECO POWER

- paina lyhyesti vaihtaaksesi keskuksen päälle tai valmiustilaan;
- pidä alaspainettuna vaihtaaksesi keskuksen säästötilaan tai päälle
- **Vihreä merkkivalo:** valo muuttuu vihreäksi, kun laite on päällä; Vilkkuu CD:n rippauksen/MP3 konversion aikana (kun laite on päällä)
- **Punainen merkkivalo:** Muuttuu punaiseksi, kun laite valmiustilassa tai muutetaan **ECO POWER**(virransäästötilaan).

② Display

- Näyttää keskuksen tilanteen

③ RECORD

- **CD/AUX:** Aloittaa äänityksen kovalevylle

④ ◀ / ▶ / ▲ / ▼

- navigaationäppäimet (vasen, oikea, ylös, alas) vaihtoehtolistan läpikelaamiseen



- **HD/CD:** palaa edelliseen vaihtoehtolistaan



- **HD/CD:** hyppää/hakee kappaleita / kelaata taakse/ eteenpäin (soitonäytöllä); vierittää nopeasti vaihtoehtolistan läpi

▶ / OK

- vahvistaa valinnan

OK

- **HD/CD:** aloittaa soiton tai tauon
- **CD:** valitsee tai hylkää kovalevylle äänitettävät kappaleet

⑤ STOP • MENU

- aloittaa soiton tai äänityksen
- siirtyy aloitusvalikkoon tai siirtä pois

⑥ MUSIC FOLLOWS ME

- **HD:** siirtää soiton keskuksesta asemaan tai asemasta keskukseseen

⑦ IR

- Infrapunakaukosäätimen sensori

Hyödyllinen vinkki: Osoita kaukosäätimellä aina tätä sensoria kohti.

⑧ MUSIC BROADCAST

- **HD:** lähettää musiikkia keskuksesta aseman

⑨ EJECT

- poistaa levyn syöttöaukosta

⑩ CD SLOT LOADER

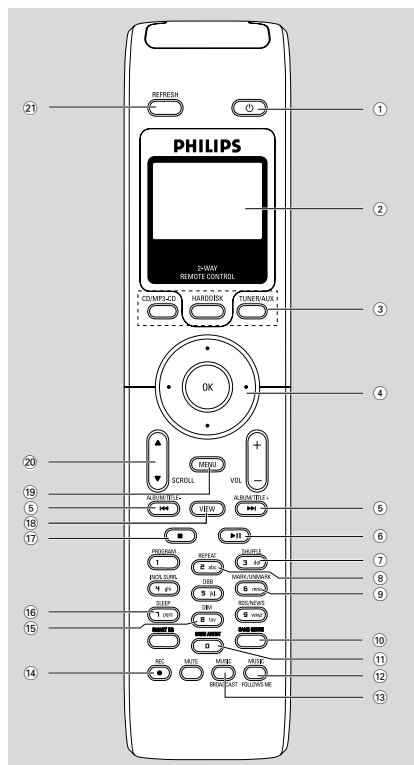
⑪ Sininen indikaattori

⑫ SOURCE

- valitsee lähteen **HD**, **CD** tai **AUX**
- Valmiustilassa (standby): käynnistää keskuksen ja valitsee lähteen **HD**, **CD** tai **AUX**

⑬ Wi-fi -antenni

Keskuksen 2-puolinen kaukosäädin



TÄRKEÄÄ!

– Tätä kaukosäädintä voi käyttää myös toisiin Philipsin langattomiin musiikkijärjestelmiin, jotka tarjoavat sellaisia ääni- ja viritysmahdollisuuksia, joita ei WAC5-laitteessa ei ole tarjolla. Nämä ääni- tai viritinnäppäimet eivät toimi WAC5-mallin kanssa.

– Jotta voisit käyttää keskuksen kaukosäädintä ohjataksesi aseman toimintoja, sinun täytyy, katso Käyttöönotto: Keskuksen kaukosäätimen käyttö.

- ① **Power**
 - paina lyhyesti, niin Aseman virta kytkeytyy päälle tai Asema siirtyy valmiustilaan
 - paina ja pidä pohjassa, niin Asema siirtyy Eco Power -tilaan tai sen virta kytkeytyy päälle

② **Synchro display**

- synkronoitu laitteen tilanteen näyttö

③ **Source buttons**

CD/MP3-CD

- valitsee CD lähteen
- Valmiustilassa: käynnistää laitteen ja valitsee **CD** lähteen

HARDDISK

- Valitsee **HD** lähteen
- Valmiustilassa käynnistää laitteen ja valitsee **HD** lähteen

TUNER/AUX

- Valitsee äänilähteen täydentävästä laitteesta
- **Valmiustilassa:** käynnistää laitteen ja valitsee äänilähteen muusta täydentävästä lähteestä

④ **Navigation buttons**

- navigaationäppäimet (vasen, oikea, ylös, alas) vaihtoehdolistan läpikelaamiseen



- **HD/CD:** palaa edelliseen vaihtoehdolistaan



- **HD/CD:** hyppää/hakee kappaleita / kelaata taakse/eteenpäin (soitonäytöllä); vierittää nopeasti vaihtoehdolistan läpi



- vahvistaa valinnan

⑤ **Fast Forward / Fast Reverse**

- **HD/CD:** hyppää/hakee kappaleita / kelaata taakse/eteenpäin (soitonäytöllä)

⑥ **Play/Pause**

- HD/CD: aloittaa soiton tai tauon

⑦ **SHUFFLE**

- valitsee sattumanvaraisen soiton

⑧ **REPEAT**

- valitsee jatkuvan soiton

⑨ **MARK/UNMARK**

- **CD:** valitsee tai hylkää kovalevyllä äänitettävät kappaleet

Ohjausnäppäimet

⑩ SAME GENRE

- **HD:** soittaa kaikki kyseisen lajityypin kappaleet

⑪ SAME ARTIST

- **HD:** soittaa kaikki kyseisen esittäjän kappaleet

⑫ MUSIC FOLLOWS ME

- **HD:** siirtää soiton keskuksesta asemaan tai asemasta keskukseen

⑬ MUSIC BROADCAST

- **HD:** lähettää musiikkia keskuksesta aseman

⑭ REC

- **CD/AUX:** Aloittaa äänityksen kovalevyllä

⑮ DIM

- muuttaa näytön valaistuksen kirkkautta

⑯ SLEEP

- asettaa/näyttää/sulkee laitteen sulkevan ajastimen

⑰ ■

- aloittaa soiton tai äänityksen

⑱ VIEW

- yhdistää soitonäytön ja edellisen valikon

⑲ MENU

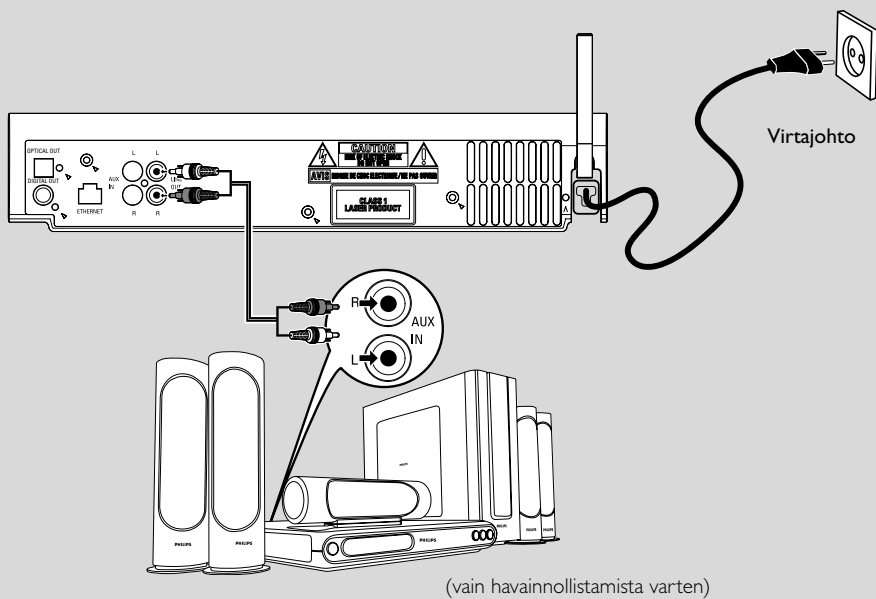
- siirtyy aloitusvalikkoon tai siitä pois

⑳ ▲ / ▼ SCROLL

- vierittää näyttöruutua ylös tai alas

㉑ REFRESH

- synkronoi kaukosäätimen ja laitteen näytöt



TÄRKEÄÄ!

– Asenna Centersi (Keskukseksi) ja Stationisi (Asemasi) pistorasian läheisyydessä ja sähköpistokkeen ulottuvissa.

Saadaksesi aikaan parhaan mahdollisen yhteyden Centerin (Keskuksen) ja Stationin (Aseman) välille, seuraa alla olevia ohjeita:

- Pidä keskus ja asema kaukana häiriölähteistä (DECT puhelin, bluetooth laitteet, langattomat puhelimet, muut Wi-Fi tuotteet, jne.)
- Vältä sijoittamasta keskusta tai asemaa lähelle plasma TV:tä. Se saattaa aiheuttaa väärnälaisen näkymän keskuksesi 2-suuntaisessa kaukosäätimessä.
- Pidä 2 asemaa sopivan kaukana tai sopivassa kulmassa (esim. eri huoneissa joita erottaa yksi seinä). Sopivan etäisyyden ja kulman päästä (esim. samassa huoneessa) keskuksesi kaukosäädin on tarpeeksi voimakas operoidakseen samaan aikaan 2 asemaa, mikä voi aiheuttaa myös virheellisen näytön 2-suuntaisessa kaukosäätimessä.

Wi-Fi yhteyden luominen keskuksen ja aseman välille

Jopa 5 WASS asemaa voidaan yhdistää WAC5 Keskukseen.

Keskuksella

- 1 Liitä virta keskuksen
- 2 Kytke päälle WAC5 Keskus ja valitse **HD** tila
- 3 Valitaksesi **Add New Station** Keskukseen
 - a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
 - b. Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► päästäksesi **Station Mgmt** valikkoon
 - c. **Station Mgmt** valikossa, käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valintaan
 ➔ Päädyt Installation Mode tilaan. Uusien asemien etsiminen alkaa
 ➔ Soitto lakkaa aikaisemmalta asemalta, mikäli soitat HD tilassa

Asemalla

- 4 Liitä vasta asemaan
- 5 Valitaksesi asennusmoodiin (**Installation Mode**),
 - a. Paina **MENU** kaukosäätimestä
 - b. käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valintaan

Keskuksella

- 6 Paina Keskuksessa **STOP/■**, kun kaikki asemat ovat löytyneet

TÄRKEÄÄ!

- Vältä paksuja seiniä. Keskuksen ja aseman välillä ei koskaan tulisi olla kahta tai useampaa seinää.
- Vältä setin asettamista lähelle suurta metalliesinettä
- Paremmen Wi-Fi-kuuluvuuden saamiseksi, vedä esiin Wi-Fi-antenni tai muuta Centerin (Keskuksen) ja Stationin (Aseman) paikkaa.



– indikoi maksimivastaanottoa



– indikoi minimivastaanottoa

Jos ympäristössä on häiriöitä, laite saattaa pysähtyä kesken toiston tai vastata hitaasti komentoihin. Tällaisessa tapauksessa,

- Käytä WEP * avainta kun liität keskuksen tai aseman olemassa olevaan langattomaan tietoverkkoon. Kato manuaalin kohta **Yhdistä PC tietokoneeseen: Vaihtoehto 2.**
- Voit vaihtaa Keskuksen ja Aseman käyttämää kanavaa, kun liität ne olemassa olevaan langattomaan lähiverkkoon. Lisätietoja kanavien muuttamisesta on **Yhdistä PC tietokoneeseen: Vaihtoehto 2.**
- Jos mahdollista, vaihda muiden kotonasi olevien Wi-Fi operointikanavaa.
- Käännä laitteet eri suuntiin minimoidaksesi häiriöt.

* Tarkoittaa Wired Equivalent Privacy (verkkoa vastaava yksityisyys). Se on turvallisuusprotokolla langattomaan kenttään.

Harvinaiset liitännät

Varoitus:

Älä koskaan tee tai korjaa liitäntöjä verkkovirran ollessa kytkettyinä.

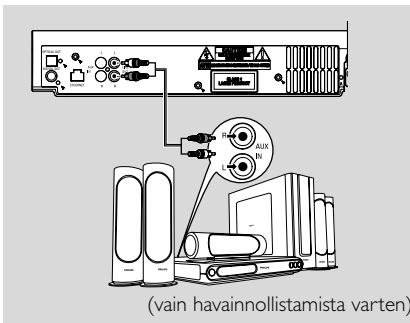
A Audiojärjestelmään kytkeminen

Voit helposti yhdistää WAC5-laitteesi kotisi jo olemassa olevaan audiojärjestelmään, kuten audio/video vastaanottimeen, kotielokuvateatterisiin, mini/mikrojärjestelmääsi tai monimediakuittimiisi (sisäänrakennetun vahvistimen avulla) ja audiovahvistimeesi.

Käyttäen audiokaapeleita liitä yksi (yksi sarja) WAC5-laitteen äänipää: **LINE OUT**, **DIGITAL OUT** tai **OPTICAL OUT** vastaavaan pääteasemaan audiojärjestelmässä. Paremman äänenlaadun saavuttamiseksi käytä **DIGITAL OUT** tai **OPTICAL OUT** jos ne ovat tarjolla vastaanottimessa.

LINE OUT:

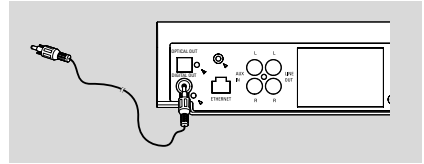
- 1 Yhdistä Center (Keskus) audiojärjestelmään:
 - a. sijoita puna/valkoisen äänikaapelin punainen kantaan (pakkaukseen) punaiseen **LINE OUT R** pistorasiaan ja valkoinen pistoke valkoiseen **LINE OUT L** pistorasiaan.
 - b. Yhdistä audiokaapelin toinen pää lisälaitteiden **AUX IN** (tai **AUDIO IN**)-pääteasemiin, punainen pistoke punaiseen **AUX IN R**-reikään ja valkoinen valkoiseen **AUX IN L**-reikään.



- 2 Valitse **AUX** valitesemassasi audiojärjestelmässä.

DIGITAL OUT:

- 1 Laita digitaalisen audiokaapelin (pakettiin kuulumaton) pistoke **DIGITAL OUT** -pistokereikään.
- 2 Yhdistä audiokaapelin toinen pää lisälaitteiden **DIGITAL IN**-pääteasemiin



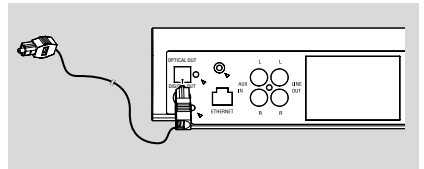
- 3 Valitse Digital Input mode (Digitaalinen syöttömoodi) (kuten **DI**) valitesemassasi audiojärjestelmässä.

Hyödyllisiä vinkkejä:

– Katso aina muiden laitteiden omistajan manuaalista ohjeita täydelliseen kytkentään

OPTICAL OUT:

- 1 Laita optisen audiokaapelin (pakettiin kuulumaton) pistoke **OPTICAL OUT** -pistokereikään.
- 2 Yhdistä audiokaapelin toinen pää lisälaitteiden **OPTICAL IN**-pääteasemiin



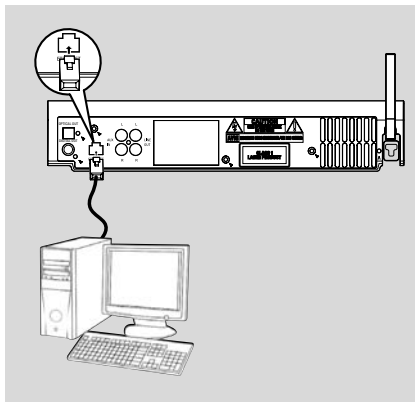
- 3 Valitse Optical Input mode valitesemassasi audiojärjestelmässä.

Hyödyllisiä vinkkejä:

– Katso aina muiden laitteiden omistajan manuaalista ohjeita täydelliseen kytkentään

B Tietokoneeseen liittäminen

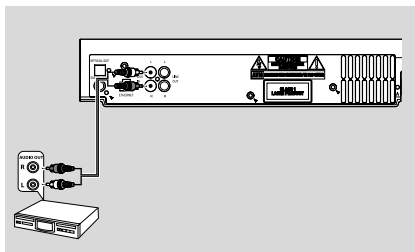
- Liitä toimitettu Ethernet kaapeli keskuksesi **ETHERNET**iin ja tietokoneesi Ethernet porttiin. Yksityiskohtia manuaalin kohdasta Liitä tietokoneeseen.



C Liittäminen lisälaitteisiin

On mahdollista käyttää lisälaitetta kuten esim. TV:tä, videoita, lasersoitinta, DVD- soitinta tai CD soitinta WACS5 keskuksen. WACS5-keskuksen avulla voit toistaa tai tallentaa ulkoisesta lähteestä.

- 1 sijoita puna/valkoisen äänikaapelin punainen kantaan (pakkaukseen) punaiseen **AUX IN R** pistorasiaan ja valkoinen pistoke valkoiseen **AUX IN L** pistorasiaan.
- 2 Liitä äänikaapelin toinen pää lisälaitteen **AUDIO OUT** napaan



- 3 Valitse **AUX** Keskukseen

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Lisätietoja tallentamisesta tai toistamisesta ulkoisesta lähteestä on kappaleessa **HD: Nauhoittaminen Muusta ulkoisesta lähteestä** ja **AUX**.
- Voit parantaa äänenlaatua käyttämällä liitetyn laitteen **LINE OUT** -liitäntää.
- Jos liitettyssä laitteessa on vain yksi audio out (ääni ulos) napa, liitä se **AUX IN** vasen- napaa. Vaihtoehtoisesti voit käyttää "single to double" helppokaapelia, mutta ääni pysyy monona.
- Katso aina muiden laitteiden omistajan manuaalista ohjeita täydelliseen kytkentään

Vaihtovirran käyttö

- 1 Varmista että kaikki liitännät on tehty ennen kuin kytket virran.
- 2 Liitä vaihtovirtajohto pistorasiaan. Tämä kytkee virran.

Kun keskus on valmiustilassa, se kuluttaa edelleen jonkin verran virtaa. **Kytkeäksesi systeemin kokonaan irti verkkovirrasta, irrota pistoke pistorasiasta.**

Tyyppi laatta on setin pohjassa.

Kaukosäätimen käyttö

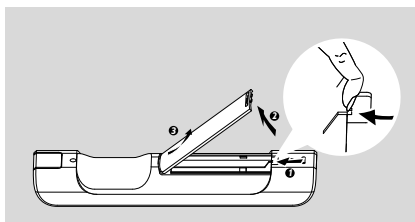
TÄRKEÄÄ!

- Osoita aina kaukosäätimellä suoraan sen keskuksen tai aseman infrapuna aluetta, jota haluat operoida
- Jotkin toimintamäppäimet keskuksen kaukosäätimessä ovat vain keskusta varten (esim CD/MP3- CD, MARK/UNMARK, MUSIC BROADCAST jne.)

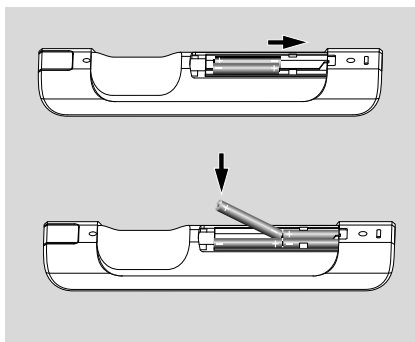
Käyttöönotto

Keskuksen kaukosäädin:

- 1 Avaa patterilokero



- 2 Laita kaukosäätimeen 4 tyyppin R03 tai AAA patteria oikein päin + ja - symboleiden mukaisesti.




- 3 Laita lokeron kansi kiinni.

VAROITUS!

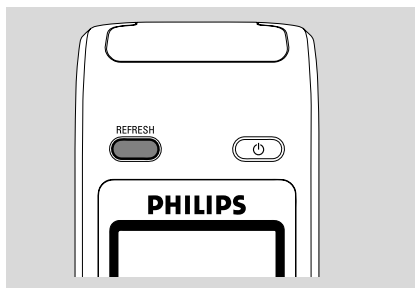
- Poista paristot, kun ne ovat kuluneet tai jos et tarvitse niitä pitkään aikaan.
- Älä käytä sekaisin vanhoja ja uusia tai erityyppisiä paristoja.
- Paristot sisältävät kemiallisia aineita ja siksi ne tulee hävittää asianmukaisesti.

Keskuksen kaukosäätimen käyttö

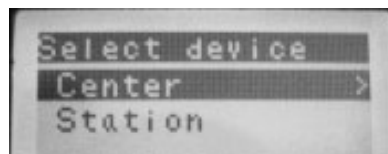
Pattereiden käytöstä: Koska keskuksen kaukosäätimessä on synkronioivat näyttö, kuluttaa se pattereita tavallisia kaukosäätimiä nopeammin. Kun sen patterit ovat vähissä tai tyhjiä  ikoni ilmestyy kaukosäätimen näytölle. Vaihda patterit uusin alkaline-pattereihin.

Keskuksen kaukosäädin toimii ainoastaan keskuksen toimintoihin. **Jotta voisit käyttää keskuksen kaukosäädintä ohjataksesi aseman toimintoja, sinun täytyy,**

- 1 Paina ja pidä pohjassa **REFRESH** -näppäintä kunnes valikoruutu ilmestyy keskuksen kaukosäätimen näytölle.



- 2 Paina navigointipaneelin ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi Station



→ Keskuksen kaukosäätimessä näkyy aseman nykyinen tila aseman yhdistämisen jälkeen

→ Nyt voit käyttää keskuksen kaukosäädintä ohjataksesi aseman toimintoja

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Käyttääksesi kaukosäädintä keskuksen toimintoihin toista ylläolevat ohjeen kohdat 1 ja 2, ja valitse tällä kertaa **Center**
- Keskuksen kaukosäätimen asetukset palautuvat alkuperäisasetuksiin (toimii ainoastasan keskuksen toimintoihin), kun laitat laitteeseen uudet patterit.

Keskuksen kaukosäätimessä olevan näytön käyttäminen

Voit synkronoida keskuksen tai yksikön näytön vastaamaan keskuksen kaksisuuntaisen kauko-ohjaimen näyttöä. Synkronoidulla näytöllä kaukosäätimen käyttö tulee nopeammaksi ja helpommaksi.

Huom:

– Vältä sijoittamasta keskusta tai asemaa lähelle plasma TV:tä. Häiriöitä saattaa ilmetä keskuksen kauko-ohjaimessa ja sen näytössä. Tässä tapauksessa, laita plasmatelevisiosi pois päältä tai käytä Stationin (Aseman) kaukosäädintä.

– Jos käynnistät keskuksen tai aseman käyttämällä setin **STANDBY-ON/ ECO**

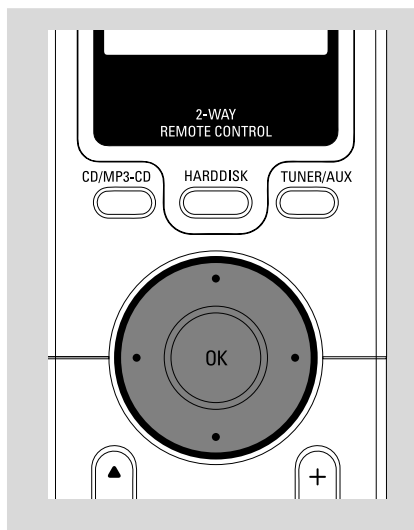
POWER näppäintä, paina **REFRESH** keskuksen kaukosäätimessä synkronoidaksesi kaukosäätimen näytön.

– Näyttö toimii kuudella eurooppalaisella kielellä: englanti, ranska, espanja, hollanti, italia ja saksa.

Navigointinäppäinten käyttö

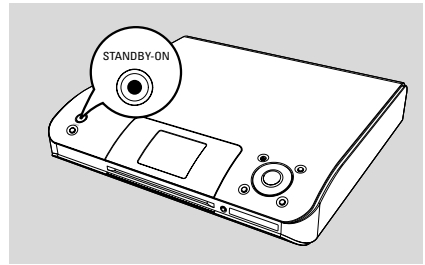
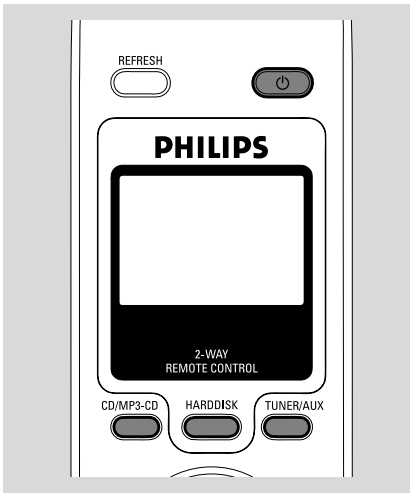
Kun valitset vaihtoehtoja setin näytöltä, sinun tarvitsee usein käyttää navigointinäppäimiä ◀ / ▶ / ▲ / ▼.

- 1 Paina ▲ / ▼ valitaksesi vaihtoehdon .
- 2 Siirry sen alavalikkoon painamalla ▶.
- 3 Siirry näytön edelliseen vaihtoehtovalikkoon painamalla ◀.
- 4 Paina ok tai **OK** tai ▶ valitaksesi vaihtoehdon.





Valmiustilan tai toimintojen valitseminen

- 1 Kun laite on päällä, valitse **STANDBY-ON/ ECO POWER** kääntääksesi sen valmiustilaan (tai  kaukosäätimestä)
 - Näytöllä lukee Näkemiin
 - (GoodBye) Häiriötä saattaa ilmetä keskuksen kauko-ohjaimessa ja sen näytössä.
 - Punainen merkkivalo muuttuu punaiseksi
 - Näyttö himmenee. Näytöllä näkyy asemien status ja löydettyjen asemien määrä.
- 2 Paina **STANDBY-ON/ECO POWER** käynnistääksesi setti
 - Setti siirtyy viimeksi valittuun lähteeseen
 - Vihreä merkkivalo muuttuu vihreäksi
- 3 Voit myös käynnistää laitteen painamalla lähdepainiketta Centerin (Keskuksen) kaukosäätimessä. (esim. **HARDDISK, CD/MP3-CD, AUX, Keskus**)
- 3 Valitaksesi Centerin (Keskuksen) toiminto, paina **SOURCE** kerran tai useammin setissä (tai **HARDDISC, CD/MP3-CD, TUNER/AUX** kaukosäätimestä)



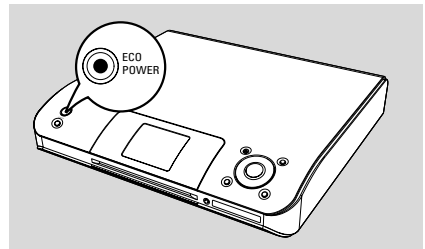
Eko- säästötilan kytkeminen päälle

Energiaa säästävässä Eko säästötilassa setin näyttö ja Wi-Fi yhteys kytketään pois päältä. Myös keskuksen kovalevy on poissa käytöstä. Kun kytket keskuksen eko- säästötilaan, on mahdollonta siirtää musiikkia keskuksen ja aseman välillä tai tuoda musiikkia tietokoneelta keskuksen.

- 1 Kun setti on päällä, pidä **STANDBY-ON/ ECO POWER** alhaalla siirtääksesi sen säästötilaan (tai  kaukosäätimessä).
 - Näyttö menee pois päältä.
 - Punainen merkkivalo muuttuu punaiseksi
- 2 Pidä **STANDBY-ON/WXO POWER** tai **SOURCE** alhaalla setistä (tai  kaukosäätimessä) käynnistääksesi.
 - Setti siirtyy viimeksi valittuun lähteeseen.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Valmius/ säästötilassa yhteyden, näytön, kielen ja CD äänityksen säädöt säilyvät setin muistissa.



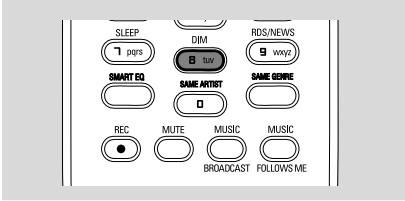
Automaattinen valmiustila

- Kun setti on tullut soiton/äänityksen loppuun ja pysähtyy yli 5 minuutiksi, setti siirtyy automaattisesti valmiustilaan säästääkseen virtaa.

Blue Indicatorin (Sinisen indikaattorin) kirkkauden säätäminen

Blue indicator (Sininen indikaattori) syttyy, kun laite käynnistetään.

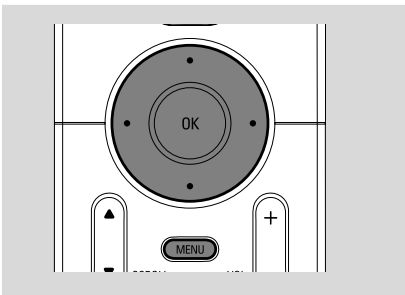
- 1 Paina ja pidä pohjassa **DIM**-painiketta kaukosäätimessä säätääksesi kirkkautta.



Näytön säätäminen

Voit säätää näytön taustavaloa ja kontrastiasetuksia

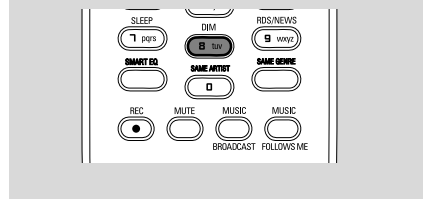
- 1 Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
- 2 Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **▶** valitaksesi **Settings**
- 3 Paina **▲** tai **▼** ja **▶** valitaksesi Display
- 4 Paina **◀** / **▶** / **▲** / **▼** valitaksesi haluamasi vaihtoehdon:



Taustavalo:

Paina **▲** tai **▼** ja **▶** valitaksesi on tai off;

- Voit myös laittaa taustavalon päälle ja pois painamalla **DIM** kaukosäätimessä.



Kontrasti:

Paina **◀** tai **▶** vähentääksesi tai kasvattaaksesi kontrastia



Kielen valinta

- 1 Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
- 2 Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **▶** valitaksesi **Settings**
- 3 Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **▶** valitaksesi **Language**
- 4 Paina **▲** tai **▼** ja **▶** valitaksesi: **English, French, Spanish, Dutch, Italian** tai **German**

Soitto kovalevyllä (HD)

WAC5 keskuksessa on 80GB kovalevy, jolle musiikki keskitetysti tallennetaan. Wi-Fi:n kautta kaikki tallennettu musiikki voidaan siirtää ja soittaa asemalla.

- 1 Varmista että keskus tai asema on päällä tai valmiustilassa.
- 2 Paina **SOURCE** kerran tai toistuvasti valitaksesi **HD** (keskuksen kaukosäätimestä paina **HARDDISK**)
→ Näytöllä lukee HD ja musiikkikirjastoasi kategoriat **Playlists**(Soittolistat), **Artists**(artistit), **Albums**(albumit), **Genres**(musiikkityylit), **All tracks**(kaikki raidat)
→ Esittelyraidat on tallennettu soittolistalle (Playlist)

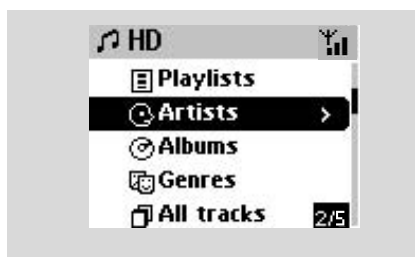
Playlists (📁): räätälöity kokoelma suosikkiraitojasi järjestettynä aakkosjärjestykseen soittolistojen nimien mukaan

Artists (👤): kokoelma albumeja järjestettynä aakkosjärjestykseen artistin mukaan

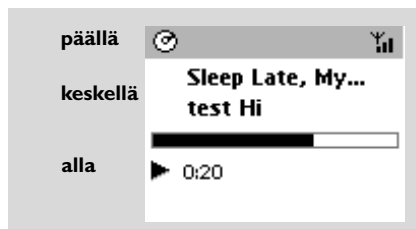
Albums (📀): albumit järjestettynä aakkosjärjestykseen albumien mukaan

Genres (🎵): artistien albumikokoelma järjestettynä musiikkityylien mukaan

All tracks (📁): raidat järjestettynä aakkosjärjestykseen raidan nimen mukaan



- 3 Paina navigointipäimiä ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi haluamasi vaihtoehto
- 4 Paina tarvittaessa **OK**, niin toisto käynnistyy.
- 5 Paina **OK** kulloinkin korostetun esittäjän, lajin tai albumin kohdalla, niin toisto alkaa kyseisen kohdan alusta (tai paina Keskuksen kauko-ohjaimen painiketta ►||).
→ Soitonäytöllä näkyy:
päällä: kovalevyvalintasi (esim. soittolista, artisti)
keskellä: kyseisen raidan nimi ja joitakin raidan tietoja
alla: kulunut soittoaika



- 5 Keskeytä toisto hetkeksi painamalla **OK** (tai Keskuksen kauko-ohjaimen painiketta ►||). Aloittaaksesi soiton uudelleen, paina näppäintä uudelleen.
- 6 Lopettaaksesi soiton, paina **STOP** ■

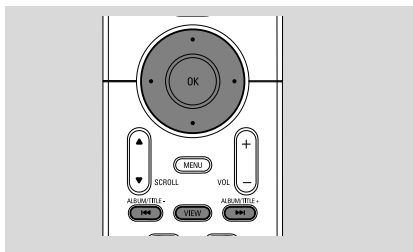
Valinta ja etsintä

Toisen albumin tai raidan valitseminen

- 1 Mikäli tarpeellista, paina toistuvasti ◀ siirtyäksesi edelliseen vaihtoehtovalikkoon
- 2 Paina toistuvasti navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi haluttu albumi tai raita
- 3 Paina **VIEW** palataksesi soittonäyttöön, mikäli tarpeellista.

Valitaksesi toisen raidan nykyiseltä albumilta soiton aikana

- Kun olet toistonäytössä, voit valita edellisiä tai seuraavia raitoja painamalla lyhyesti peräkkäin nuolipainikkeita ▲ tai ▼ (tai Keskuksen kaukosäätimen painikkeita ◀◀ tai ▶▶)



Pikakelauksen käyttäminen ▲ tai ▼

Käytä tätä toimintoa löytääksesi vaihtoehto (esim. albumi tai raita) pitkältä vaihtoehtolistalta.

- Pidä alhaalla navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ vaihtoehtolistalla.
→ Kelaat vaihtoehtoja nopeammin ja nopeammin
→ Nopeassa kelauksessa nykyisen vaihtoehdon alkukirjain (initial letter) tulee esille tunnistuksen helpottamiseksi



Pikahaku toiston aikana

- Kun olet toistonäytössä, paina ja pidä pohjassa nuolipainikkeita ▲ tai ▼ (tai Keskuksen kaukosäätimen painikkeita ◀◀ tai ▶▶)
→ kovalevy soittaa kovalla nopeudella.
- Kun tunnistat haluamasi passagen, vapauta ▲ tai ▼ (tai Keskuksen kaukosäätimen painikkeita ◀◀ tai ▶▶)
→ Palaat normaaliin soittoon.

Tietyn artistin kappaleiden valinta

- Soiton aikana paina **SAME ARTIST**
→ Nykyisen artistin kappaleiden soitto jatkuu nykyisen kappaleen jälkeen.

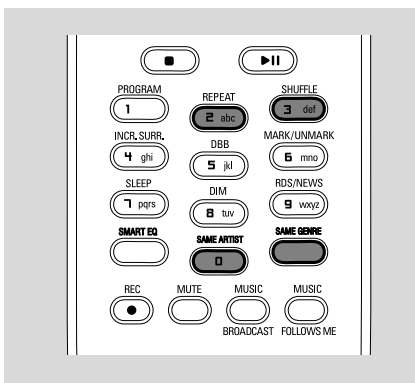
Tietyn tyypin raitojen valinta

- Soiton aikana paina **SAME GENRE**
→ Nykyisen musiikityypin kappaleiden soitto jatkuu nykyisen kappaleen jälkeen.

Erilaiset soittotavat: REPEAT, SHUFFLE

- soittaa nykyistä raitaa toistuvasti
 - toistaa kaikki raidat (nykyiseltä artistilta, musiikityypistä tai albumilta)
 - toistaa kaikki raidat (nykyiseltä artistilta, musiikityypistä tai albumilta) sattumanvaraisessa järjestyksessä
 - kappaleet (nykyiseltä artistilta, musiikityypistä tai albumilta) soitetaan sattumanvaraisessa järjestyksessä
- Soiton aikana paina kerran tai toistuvasti **REPEAT** tai / ja **SHUFFLE** valitaksesi soittotavan.

- Palataksesi normaaliin soittoon, paina **REPEAT** tai **SHUFFLE** toistuvasti kunnes eri tapoja ei enää näytetä.



Soittolistan luominen: suosikkimusiikki kokoelman tekeminen

Keskuksen kovalevyllä voit luoda jopa 99 soittolistaa, jotka sisältävät raitoja halutuista sarjoista.

Soittolistan luominen

- 1 Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
- 2 Käytä navigointinäppäimen **▲** tai **▼** ja **►** ja valitse **Create Playlist** uusi soittolista on luotu.
→ Näytöllä näkyy: **Playlist created** (se näyttää puuttuvan albumin nimen, esim. Playlist_001, mikäli). Lisätäkseen raitoja, valitse **"Add to Playlist"**



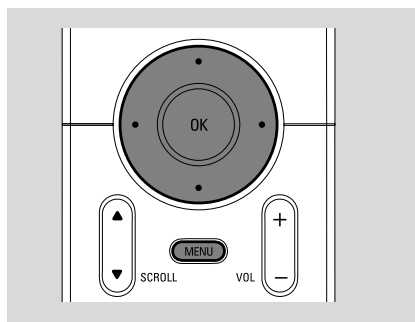
- 3 Käytä navigointipainikkeita **◀ / ▶ / ▲ / ▼** valitaksesi haluamasi kappale/kohdistaksesi haluamaasi kappaleeseen (katso **valinta ja etsiminen**)
- 4 Valitse **Add to playlist**.
a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön
b. Käytä **MENU** valikossa navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** ja valitse
→ soittolistat tulevat listattuina näkyviin
- 5 Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** ja valitse haluttu soittolista
→ Näytöllä näkyy: Track(s) added to playlist
- 6 Toista kohdat **3, 4, 5** ja valitse ja tallenna kaikki halutut raidat mainitulla tavalla.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Voit lisäksi luoda omia soittolistoja tietokoneellasi *Philips Digital Media Managerin (DMM) avulla. Lisätietoja DMM:n ohjetiedostossa. Katso DMM-ohjelmiston asennusohjeet Tietokoneiliitäntä-ohjekirjasta.*
- Voit nimetä uudelleen soittolistasi tai muuttaa kappaleetietoja DMM:n avulla.

Soittolistojen, albumien sekä raitojen poistaminen

- 1 Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** ja syötä kategoria (Playlist, Artist, Albums, Genres, All Tracks)
- 2 jos on tarpeellista, paina **▲** tai **▼** ja **►** kerran tai useamman kerran, jotta voit syöttää albumin/raidan listalle
- 2 Paina **▲** tai **▼** korostamaan valittua soittolistaa, albumia tai raitaa
- 3 Valitse **Delete Playlist, Delete Album** tai **Delete Track**
a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön
b. Käytä **MENU** valikossa navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** valintaan.
- 4 Paina **▲** tai **▼** ja **►** ja valitse **Yes**



Musiikkikirjaston rakentaminen Keskukseen

Kopioituille CD levyille, tietokoneelta siirretylle musiikille ja muusta lähteestä saadusta musiikista, voit rakentaa oman musiikkikirjaston Keskuksen kovalevyille.

TÄRKEÄÄ!

- Nauhoittaminen on sallittua ainoastaan, mikäli tekijänoikeuksia tai muita kolmanteen osapuoleen kohdistuvia oikeuksia ei rikota.
- Jotkut yritykset ovat suojanneet tekijänoikeuksien loukkaamisen estämällä CD levyjen kopiointin.

CD levyjen kopiointi

WACS Keskuksella voit nauhoittaa äänilevyn raitoja ennalta nauhoitetuista CD levyistä ja tallentaa ne MP3 tiedostoiksi Keskuksen kovalevyille. Gracenote® musiikin tunnistamispalvelu mahdollistaa laitteiston CD tunnistuksen sisäinrakennetusta tietokannasta näyttäen (albumin, artistin, genren, raita informaation). Se mahdollistaa nauhoitettujen CD raitojen asianmukaisen kategorisoinnin (esimerkiksi Artists, Albums, Genres tai All tracks) sekä myös kovalevyllä olemassa olevien raitojen yhdistämisen. Päivittäessäsi Gracenote * musiikintunnistuspäalvelun tietokannastasi katso ohje Kytkenä tietokoneeseen

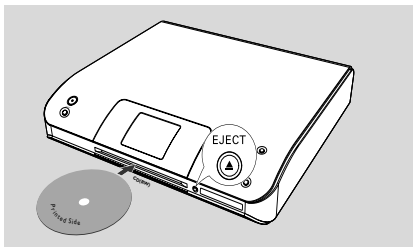
POWERED BY Gracenote tarjoaa musiikin tunnistamiseen liittyvää teknologiaa siihen liittyviä palveluita. Gracenote on musiikintunnistus standardi. Lisätietoja saat osoitteesta www.gracenote.com

CD ja musiikkiin liittyvät aineistot Gracenote, Inc., tavaramerkki * 2000-2005 Gracenote. Gracenote CDDB® Client ohjelmisto, tavaramerkki 2000-2005 Gracenote. Tätä tuotetta ja palvelua voidaan käyttää seuraavilla USA:n patenteilla: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773; #6,161,132 #6,230,192; #6,230,207; #6,240,459; #6,330,593, sekä muihin patenteihin liittyvillä asioilla. Palveluiden toimittaminen ja/tai laitteiden valmistus tapahtuu lisenssillä Open Globe, Inc:lle. USA:n patentti 6,304,523.

Gracenote ja CDDB ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä. Gracenoten logo ja logotyyppi, sekä "Powered by Gracenote" logo ovat Gracenoten tavaramerkkejä.

Levyn kopioiminen suurella nopeudella (oletus, CD-äänilevyt, MP3- ja WMA-CD-levyt)

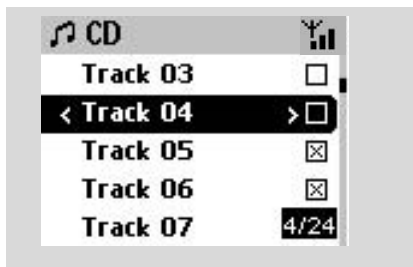
- 1 Laita CD levy Keskukseen CD pesään siten, että CD:n painettu puoli on ylöspäin



→ näytöllä näkyy: **Reading CD**

→ lista raidoista tulee esiin.

- **MP3/WMA:** syöttääksesi raitalistan, paina ► korostettuun tiedoston kansioon
- 2 Raitalistan näytöllä, paina **RECORD**
→ Raitojen valintaluettelo tulee näyttöön
- 3 Paina **OK** kerran tai tarvittaessa useammin, valitaksesi raidat, jotka tulee nauhoittaa (tai paina **MARK·UNMARK** kaukosäätimestä)
- Valitessasi kaikki raidat, paina ja pidä pohjassa **OK (MARK·UNMARK** kaukosäätimestä)



- 4 Valitse **Rec quality**
 - a. Paina ja pidä pohjassa **STOP · MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
 - b. Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► ja valitse **Settings**
 - c. Käytä **Settings** valintaan navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ►
- 5 Nauhoituksen aloittamiseen, paina **RECORD**.
→ Näytöllä näkyy **CD-Rec** sekä albumin nimi, josta nauhoitetaan. (se näyttää puuttuvan albumin nimen, esim. Album 001, mikäli Gracenote musiikintunnistamispalvelu ei löydä sitä tietokannasta)



→ Musiikkikeskus palaa **CD**-tilaan, kun rippaus on päättynyt.

→ Kaikki laitteen muut toiminnot ovat käytössä tämän prosessin aikana.

- 6 Jos haluat ripata toisen CD:n, toista ylhällä mainittu **Kohta 1-5** (Voit ripata yhteensä 8 CD:tä peräkkäin)
- 7 Lopettaaksesi nauhoitus, paina **STOP/■**

Levyn kopiaiminen toiston aikana (vain CD-äänilevyt)

- Soiton aikana paina **RECORD**.
→ Äänitys ja toisto alkaa nykyisestä kappaleesta **tai**

- 1 Noudata vaiheita 1-3 kohdassa **Levyn kopiaiminen suurella nopeudella**

- 2 Normaalin tallennusnopeuden valitseminen
a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)

b. Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** ja valitse **Settings**

c. Käytä **Settings** valintaan navigoininäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** valitse **Rec speed**

d. Paina **◀ / ▶ / ▲ / ▼** valitaksesi **Normal speed**

- 3 Nauhoituksen aloittamiseen, paina **RECORD**.
→ Tallennuksen ja toiston aloittaminen
→ Näytössä näkyy tallennettavan raidan albumin nimi.



Hyödyllisiä vinkkejä:

- Mikäli haluat äänen väliaikaisesti pois päältä, paina **MUTE**.

TÄRKEÄÄ!

- Voi kestää jonkin aikaa muuttaa nauhoitetut raidat MP3 tiedostoiksi.
- Jos virta katkeaa muuntotoiminnon aikana, kaikki kopioidut raidat pyyhkiytyvät pois.

Miten löydät nauhoitetut raidat

Sen jälkeen kun MP3 muunnos on suoritettu, voit etsiä sekä soittaa nauhoitettuja raitoja kohdasta **Albums**.

- 1 Valitse **HD** lähde
- 2 **Albums** kohdassa, käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** päästäksesi nauhoitetun raidan albumiin
– Vain täysin tallennettu raita voidaan löytää keskuksen kovalevyltä.

Yhdistäminen tietokoneeseen

Mukana tuleva PC ohjelma sisältää Digital Media Manager (DMM) -ohjelmiston. Ohjelma auttaa sinua organisoimaan musiikkitiedostot tietokoneellasi (PC) ja tuomaan ne suoraan WAC5 Keskukseen. Yksityiskohtaisemmat ohjeet löytyvät DMM ohjelmiston help tiedostosta. Tarkista ohjekirjasta Yhdistäminen tietokoneelle osiosta, kuinka asennat DMM ohjelmiston.

Nauhoittaminen Muusta ulkoisesta lähteestä

Maksimi 3 tunnin mittaisesta nauhoituksesta voidaan toteuttaa muusta ulkoisesta lähteestä.

- 1 **AUX** tila ulkoisen lähteen toistoon. (katso **AUX**)
- 2 Paina **RECORD**.
→ Nauhoitus alkaa
- 3 Nauhoituksen lopetukseen, paina **STOP/■**.
→ Nauhoitus tallentuu tiedostoiksi **AUX** Albumin alle. Annetaan tiedostolle nimi esim. Auf_xx (missä x tarkoittaa numeroa)

Nauhoituksen löytäminen

- 1 Valitse **HD** lähde
- 2 käytä **Albums** navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** päästäksesi **AUX**:iin

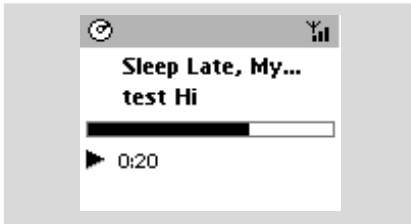
Hyödyllisiä vinkkejä:

- Voit muuttaa kappaletietoja DMM:n avulla.

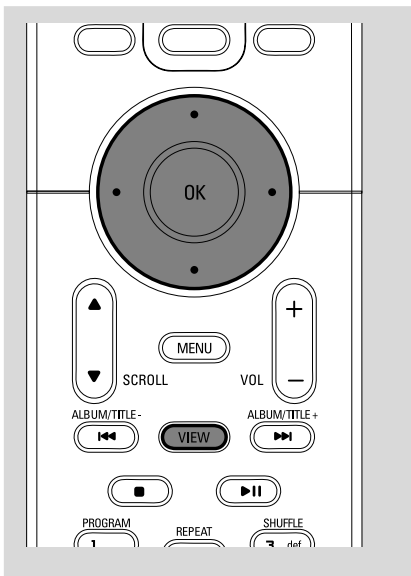
Näytön raitainfomaatio

- 1 Soiton aikana, paina **VIEW** kerran tai useamman kerran päästäksesi toistonäytölle
→ Näytöllä näkyy:

päällä: kovalevyvalintasi (esim. soittolista, artisti)
keskellä: kyseisen raidan nimi ja joitakin raidan tietoja
alla: kulunut soittoaika



- 2 Paina ►
→ Näytöllä näkyy raitainfomaatio (esim. raidan nimi, tiedostotyyppi, tiedoston koko, mp3/wma tiedoston bittinopeus)
- 3 Paina **VIEW** kerran tai useamman kerran palataksesi toistonäytölle



Liikkuminen keskuksen ja aseman WiFi verkossa

Jopa 5 WASS asemaa voidaan yhdistää WAC5 Keskukseen. Wi-Fi:n kautta musiikkia voidaan siirtää Keskukseen ja Asemien välillä. Jopa talosi eri paikoissa sinä ja perheesi pystytte nauttimaan ja jakamaan musiikkia helposti.

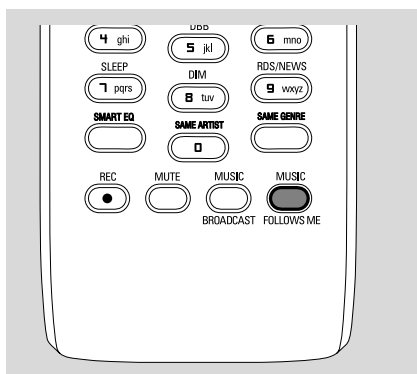
Musiikki seuraa minua

Kun liikut kotisi eri paikoissa, anna musiikin seurata sinua, keskuksen ja aseman tai aseman ja aseman välillä.

Ensimmäisestä yksiköstä (Keskus tai Asema), josta musiikki lähtee:

- 1 Kovalevy toiston aikana valitse albumi tai soittolista, jota haluat soittaa toisessa yksikössäsi (katso **kohta Valinta ja Etsiminen, valitsemalla eri albumi tai raita**)
 - Jos haluat aloittaa toiston toisen yksikön valitusta kohdasta pysäytä toisto haluttuun kohtaan painamalla painiketta **OK** (tai ► **II** Keskukseen kaukosäätimestä)
 - 2 Paina **MUSIC FOLLOWS ME** aktivoidaksesi toiminnon
→ Ikoni  tulee näkyviin. Musiikinsoitto jatkuu.
 - 3 Deaktivoidaksesi **MUSIC FOLLOWS ME**, paina **MUSIC FOLLOWS ME** toisen kerran, tai jotain muuta toimintonäppäintä (esim. **SLEEP** tai ◀ / ▶ / ▲ / ▼)
 - **MUSIC FOLLOWS ME** deaktivoituu automaattisesti, mikäli et aktivoi **MUSIC FOLLOWS ME** toisessa yksikössä 5 minuutin sisällä
- Toinen yksikkö (Keskus tai Asema), jossa musiikinsoitto jatkuu**
- 4 varmista, että toinen yksikkö on vaihdettu valmiustilaan (katso **Perustoiminnot, Vaihtaminen valmiustilaan ja toimintojen valinta**)

- 5 Paina **MUSIC FOLLOWS ME**.
- 6 **MUSIC FOLLOWS ME** lopettaa toiminnan automaattisesti, ellei aktivoi toisen laitteen **MUSIC FOLLOWS ME**:ää viiden sekunnin sisällä
- Valittu musiikki lakkaa soimasta ensimmäisessä yksikössä ja musiikin soitto jatkuu toisessa yksikössä. Ikoni  tulee näkyviin.
- Valitut soittotavat (esim. , ) säilyvät toisessa yksikössä (katso Erilaiset soittotavat: **REPEAT**, **SHUFFLE**)
- 6 Lopettaaksesi **MUSIC FOLLOWS ME**, paina **STOP/■** toisessa yksikössä.



Hyödyllisiä vinkkejä:

Sen jälkeen kun **MUSIC FOLLOWS ME** aktivoidaan toisessa yksikössä, muista ensimmäisessä yksikössä:

- varmista, että ensimmäinen yksikkö on vaihdettu valmiustilaan
- voit valita toisen raidan tai lähteen soittamiseen

MUSIIKKI LÄHETYS


MUSIC BROADCAST antaa mahdollisuuden lähettää musiikkia Keskuksesta Asemaan/Asemiin.

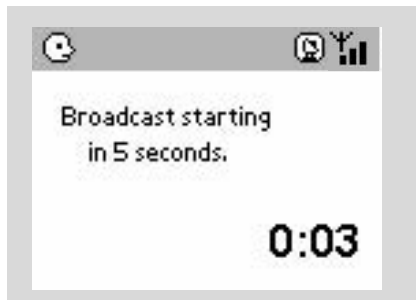
Asemalla

- 1 Varmista että asema on päällä tai valmiustilassa. (katso **Perustoiminnot, Vaihtaminen valmiustilaan ja toimintojen valinta**)

Keskuksella

- 2 Kovalevyn musiikinsoiton aikana voit valita albumin tai soittolistan, johon haluat lähettää Asemaan.

- 3 Paina **MUSIC BROADCAST** aktivointiin
- Ikoni  tulee näkyviin Keskukseen sekä Asemiin. 5 sekunnin lähtölaskenta alkaa.



- **Keskus ja Asema:** Valittu musiikki soi samanaikaisesti usean sekunnin ajan 5 sekunnin odotusajan jälkeen.
- Jos yhteys yksikköön katkeaa, keskus yrittää luoda sen uudelleen seuraavan raidan kohdalla

- 4 Kun haluat poistua asemalla **MUSIC BROADCASTISTA**, paina Asemassa **STOP/■**.
- 5 Lähettääksesi musiikin asemaan uudelleen, sinun on pysäytettävä **MUSIC BROADCAST** keskuksesta ja sitten aktivoitava **MUSIC BROADCAST** uudelleen keskuksesta.
- 5 Kun haluat lopettaa **MUSIC BROADCAST**, paina **STOP/■** Keskuksessa.

Hyödyllisiä vinkkejä:

MUSIC BROADCAST loppuu myös seuraavasti:

- kun vaihdet Keskuksen valmiustilaan tai säästötilaan;
- kun valittu musiikki tai soittolista on soinnut loppuun

Aseman hallinnointi

Aseman lisääminen

Voit lisätä aseman jo olemassa olevaan Keskuksen Wi-Fi verkkoon. Jopa 5 WAS5 asemaa voidaan yhdistää WAC5 Keskukseen.

Keskukseella

- 1 Kytke päälle WAC5 Keskus ja valitse **HD** tila
- 2 Valitaksesi **Add New Station** Keskukseen
 - a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
 - b. Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** päästäksesi **Station Mgmt** valikkoon
 - c. **Station Mgmt** valikossa, käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** valintaan **→** Päädyt Installation Mode tilaan. Uusien asemien etsiminen alkaa **→** Soitto lakkaa aikaisemmalta asemalta, mikäli soitat HD tilassa

Asemalla

- 3 Yhdistä uusi asema virtalähteeseen **→** Keskuksen näytöllä näkyy löydettyjen asemien määrä.
- 4 Valitaksesi asennusmoodiin (**Installation Mode**),
 - a. Paina **MENU** kaukosäätimestä
 - b. käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** valintaan

Keskukseella

- 5 Paina Keskuksessa **STOP/■**, kun kaikki asemat ovat löytyneet

Hyödyllisiä vinkkejä:

– Vaihdaessasi Wi-Fi yhteyden asetuksia, katso ohjekirjasta Tietokoneesi yhdistäminen.

Aseman poistaminen

- 1 Kytke päälle WAC5 Keskus ja valitse **HD** tila
- 2 Valitse **Delete Station** Keskuksesta
 - a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
 - b. Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** päästäksesi **Station Mgmt** valikkoon
 - c. Käytä valintaan navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** **Station Mgmt** valikossa **→** Keskuksen näytöllä näkyy lista yhdistetyistä asemista
- 3 Paina **▲** tai **▼** ja **►** valitaksesi aseman, jonka haluat poistaa
- 4 Paina **▲** tai **▼** ja **►** ja valitse Yes

Aseman statuksen katsominen

- 1 Kytke WAC5 päälle ja valitse HD lähde
- 2 Valitaksesi Aseman **Station Status**
 - a. Paina **MENU**.
 - b. Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** päästäksesi **Station Mgmt** valikkoon
 - c. **Station Mgmt** valikossa, käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** ja valitse **→** Keskuksen näytölle ilmestyy lista yhdistetyistä asemista tai asemista, jotka ovat joskus olleet yhdistettyinä
- 3 Paina **►**, jotta saat näkyviin yhdistämisen tiedot

Tietoa sinun WAC5:sta

- 1 Kytke WAC5 päälle Keskus ja valitse HD lähde.
- 2 Valitaksesi Keskukseen
 - a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
 - b. Käytä navigointinäppäimiä **▲** tai **▼** ja **►** päästäksesi Information valikkoon **→** Näytöllä näkyy: Keskuksen tai Aseman nimi, versio ja vapaa kovallevyn tila (ainoastaan Keskuksen)

Ohjelmisto

Päivitys

Toimitettu tietokoneen asennus CD pitää sisällään Digital Media Manager (DMM) ohjelmiston. Se auttaa sinua järjestämään musiikkitiedostosi tietokoneellesi ja tuomaan ne WAC5 Keskukseen. Se auttaa sinua saamaan päivitetyt version WAC5 keskuksesta. Yksityiskohtaisempia tietoja, katso DMM help file viitaten ohjekirjan kohtaan Tietokoneen yhdistäminen, joka opettaa kuinka DMM ohjelmisto asennetaan. Katso ohjekirja Tietokoneen yhdistäminen

Aiemman ohjelmiston palauttaminen

Kun keskuksen ohjelmisto on päivitetty, voit halutessasi palauttaa sen vanhaan versioon.

- 1 Keskuksen HD moodissa, paina **MENU**.
- 2 Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► siirtyäksesi **Settings** valikkoon.
- 3 Paina ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi **Firmware**.
- 4 Paina ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi **Restore firmware** (Säilytä aiempi ohjelmisto).
- 5 Paina ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi No (Ei) tai **Yes** (Kyllä).

Wi-Fi yhteyden uudistaminen

Kun olet päivittänyt tai tallentanut keskuksen ohjelmiston, sinun on uudistettava Wi-Fi yhteys keskuksen ja asemien välillä.

Keskuksessa,

- Valitse **HD** moodi ja sitten asennusmoodi (**Installation Mode**):
 - a. Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
 - b. Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► siirtyäksesi asemanhallinta valikkoon (**Station Mgmt**)
 - c. Asemanhallinta (**Station Mgmt**) valikossa käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi **Lisää uusi asema**
- Asemien etsintä alkaa.

Asemissa,

- Siirry asennusmoodiin (**Installation Mode**):
 - a. Irrota Stationin (Aseman) sähköjohto ja kytke se uudelleen takaisin.

→ **"Connecting to Center"** ("Yhdistää Centeriin/Keskukseen") -teksti ilmestyy näytölle

 - b. Paina **MENU** (VALIKKO)-painiketta päästäksesi **Installation Mode** valikkonäytölle ja **Select Server** (Valitse palvelin)
 - c. Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi asennusmoodi (**Installation Mode**)

Keskuksessa,

- Paina **STOP ■** poistuaksesi asennusmoodista (**Installation Mode**), kun keskus on löytänyt kaikki asemat.

Toistettavat levyt

Tällä järjestelmällä voidaan soittaa

- kaikkia esinauhottettuja ääni CD levyjä (CDDA)
- poltettuja CD-R ja CD-RW levyjä (12cm CD ja 8cm 185 tai 200MB CD)
- MP3/WMA-CD (CD-R / CDRW jossa MP3/ WMA tiedostoja)



TÄRKEÄÄ!

– Tämä järjestelmä on tarkoitettu käytettäväksi normaalien levyjen kanssa. Tämän takia, älä käytä mitään lisälaitteita kuten levyä stabilointirenkaita tai levyä käsittelykankaita, jne.

MP3/WMA Tiedostot

Musiikinpakkausteknologia MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) ja WMA vähentävät huomattavasti ääni CD levyä digitaalista datamäärää, säilyttäen kuitenkin CD tasoisien äänenlaadun.

Windows Media Audio® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki.

Tuetut formaatit:

- Levyä formaatti ISO9660, Joliet, UDF (Adaptec'in Direct CD v.5.0 ja Nero Burning ROM UDF v5.5) ja multi-session CD:t
- MP3 data rate 32-320 Kbps sekä vaihteleva bit rate.
- 12-cm 650Mb ja 700Mb CD-R/ CD-RW levyt
- Hakemistojen pesäkkeet max. 8 tasoa
- WMA versio 8 tai aiempi (max. 192Kbps cbr)

Järjestelmä ei soita tai tue seuraavia:

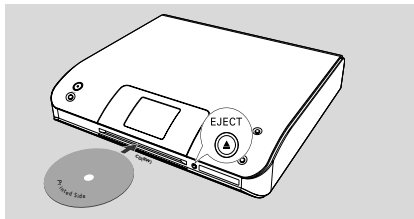
- Tyhjiä albumeja: tyhjä albumi on albumi jossa ei ole MP3/WMA tiedostoja ja jotka eivät näy näytössä.
- Järjestelmä hyppää ei tuettujen formaattien yli. Tämä tarkoittaa esim. sitä, että Word dokumentit.doc tai MP3 tiedostot joiden tiedostopääte on .dlf jäävät huomioidatta ja niitä ei soiteta.
- DRM suojatut WMA tiedostot
- WMA tiedostot Lossless tai VBR formaatissa

TÄRKEÄÄ!

- Varmista, että MP3 tiedostot päättyvät .mp3 määreeseen.
- DRM suojattuihin WMA tiedostoihin, käytä Windows Media Player 10 (tai uudempi) ja polta/konvertoi levyt sillä. Katso www.microsoft.com saadaksesi lisätietoa Windows Media Playeristä ja WM DRM suojauksesta.

Levyjen soitto

- 1 Tarkista, että keskusyksikössä on virta päällä tai, että se on valmiustilassa. (Katso perustoiminnot, valmiustila toiminnon päälle laittaminen ja toimintojen valinta sekä Virransäätötila)
- 2 Laita CD levy Keskukseen CD pesään siten, että CD:n painettu puoli ollessa ylöspäin



→ **Reading CD** näkyy ruudussa kun laite tarkistaa levyä sisältöä

→ **Audio CD:** lista raidoista tulee esiin (Raitatiedot näkyvät, jos ne löytyvät Gracenote Music Recognition Service -tietokannasta.)

→ **MP3/WMA:** lista albumeista ilmestyy ruutuun

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Jos et ole järjestänyt levyllä olevia MP3- ja WMA-tiedostoja albumeihin, albumi **"Others(Muut)"** määritetään automaattisesti tiedostoille.
- Jos levyllä on sekä ääniraitoja (CDDA) että MP3- ja WMA-tiedostoja, albumi **"CDDA"** määritetään automaattisesti kaikille ääniraidoille.
- **"All tracks"** näkyy albumina MP3/WMA CD levyille.

- 3 Paina kerran tai useammin navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi raidan.
- 4 Paina ► (tai **OK**), niin toisto käynnistyy.
- **MP3/WMA:** Aloita albumin toisto painamalla **OK** korostetun albumin kohdalla (tai paina Keskuksen kauko-ohjaimen painiketta ► **II**)
- **MP3/WMA:** Aloita albumin kaikkien raitojen toisto painamalla **OK** All tracks -korostetun albumin kohdalla (tai paina Keskuksen kauko-ohjaimen painiketta ► **II**)
- 5 Keskeytä toisto hetkeksi painamalla **OK** (tai Keskuksen kauko-ohjaimen painiketta ► **II**). Aloittaaksesi soiton uudelleen, paina näppäintä uudelleen.
- 6 Lopettaaksesi musiikin soittamisen, paina **STOP** ■.
- 7 Poistaaksesi levyn, paina **EJECT** Keskuksessa

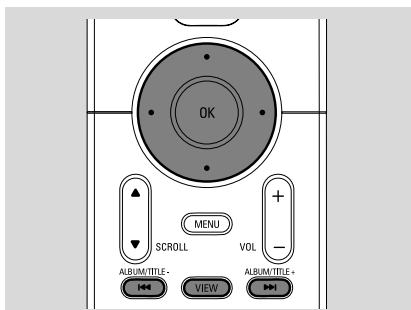
Valinta ja etsintä

Toisen albumin tai raidan valitseminen

- 1 Mikäli tarpeellista, paina toistuvasti ◀ siirtyäksesi edelliseen vaihtoehtovalikkoon
- 2 Paina toistuvasti navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi haluttu albumi tai raita
- 3 Paina **VIEW** palataksesi soitonäyttöön, mikäli tarpeellista.

Valitaksesi toisen raidan nykyiseltä albumilta soiton aikana

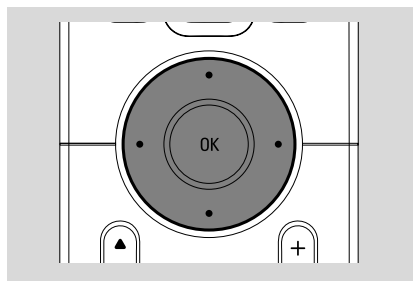
- No ecrã de reprodução, pressione breve e repetidamente os controlos de navegação ▲ ou ▼ para seleccionar as faixas anteriores ou seguintes (ou ◀◀ ou ▶▶) no comando distância da Central)



Pikakelauksen käyttäminen ▲ tai ▼

Käytä tätä toimintoa löytääksesi vaihtoehto (esim. albumi tai raita) pitkältä vaihtoehtolistalta.





- Pidä alhaalla navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ vaihtoehtolistalla.
→ Kelaat vaihtoehtoja nopeammin ja nopeammin
→ Nopeassa kelauksessa nykyisen vaihtoehdon alkukirjain (initial letter) tulee esille tunnituksen helpottamiseksi



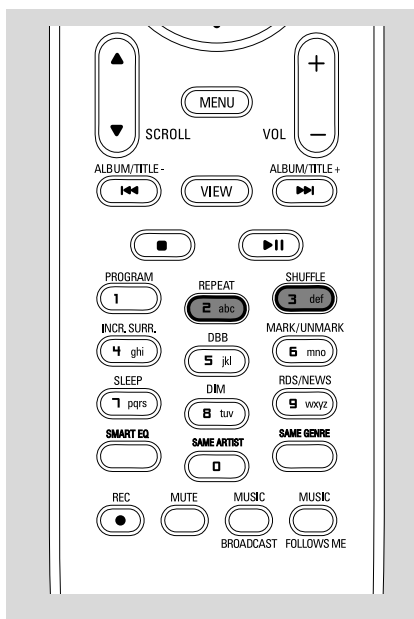
Tietyn kohdan löytäminen raidasta toiston aikana

- 1 Kun olet toistonäytössä, paina ja pidä pohjassa nuolipainikkeita ▲ tai ▼ (tai Keskuksen kaukosäätimen painikkeita ◀◀ tai ▶▶) → CD soittaa kovalla nopeudella.
- 2 Kun tunnistat haluamasi passagen, vapauta ▲ tai ▼ (tai Keskuksen kaukosäätimen painikkeita ◀◀ tai ▶▶) → Palaat normaaliin soittoon.

Eri soittotyypit: REPEAT, SHUFFLE

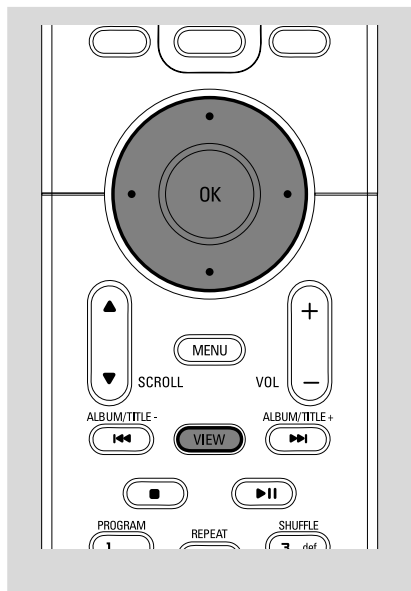
-  – soittaa taukoamatta sen hetkistä raitaa
-  – toistaa kaikkia raitoja (nykyiseltä albumilta)
-  – toistaa kaikkia raitoja (nykyiseltä albumilta) satunnaisessa järjestyksessä
-  – raitoja (nykyiseltä albumilta) soitetään satunnaisessa järjestyksessä

- 1 Soiton aikana, paina kerran tai useamman kerran **REPEAT** tai/ja **SHUFFLE** valitaksesi soittotapa.
- 2 Palataksesi normaaliin soittoon, paina **REPEAT** tai **SHUFFLE** toistuvasti, kunnes eri soittotapa ei enää näy näytöllä.



Näytön raitainfomaatio

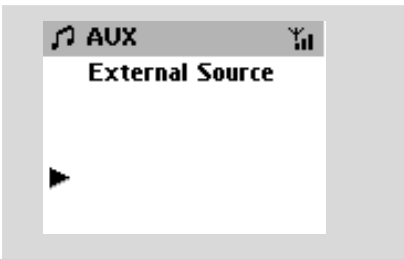
- 1 Soiton aikana, paina **VIEW** kerran tai useamman kerran päästäksesi toistonäytölle
→ Näytöllä näkyy:
päällä: CD
keskellä: kyseisen raidan nimi ja joitakin raidan tietoja
alla: kulunut soittoaika
- 2 Paina ►
→ Näytöllä näkyy raitainfomaatio (esim. raidan nimi, tiedostotyyppi, tiedoston koko, mp3/wma tiedoston bittinopeus)
- 3 Paina **VIEW** kerran tai useamman kerran palataksesi toistonäytölle.



AUX (Ulkoisen lähteen kytkemistä varten, vain Keskusyksikössä)

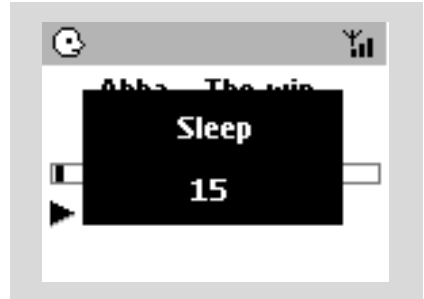
Voit kuunnella muita ulkoisia laitteita WAC5 Keskuksen.

- 1 Tarkista, että ulkoinen laite on kytketty oikein. (Katso **Asennus, ulkoisen laitteen liittäminen**)
- 2 Katso, että järjestelmä on kytketty ON tai valmiustilaan. (katso **Perustoiminnot, ON/valmiustila toiminnon asetus, virransäästötilan asetus**)
- 3 Paina **SOURCE** -näppäintä kerran tai useammin valitaksesi **AUX** -tilan. (Kaukosäätimessä: paina **TUNER/AUX** yhden tai useamman kerran)
- 4 Paina **PLAY** -näppäintä ulkoisessa laitteessa aloittaaksesi toiston.
- 5 Säättääksesi ääntä ja äänenvoimakkuutta, käytä ulkoisen laitteen:sen säätimiä.



SLEEP

Laite voidaan asettaa sammumaan itseksensä/ menemään valmiustilaan tietyn aikavälin jälkeen.

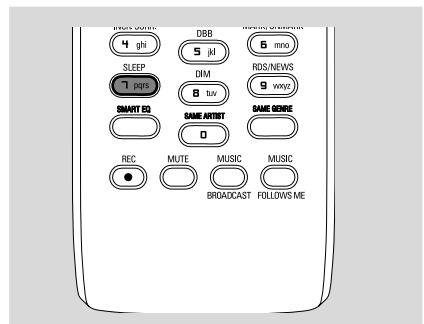


- 1 Paina kaukosäätimestä **SLEEP** -näppäintä toistuvasti, valitaksesi haluttu aikaväli (minuutteina):
 → Näytöllä näkyy välit: Sleep 15, 30, 45, 60, 90, 120, Off
 → Näytössä lukee valittu vaihtoehto hetken, jonka jälkeen se palaa edelliseen tilaan.
- 2 Tarkistaaksesi jäljellä olevan ajan sammutukseen, paina **SLEEP** -näppäintä kerran.

Kytkeäksesi toiminnon pois päältä, paina **SLEEP** -näppäintä kunnes näytössä lukee **Sleep Off**

tai

paina **STANDBY-ON/ ECO POWER** asettaaksesi järjestelmä valmiustilaan (tai ϕ kaukosäätimessä)



Reset

Reset (Asetustietojen tyhjennys)

Mikäli haluat, voit tarvittaessa poistaa Keskukseksi tai Asemaksi esiasetukset (pitäen sisällään verkkoasetukset).

Keskuksen tai yksikön palauttaminen:

- Keskuksen tai yksikön palauttaminen auttaa muodostamaan niiden välisen yhteyden uudestaan
- Jos haluat muuttaa tapaa, jolla keskus on yhteydessä tietokoneeseen, keskuksen asetukset on palautettava (Katso **Yhdistä PC tietokoneeseen**: Vaihtoehto 1, Vaihtoehto 2 tai Vaihtoehto 3)
- ① Tarkista, että asetukset ovat päällä (katso perustoiminnot, Valmiustilan kytkeminen päälle, Eco säästötilan kytkeminen päälle)
- ② Paina ja pidä pohjassa **STOP • MENU** siirtyäksesi **MENU** näyttöön (tai paina **MENU** kaukosäätimestä)
- ③ Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► to siirtyäksesi **settings** (asetuksiin)
- ④ Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► siirtyäksesi **Restore settings** (kohtaan palauta alkuperiaiset asetukset)
- ⑤ Paina ▲ tai ▼ ja ► ja valitse **Yes**
→ Setti käynnistettään uudelleen. Kielenvalinta tulee näytölle.
- ⑥ Valitse haluttu kieli: English, French, Spanish, Dutch, Italian, German (englanti, ranska, espanja, hollanti, italia tai saksa)
→ Setti siirtyy Asennustilaan.
→ Keskuksen ja asemien etsintä alkaa Wi-Fi yhteys muodostetaan uudelleen.

Jos keskus nollataan ja asemia ei nollata:

- Stationissa (Asemassa) paina **Installation Mode**
 - a. Irrota Stationin (Aseman) sähköjohto ja kytke se uudelleen takaisin.
→ **"Connecting to Center"** ("Yhdistää Centeriin/Keskukseen") -teksti ilmestyy näytölle
 - b. Paina **MENU** (VALIKKO)-painiketta päästäksesi **Installation Mode** valikonäytölle ja **Select Server** (Valitse palvelin)
 - c. Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► valitaksesi asennusmoodi (**Installation Mode**)

Jos asema nollataan ja keskusta ei:

- Valitse **HD** moodi keskuksessa ja sitten siirry asennustilaan:
 - a. Paina **MENU**.
 - b. Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► siirtyäksesi aseman hallinta menuun
 - c. Käytä navigointinäppäimiä ▲ tai ▼ ja ► Aseman hallinta menussa valitaksesi **Lisää uusi asema**
→ Asemien etsintä alkaa.

Jos sekä keskus että asemat nollataan:

- Toimi kuten ensimmäisen Wi-Fi yhteyden kohdalla (katso asennus, **Wi-Fi yhteyden luominen keskuksen ja aseman välille**)
- ⑦ Jos tarpeellista, paina **STOP** ■ poistuaksesi Asennustilasta kun kaikki asemat on löydetty.

Hyödyllisiä vinkkejä:

— *Sinun tulee resetoida WACS-keskukseksi, kun muutat verkkoasetuksiasi. (Katso Yhdistä PC tietokoneeseen, Räätelöity asennus).*

Yleistä

Verkkojännite 230V \pm 10%

Virrankulutus

Toiminnassa

Active < 15W

Valmiustila < 13W

Eco Power valmiustila < 1W

Mitat, (l x k x s) 360 x 70 x 326mm

Paino 4.0 kg

Vahvistin

Lähtötaso 500mV(\pm 1.5dB)

Lähtöimpedanssi 3.5k Ω

Särö \leq 0.5%

Kanavien ero \leq 3dB

Kanavaerotus \geq 60dB

Häiriöetäisyys \geq 76 dBA (IEC)

Langaton

Langaton standardi 802.11g /b

Turvallisuusprotokolla WEP (64 tai 128bit), WPA-PSK

Taajuusvaste 2412-2462 MHz (CH1-CH11)

HDD/CD-soitin

Taajuusvaste 30-18000 Hz, -3 dB

Häiriöetäisyys \geq 72 dBA (IEC)

MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD) MPEG AUDIO

MP3-CD bittinopeus 32-256 kbps, VBR

WMA bittinopeus jopa 160kbps

Näyttenottotaajuuudet 32, 44.1, 48 kHz

HDD Tallennuskapasiteetti 80GB*

Recording quality 128kbps or 160kbps

Recording speed 1x, 4x

*Todellinen formatoitu kapasiteetti on pienempi.

Oikeus muutoksiin varataan.

Tarkistusluettelo

VAROITUS

Älä missään tapauksessa yritä itse korjata laitetta, sillä takuu lakkaa silloin olemasta voimassa. Älä avaa laitetta ettet saa sähköiskua.

Jos laitteeseen tulee vika, tarkista alla luetellut kohdat ennen kuin toimitat laitteen huoltoon. Ellei vika korjaannu näillä keinoilla, kysy neuvoa myyjältä tai asiakaspalvelusta.

Ongelma	Ratkaisu
<h3>Wi-Fi yhteys</h3> <p>Ensimmäisten asetuksien aikana, Asemien näytöllä näkyy "Searching for Center".</p> <p>Langaton yhteys keskuksen ja aseman välillä keskeytyy.</p> <p>WACS toimii 2.4 GHz:n taajuudella. Monet muutkin kotitalouksien laitteet toimivat taajuusalueella, esimerkiksi: mikroaaltouuni, kannettavat langapuhelimet, bluetooth laitteet kuten bluetooth kuulokkeet, tietokoneen hiiri, langattomat reitittimet, langattomat puhelimet, WiFi yhteensopivat tulostimet, PDA:t. Nämä laitteet voivat aiheuttaa häiriötä WiFi linkissä Keskuksen ja Aseman välillä. Seurauksena tästä saattaa olla toiston keskeytyminen tai laitteiston käyttö hidastuu ja keskeytyy toiston aikana. Häiriön vakavuus riippuu kotitalouslaitteen säteilyn laajuudesta sekä WiFi signaalin aseman voimakkuudesta.</p> <p>Kaukosäädin:</p> <p>Käytettäessä Keskuksen kaksisuuntaista kaukosäädintä, ruudulla alkaa näkymään loputtomiin "connecting.....connecting".</p> <p>Kun näet tämän viestin kaksisuuntaisessa kaukosäätimessäsi, kaukosäätimessäsi voi esiintyä seuraavia häiriötekijöitä:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Häiriösignaaleja Plasma TV:stä (mikäli kyseinen TV on päällä); 2) Ristiriitaisia infrapuna signaaleja lähimmästä WAS5 Asemasta 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tarkista, että olet asettanut Keskuksen ja Aseman rinnakkain tasaiselle ja tukevalle pinnalle ✓ Tarkista, että olet yhdistänyt Keskuksen virtalähteeseen ✓ Lisätessäsi uuden aseman, muista tarkistaa, että Keskus on Installion mode (katso HD, Aseman hallinta) ✓ Jos keskuksen ja yksikön yhdistämisessä on ongelmia, katkaise lähellä olevasta langattomasta reitittimestä virta <p>Jos toistat tiedostoja, pysäytä toisto ja toimi seuraavasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pidä Keskus sekä Asema vähintään 3 metrin päässä kyseisistä kotitalouslaitteista. ✓ Käytä WEP nappulaa, kun yhdistät Keskusta ja Asemaa olemassa olevaan langattomaan tietokoneeseen. Katso lisätietoja reitittimen käyttöoppaasta ja Yhdistä PC tietokoneeseen: Vaihtoehto 2. ✓ Voit vaihtaa Keskuksen ja Aseman käyttämää kanavaa, kun liität ne olemassa olevaan langattomaan lähiverkkoon. Lisätietoja kanavien muuttamisesta on Yhdistä PC tietokoneeseen: Vaihtoehto 2. ✓ Mikäli mahdollista, vaihda muiden kotona olevien laitteiden WiFi kanava. ✓ Käännä muut laitteet eri suuntaan minimoidaksesi häiriötekijät. <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tarkista, että plasma TV on kytketty pois päältä ✓ Tarkista, että olet sijoittanut kaksi infrapunalla toimivaa laitetta (joko Keskus tai Asema) eri huoneisiin aina kun mahdollista.

2 asemaa reagoivat, kun operoit Keskuksen kaukosäädintä

- ✓ Keskuksen kaukosäädin on tarpeeksi tehokas operoidakseen 2 asemaa tietyn etäisyyden sisällä. Tarkista, että olet asettanut 2 asemaa eri huoneisiin tai aseta 2 asemaa eri kulmiin
- ✓ Käytä Aseman kaukosäädintä tai järjestelmän omia säätimiä

x vilkkuu Keskuksen kaukosäätimen synkronointi näytöllä

- ✓ Signaalivirhe. Tarkista, että osoitat kaukosäätimellä sitä laitetta kohti, jota haluat operoida. (infrapunasilmä)

Kun järjestelmä on kytketty päälle, Keskuksen synkronoidulle kaukosäätimelle ei ilmesty mitään

- ✓ Kaukosäätimen sijaan kytkit järjestelmän päälle itse järjestelmästä. Paina REFRESH Keskuksen kaukosäätimestä synkronoidaksesi näyttö.

Kaukosäädin ei toimi asianmukaisesti

- ✓ Poista suojamuovikaitale ennekuin otat Aseman kaukosäätimen käyttöösi
- ✓ Vähennä järjestelmän sekä kaukosäätimen välistä matkaa.
- ✓ Laita paristot paikalleen siten, että oikeat navat (+/- merkit) ovat kuten ohjeissa on osoitettu.
- ✓ Aseta paristot paikalleen.
- ✓ Osoita kaukosäätimellä suoraan kohti infrapunasensoria.

CD

Kun "No Disc"/"Cannot read CD" tulee näkyviin

- ✓ Syötä levy sisään
- ✓ Tarkista, onko levy syötetty sisään siten, että CD levyn teksti on sinua itseäsi kohti
- ✓ Odota kunnes linssin kosteus on kokonaan poistunut.
- ✓ Korvaa tai puhdista levy, katso "Huolto"
- ✓ Käytä viimeisteltyä CD-RW tai CD-R levyä.

Ääni ei kuulu tai on huononlaatuista

- ✓ Säännöstele äänenvoimakkuus valitesemmassa audiojärjestelmässä.

Levy hyppää joidenkin raitojen yli

- ✓ Korvaa tai puhdista levy
- ✓ Kytke pois SHUFFLE

Ääni hyppää MP3/WMA toiston aikana

- ✓ MP3 tiedosto, joka on pakattu 320 kbps kokoon. Käytä matalampaa pakkaustasoa kopioidaksesi äänilevyraitoja.
- ✓ Vaihda tai puhdista levy.