

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

HSB2313/12



EN User manual

DA Brugervejledning

DE Benutzerhandbuch

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

FR Mode d'emploi

IT Manuale utente

NL Gebruiksaanwijzing

PHILIPS

Sisällysluettelo

1	Tärkeää	2
	Turvallisuus	2
	Huomautus	2
2	Kotiteatterijärjestelmä	5
	Johdanto	5
	Toimituksen sisältö	5
	Pääyksikön yleiskuvaus	6
	Kaukosäätimen yleiskuvaus	7
3	Aloittaminen	9
	Kaiuttimien kiinnittäminen päälaitteeseen	9
	Jalustan kiinnittäminen	9
	AV-laitteiden liittäminen	10
	Virran kytkeminen	13
	Kauko-ohjaimen valmistelemine	14
	Virran kytkeminen	14
	Kellon määrittäminen	14
	Easylinkin ottaminen käyttöön	14
4	Toistaminen	15
	USB-toisto	15
	Sisällön toistaminen liitetyistä AV-laitteista	16
5	Äänenvoimakkuuden ja äänitehosteiden tason säätö	17
	Äänenvoimakkuuden säätö	17
	Äänitehosteen valitseminen	17
	Äänen mykistys	17
	Äänen synkronoinnin ottaminen käyttöön	17
6	Lisätietoja kotiteatterijärjestelmän käyttämisestä	18
	Ajastimen määrittäminen	18
	Torkkuajan asettaminen	18
7	Tuotetiedot	19
	Tuotetiedot	19
	USB-toistettavuustiedot	19

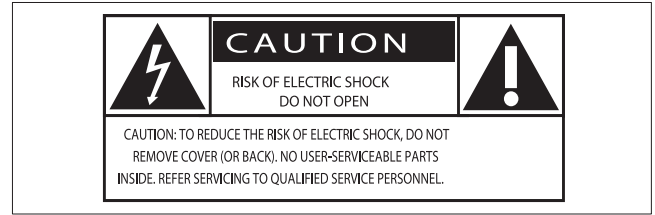
8	Vianmääritys	21
9	Liite	22
	Kiinnittäminen seinään	22

1 Tärkeää

Turvallisuus

- Tutustu ohjeisiin, ennen kuin käytät laitetta. Jos vika johtuu ohjeiden laiminlyömisestä, takuu ei korvaa vikaa.
- Älä koskaan työnnä esineitä ilmastointiaukkoihin tai muihin laitteen aukkoihin.
- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Aseta laite tasaiselle, kiinteälle ja tukevalle alustalle.
- Aseta laite paikkaan, jossa on riittävä tuuletus, jotta laite ei ylikuumene. Jätä laitteen tausta- ja yläpuolelle vähintään 10 cm vapaata tilaa ja molemmille sivuille vähintään 5 cm tilaa.
- Älä estä tuuletusta peittämällä tuuletusaukkoja esimerkiksi sanomalehdellä, pöytäliinalla tai verholla.
- Laitteen päälle ei saa roiskua vettä tai muita nesteitä.
- Älä altista laitetta suoralle auringonvalolle, avotulelle tai kuumuudelle.
- Varmista, että virtajohto tai pistoke on sijoitettu niin, että voit helposti irrottaa laitteen virtalähteestä.
- Käytä asentamiseen tukevuuden varmistamiseksi ainoastaan laitteen mukana toimitettuja asennustarvikkeita.
- Laitteen kiinnittäminen seinälle on syytä jättää ammattilaisten tehtäväksi. Laitteen voi kiinnittää ainoastaan asianmukaiseen seinätelineeseen ja sellaiseen seinään, joka varmasti kestää laitteen painon. Seinäkiinnitys on tehtävä huolellisesti onnettomuuksien ja vahinkojen välttämiseksi.
- Puhdista laite pehmeällä, kostealla liinalla. Älä käytä alkoholia, kemikaaleja, puhdistusaineita tai muita aineita laitteen puhdistamiseen.

Turvasymbolit



Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun. Turvallisuuksista laitteen kantta ei saa irrottaa. Huutomerkki kiinnittää huomiota kohtiin, joiden toimintaan on erityisesti tutustuttava lukemalla laitteen oppaat, jotta laitteen käyttö- ja huolto-ongelmat voidaan välttää.

VAROITUS: Tulipalon ja sähköiskun välttämiseksi laitetta ei altistata sateelle tai kosteudelle.

Nesteitä sisältäviä esineitä, esimerkiksi maljakoita, ei saa laittaa laitteen päälle.

VAROITUS: Sähköiskun välttämiseksi sovita liittimen leveä osa liitännän leveään osaan kunnolla.

Norge

Typeskilt finnes på apparatens bakside.

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

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

Huomautus

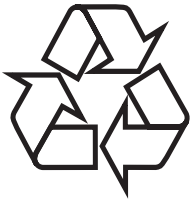


Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

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

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.



Tuotteesi on suunniteltu ja valmistettu laadukkaista materiaaleista ja komponenteista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen. Tuotteeseen kiinnitetty ylivaihtuvien roskapölyn kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan.



Älä hävitä tuotetta kotitalousjätteen mukana. Ota selvää paikallisista sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräykseen liittyvistä säännöistä. Käytetyn laitteen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Laite sisältää paristot, jotka ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/66/

EY vaatimusten mukaiset, eikä niitä voi hävittää tavallisen talousjätteen mukana.

Tuotteeseen kiinnitetty ylivaihtuvien roskapölyn 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.



HDMI ja HDMI-logo sekä High-Definition Multimedia Interface ovat HDMI licensing LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



**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.



Valmistettu Dolby Laboratoriesin luvalla. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.



Valmistettu Dolby Laboratoriesin luvalla.
Dolby, Pro Logic ja kaksois-D-symboli ovat
Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.
Muut tavaramerkit ja tuotenimet ovat
omistajiensa omaisuutta.

Tässä laitteessa on tarra:



Huomautus

- Tyypikilpi on laitteen takaosassa.

2 Kotiteatterijärjestelmä

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

Johdanto

Kotiteatterijärjestelmällä voit

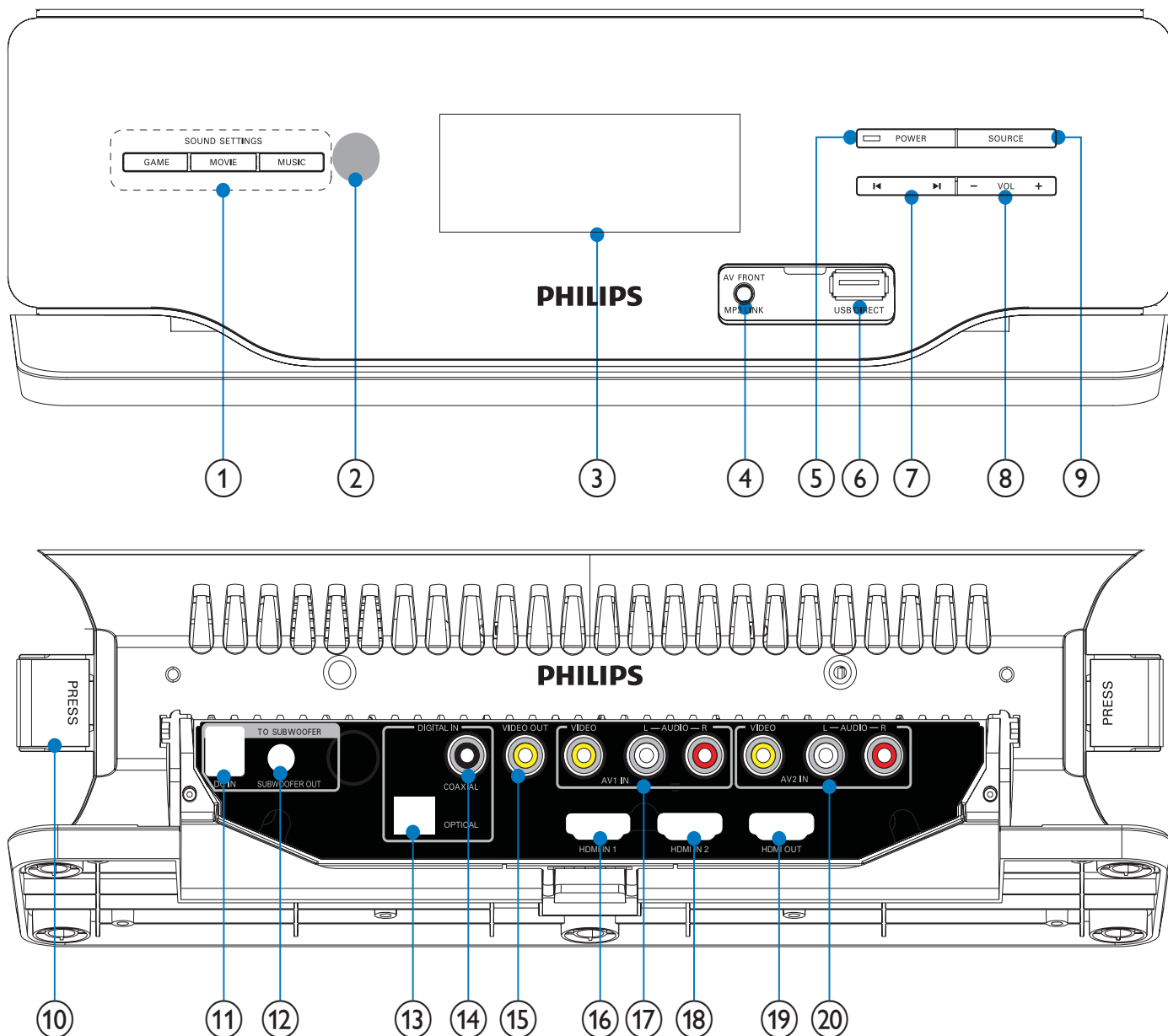
- varmistaa erinomaisen äänentoiston, kun katsot TV:tä tai DVD-levyä, kuuntelet musiikkia tai pelaat pelejä
- kuunnella kannettaviin USB-laitteisiin tallennettua MP3-/WMA-musiikkia
- nauttia HDMI (High Definition Multimedia Interface) -laitteiden, kuten Blu-ray-soitinten, digitaalisten vastaanottimien ja pelikonsolien teräväpiirtokuvasta.

Toimituksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaiuttimet (x 2)
- Digitaalinen subwoofer
- Kaukosäädin (ja paristo)
- Pöytäteline
- Seinäteline ja ruuvit (x 4)
- AV-kaapeli
- Koaksiaalikaapeli
- AV-kytkinkaapeli
- SCART-kytkinkaapeli

Pääyksikön yleiskuvaus



① SOUND SETTINGS (GAMES, MOVIE, MUSIC)

- Äänitehosteen valitseminen.

② Infrapunatunnistin

③ Näyttöpaneeli

- Nykyisen tilan näyttäminen.

④ AV FRONT / MP3 LINK

- Etupaneelin AV-tuloliitäntä.
- Ulkoisen äänentoistolaitteen liitäntä.

⑤ POWER

- Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

⑥ USB DIRECT

- USB-massamuistilaitteen liitäntä

⑦ ▼ PRESET ▲

- USB-laitteen edelliseen/seuraavaan raitaan siirtyminen.

⑧ -VOL +

- Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- Ajan muuttaminen.

⑨ SOURCE

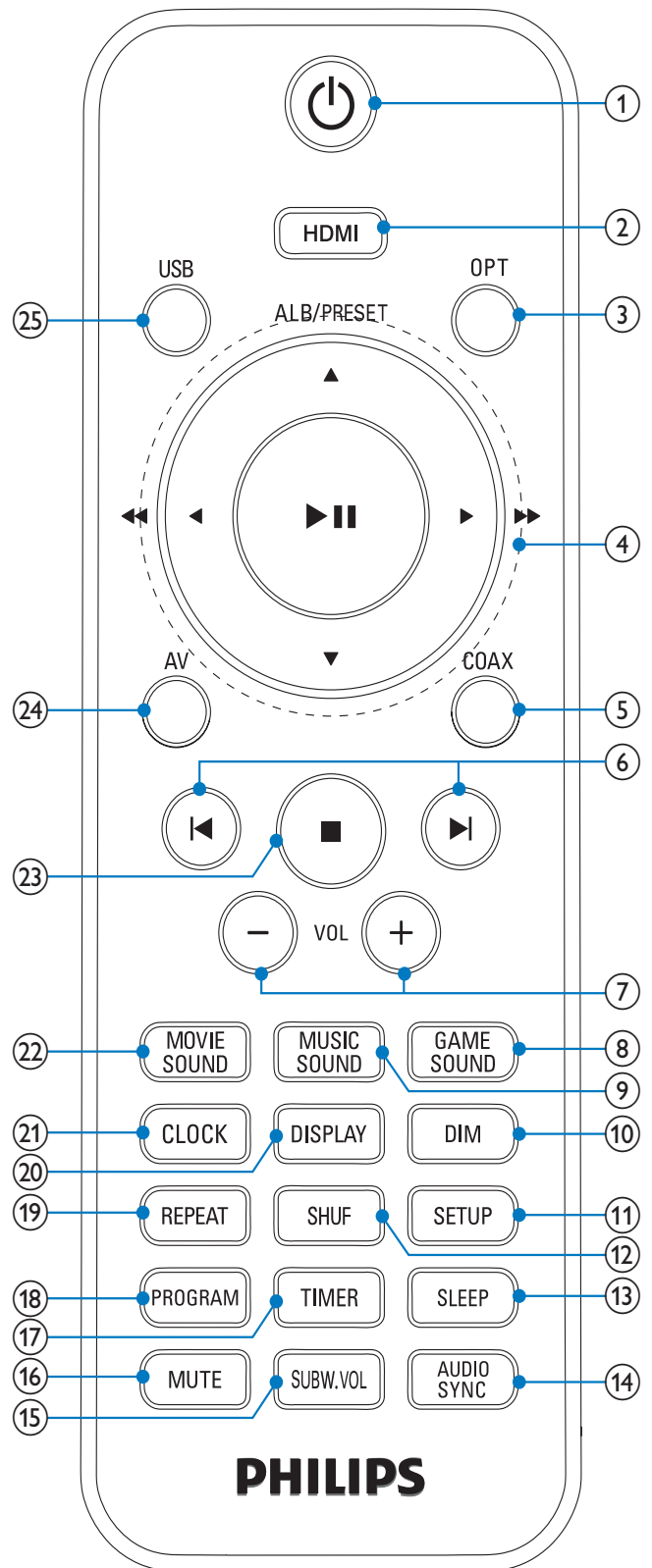
- Lähteen valitseminen.

⑩ PRESS

- Kaiuttimien irrottaminen päälaitteesta.

- ⑪ **DC IN**
 - Virtalähteen liitäntä.
- ⑫ **SUBWOOFER OUT**
 - Subwooferin lähtöliitäntä.
- ⑬ **DIGITAL IN - OPTICAL**
 - Optinen äänituloliitäntä.
- ⑭ **DIGITAL IN - COAXIAL**
 - Koaksiaaliäänitulon liitäntä.
- ⑮ **VIDEO OUT**
 - Komposiittivideotulon liitäntä.
- ⑯ **HDMI IN 1**
 - HDMI-tuloliitäntä.
- ⑰ **AV1 IN (VIDEO,AUDIO L/R)**
 - AV-tuloliitännät.
- ⑱ **HDMI IN 2**
 - HDMI-tuloliitäntä.
- ⑲ **HDMI OUT**
 - HDMI-lähtöliitäntä.
- ⑳ **AV2 IN (VIDEO,AUDIO L/R)**
 - AV-tuloliitännät.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



- ①
 - Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.
- ② **HDMI**
 - HDMI-äänilähteen valitseminen.

- ③ **OPT**
 - Optisen äänilähteen valitseminen..
- ④ **Selauspainikkeet**
 - **ALB/PRESET/▲▼**
USB-laitteen edelliseen/seuraavaan albumiin (kansioon) siirtyminen
 - **◀◀▶▶, ◀/▶**
USB-laitteen raidan pikahaku taakse- tai eteenpäin.
 - **▶||**
USB-toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- ⑤ **COAX**
 - Koaksiaaliäänilähteen valitseminen.
- ⑥ **◀ / ▶**
 - USB-laitteen edelliseen/seuraavaan raitaan siirtyminen.
- ⑦ **VOL +/-**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
 - Ajan muuttaminen.
- ⑧ **GAME SOUND**
 - Peliääniasetuksen valitseminen.
- ⑨ **MUSIC SOUND**
 - Taajuuskorjainasetuksen valitseminen.
- ⑩ **DIM**
 - Näytön kirkkauden valitseminen.
- ⑪ **SETUP**
 - Easylinkin ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä.
- ⑫ **SHUF**
 - USB-laitteen raitojen satunnaistoisto.
- ⑬ **SLEEP**
 - Uniajastimen määrittäminen.
- ⑭ **AUDIO SYNC**
 - Äänen ja videon synkronoiminen.
- ⑮ **SUBW.VOL**
 - Subwooferin äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑯ **MUTE**
 - Äänen mykistäminen.
- ⑰ **TIMER**
 - Hälytyksen määrittäminen.
- ⑱ **PROGRAM**
 - USB-laitteen raitojen ohjelmoiminen.
- ⑲ **REPEAT**
 - Liitetyn USB-laitteen uusintatoistotilan valitseminen.
- ⑳ **DISPLAY**
 - Näyttötietojen valitseminen toiston aikana.
- ㉑ **CLOCK**
 - Kellon määrittäminen.
 - Kellon katselu.
- ㉒ **MOVIE SOUND**
 - Elokuvaääniasetuksen valitseminen.
- ㉓ **■**
 - Toiston keskeyttäminen.
- ㉔ **AV**
 - AV-lähteen valitseminen.
- ㉕ **USB**
 - USB-lähteen valitseminen.

3 Aloittaminen



Varoitus

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

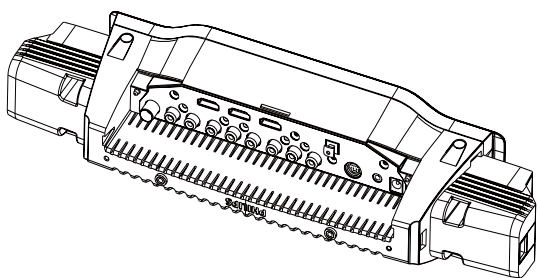
Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä. Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen malli ja sarjanumero. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen takapaneelissa. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

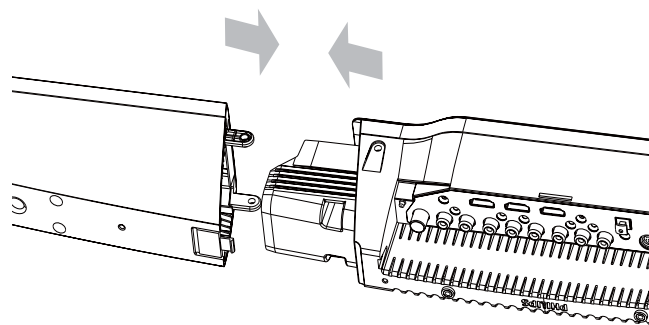
Sarjanumero _____

Kaiuttimien kiinnittäminen päälaitteeseen

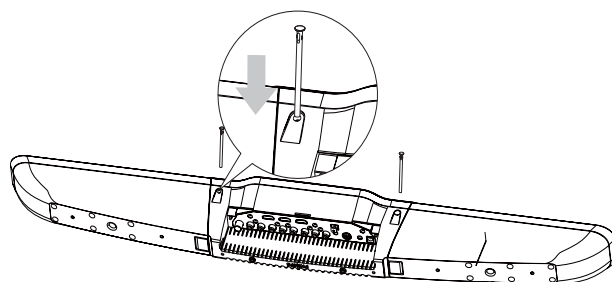
- Aseta päälaitte pehmeälle, tasaiselle alustalle.
 - Varmista, että laitteen alapuoli on ylöspäin.



- Liitä vasen kaiutin päälaitteen vasempaan laitaan.

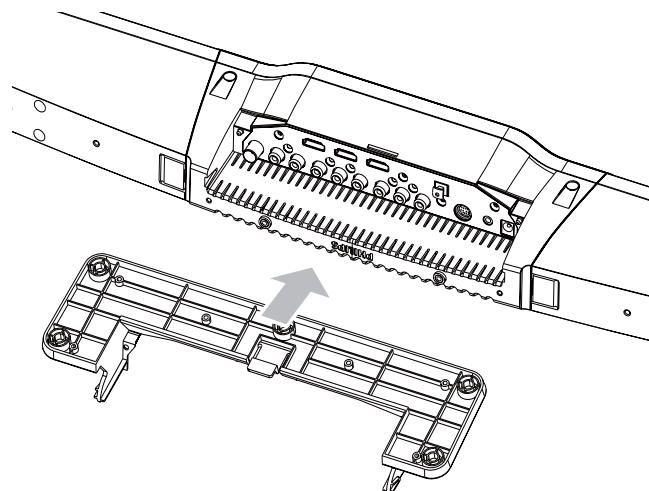


- Kiinnitä oikea kaiutin vaiheen 2 mukaisesti.



Jalustan kiinnittäminen

- Työnnä laitteen mukana toimitettu pöytäteline päälaitteen pohjaan.





Vihje

- Laitteen voi kiinnittää myös seinälle.

AV-laitteiden liittäminen



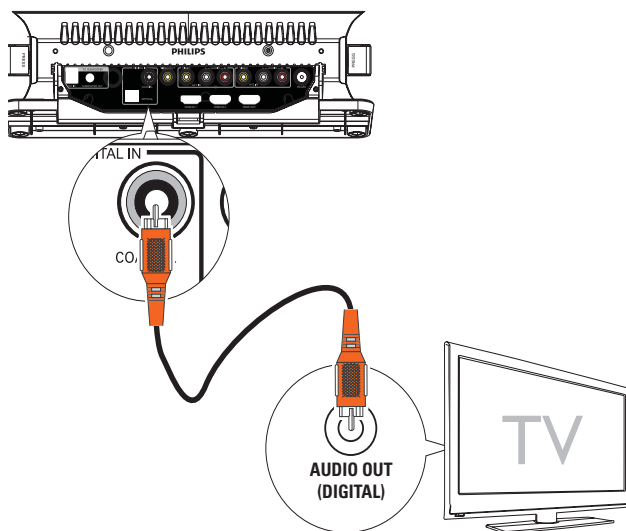
Huomautus

- Seuraavien ohjeiden laitteet ja liitännät ovat viitteellisiä.
- Varmista, että kaapeleiden liittimien värit vastaavat liitäntöjen värejä.

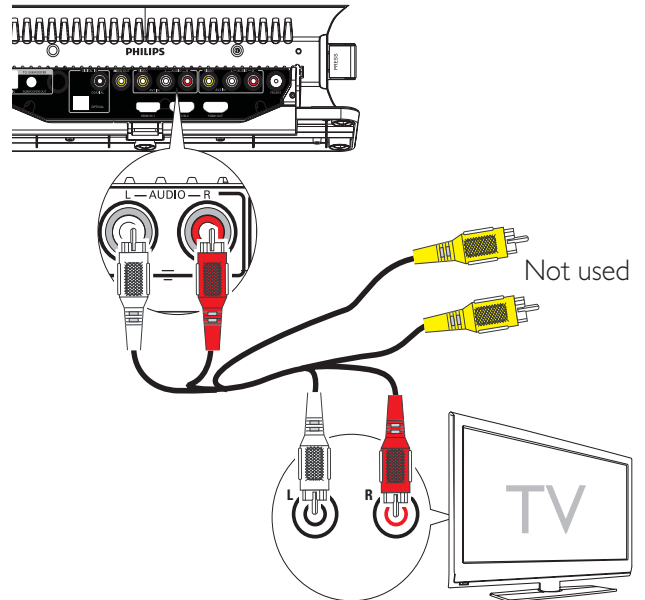
TV:n liittäminen

Jos liität kotiteatterijärjestelmän televisioon, voit nauttia erinomaisesta äänenlaadusta katsellessasi televisiota.

- 1 Jos televisiossa on digitaalinen lähtöliitäntä, liitä laitteen mukana toimitettu koaksiaalikaapeli (oranssi) TV:stä järjestelmän **DIGITAL IN -COAXIAL** -liitäntään.



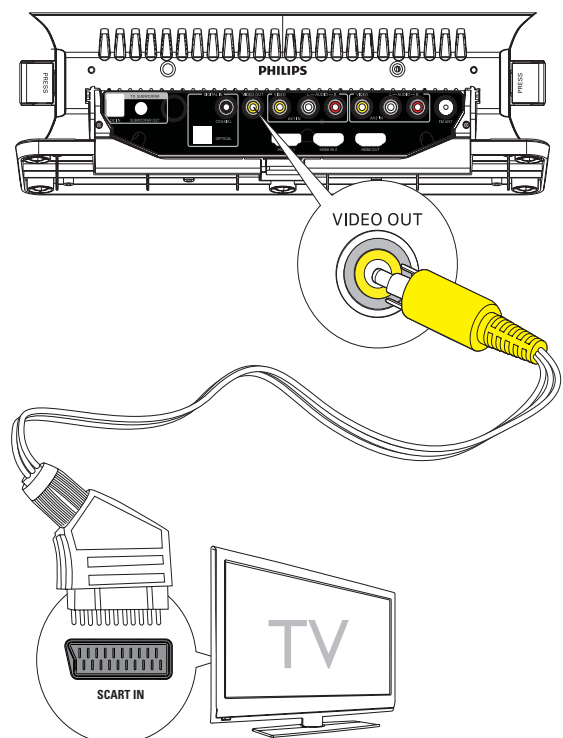
- Voit liittää järjestelmän televisioon myös laitteen mukana toimitetulla AV-kaapelilla (katso kuvaa alla).



Vihje

- Keltaisia videoliittimiä ei tarvitse liittää.

- Jos TV:ssä on SCART-liitäntä, liitä toimitettu SCART-kytkinkaapeli TV:n SCART-liitäntään ja järjestelmän **VIDEO OUTPUT** -liitäntään.



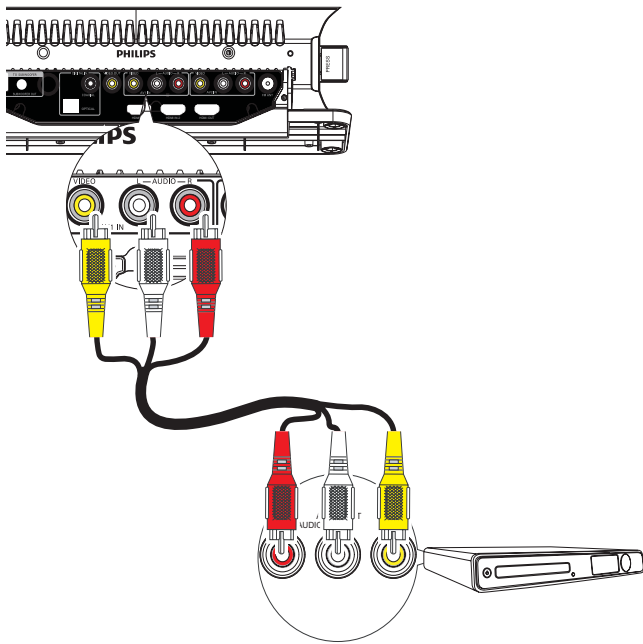
- Jos TV on liitetty digisovittimeen (analogisen signaalin muuntamiseksi)

digitaaliseksi), liitä laitteen mukana toimitettu AV-kaapeli digisovittimen AV-lähtöliitännöihin ja **AV1 IN-** tai **AV2 IN** -liitännöihin.

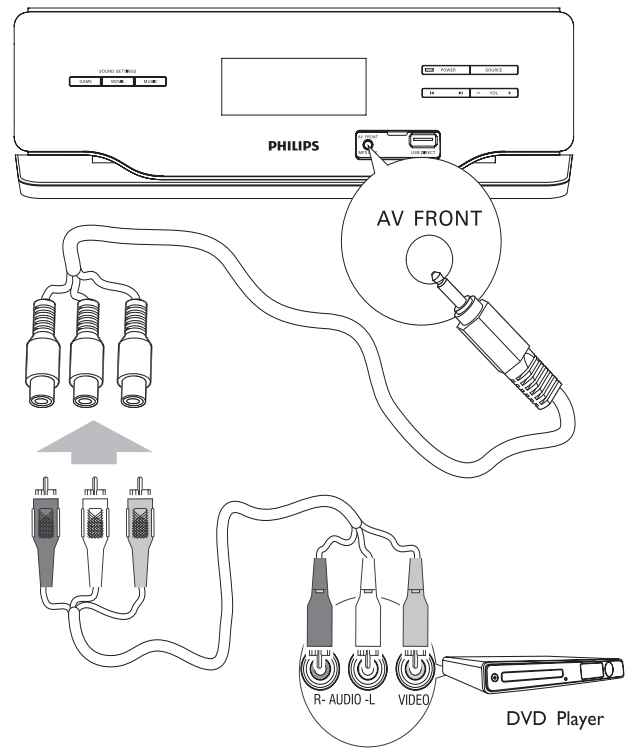
DVD-soittimen liittäminen

Jos liität DVD-soittimen ja TV:n kotiteatterijärjestelmään, voit nauttia erinomaisesta äänenlaadusta katsellessasi DVD-elokuvia.

- 1 Liitä järjestelmä televisioon. (katso 'TV:n liittäminen' sivulla 11)
- 2 Liitä laitteen mukana toimitettu AV-kaapeli järjestelmän AV1 IN- tai AV2 IN-liitännöihin ja DVD-soittimen AV OUT-liitännöihin.



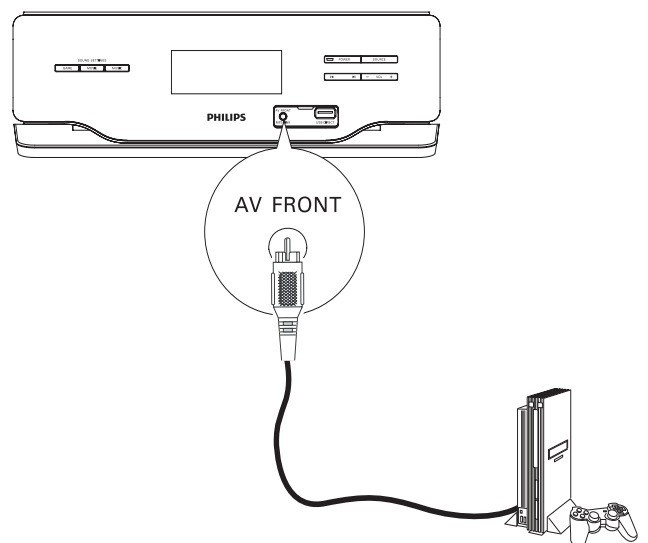
- Vaihtoehtoisesti voit liittää toimitetun AV-kytkinkaapelin ensin **AV FRONT**-liitännään ja liittää sen jälkeen AV-kaapelin DVD-soittimen AV-lähtöliitännöihin.



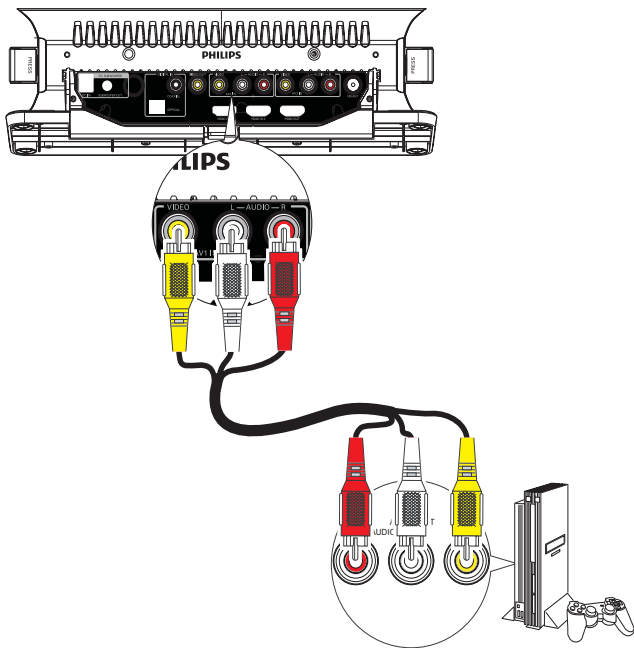
Pelikonsolin liittäminen

Jos liität pelikonsolin ja TV:n kotiteatterijärjestelmään, voit nauttia erinomaisesta äänenlaadusta pelatessasi.

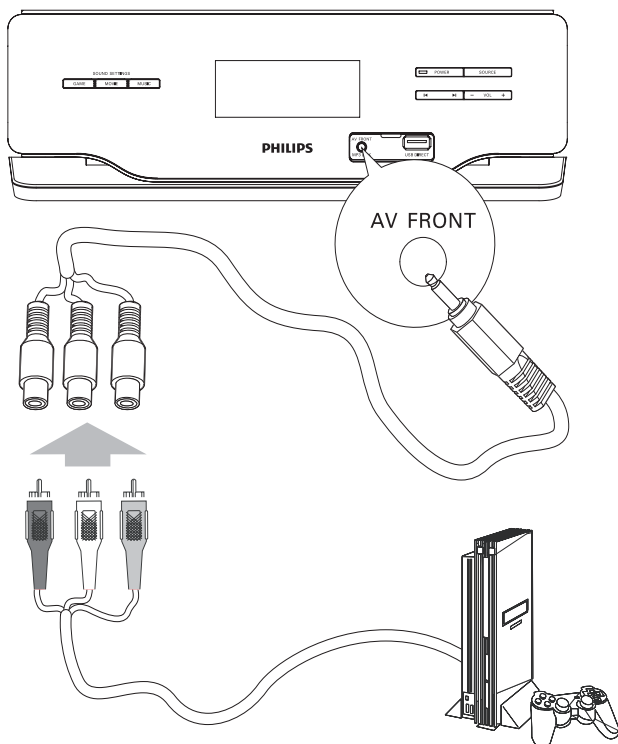
- 1 Liitä järjestelmä televisioon. (katso 'TV:n liittäminen' sivulla 11)
- 2 Liitä MP3 Link -kaapeli (lisävaruste) järjestelmän **AV FRONT**-liitännään ja pelikonsolin **AV OUT**-liitännään.



- Voit liittää kaapelin pelikonsolin AV-lähtöliitäntöihin ja järjestelmän **AV1 IN**- tai **AV2 IN** -liitäntöihin.



- Vaihtoehtoisesti voit liittää toimitetun AV-kytkinkaapelin ensin **AV FRONT** -liitäntään ja liittää sen jälkeen AV-kaapelin DVD-soittimen AV-lähtöliitäntöihin.



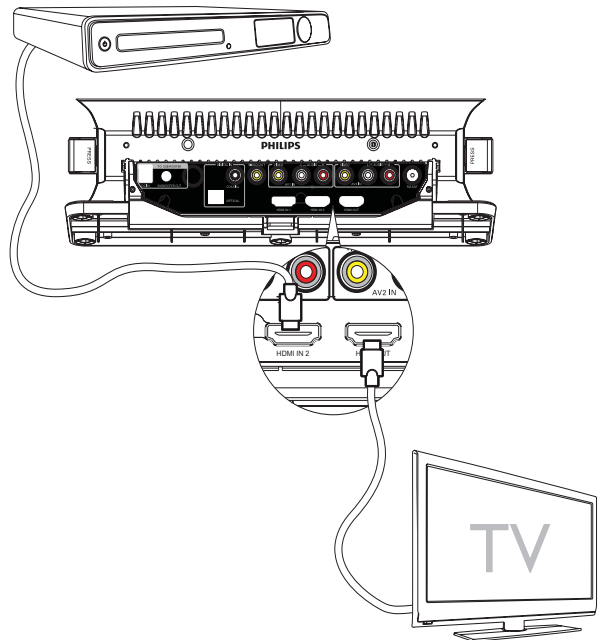
HDMI-laitteiden liittäminen

HDMI (High Definition Multimedia Interface) on digitaalinen liitäntä, joka tukee samassa kaapelissa ääni- ja videolähetystyksiä. Jos liität HDMI-yhteensopivia DVD-soittimia ja TV:n kotiteatterijärjestelmään, voit katsella teräväpiirtosisältöisiä DVD- tai Blu-ray-levyjä. Tämä liitäntä tarjoaa parhaan kuvanlaadun.



Huomautus

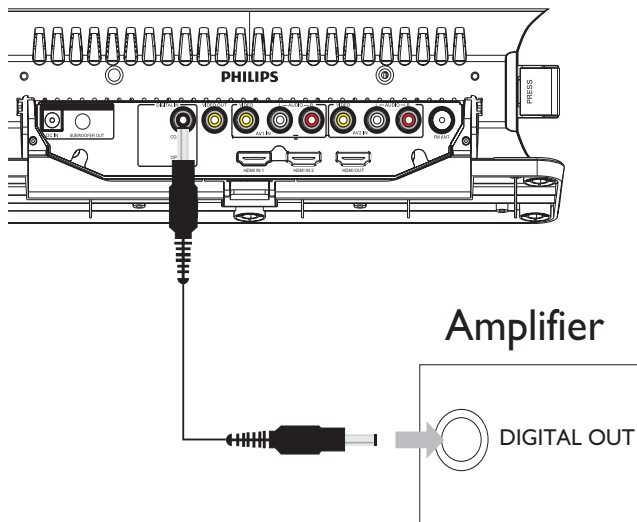
- Jotkin TV:t eivät tue HDMI-äänilähetystyksiä.



- 1 Liitä HDMI-kaapeli (lisävaruste) DVD-soittimen **HDMI OUT** -liitäntään ja järjestelmän **HDMI IN 1**- tai **HDMI IN 2** -liitäntään.
- 2 Liitä toinen HDMI-kaapeli (lisävaruste) järjestelmän **HDMI OUT** -liitäntään ja TV:n **HDMI IN** -liitäntään.
 - Jos TV:ssä on vain DVI (Digital Visual Interface) -liitäntä, liitä kaapeli HDMI/DVI-sovittimella. Tätä kytkentää varten tarvitaan ylimääräinen ääniliitäntä.
- 3 Valitse **HDMI** -painikkeella **HDMI 1** tai **HDMI 2**.

Koaksiaalilaitteiden liittäminen

Kotiteatterijärjestelmä dekodaa digitaalista äänisignaalia. Järjestelmän voi liittää digitaaliseen vahvistimeen tai vastaanottimeen.



- 1 Liitä laitteen mukana toimitettu koaksiaalikaapeli järjestelmän **COAXIAL**-liitäntään ja liitetyn laitteen **COAXIAL/DIGITAL**-lähtöliitäntään.
 - Voit liittää optisen kaapelin (lisävaruste) järjestelmän **OPTICAL**-liitäntään ja liitetyn laitteen **COAXIAL/DIGITAL**-lähtöliitäntään.



Vihje

- Voit liittää kaikki laitteen kotiteatterijärjestelmään samanaikaisesti.

Virran kytkeminen



Varoitus

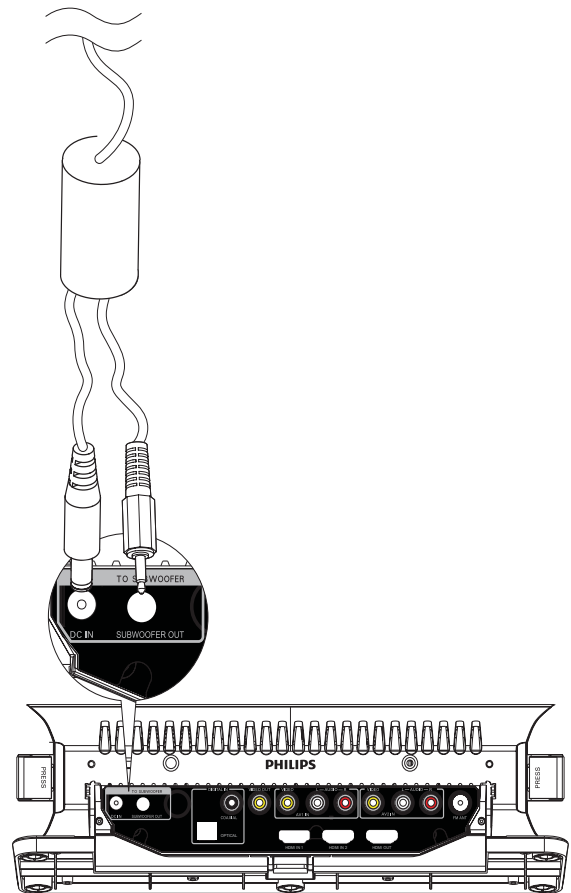
- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteen takapaneeliin tai pohjaan merkittyä jännitettä.
- Sähköiskun vaara. Irrota virtajohto aina tarttumalla pistokkeeseen ja vetämällä se pistorasiasta. Älä vedä johdosta.



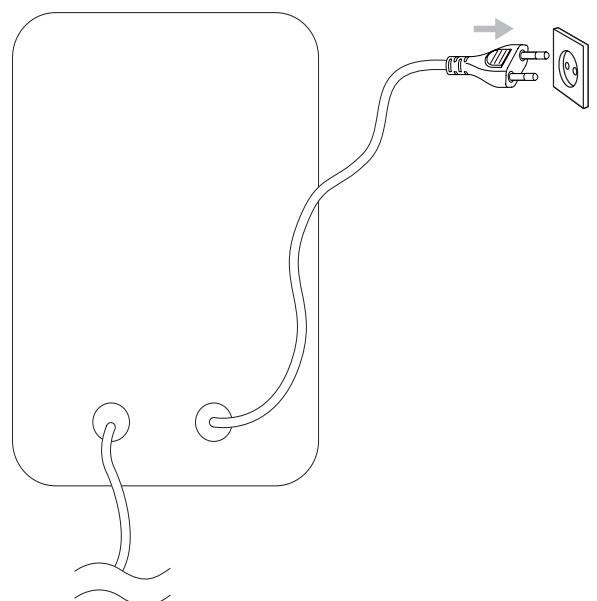
Huomautus

- Varmista ennen virtajohdon kytkemistä, että kaikki muut kytkennät on tehty.

- 1 Kytke pistokkeen toinen pää päälaitteen **DC IN-** ja **SUBWOOFER OUT**-liitäntään.



- 2 Kytke toinen pää pistorasiaan.



Kauko-ohjaimen valmisteleminen



Varoitus

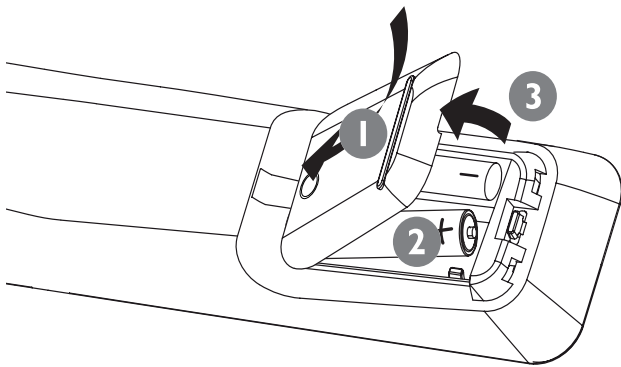
- Räjähdyksvaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.
- Paristojen käyttöön lyhenemisen vaara! Älä käytä samanaikaisesti erityyppisiä paristoja.
- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Jos kaukosäädin on pitkään käyttämättä, poista siitä paristot.



Huomautus

- Perkloraattimateriaali - saattaa vaatia erikoiskäsittelyä Katso www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta 2 AAA-paristo kuvan mukaisesti siten, että pariston navat ovat oikein päin (+/-).
- 3 Sulje paristolokero.



Virran kytkeminen

- 1 Paina **⏻**-painiketta.
↳ Laite siirtyy viimeiseen valittuun lähteeseen.
- **Siirtyminen valmiustilaan:**
 - 1 Paina **⏻**-painiketta.

- ↳ Kello tulee näyttöön (jos se on asetettu).

Kello (jos määritetty) näytetään.

- **Laitteen siirtäminen Eco-valmiustilaan:**

- 1 Paina **⏻**-painiketta yli 3 sekuntia.
↳ Näyttöpaneelin taustavalo sammuu.
↳ Sininen Eco Power merkkivalo syttyy.

Kellon määrittäminen

- 1 Siirry kellon määrittystilaan painamalla ja pitämällä painettuna valmiustilassa **CLOCK**-painiketta.
↳ **Kello** tulee näyttöön, ja tunnit alkavat vilkkua.
- 2 Määritä tunti **+VOL** --painikkeella.
- 3 Vahvasta painamalla **CLOCK**-painiketta
↳ Minuutit alkavat vilkkua.
- 4 Määritä minuutti **+VOL** --painikkeella.
- 5 Vahvasta kelloasetus painamalla **CLOCK**-painiketta.

Easylinkin ottaminen käyttöön

EasyLink jakaa toimintoja kaikkien HDMI CEC -yhteensopivien laitteiden kesken HDMI-liitännän kautta HDMI CEC (Consumer Electronics Control) -yhteyskäytännöllä. Liitetyt laitteet voivat ohjata toisiaan, ja käytössä on vain yksi kaukosäädin.



Huomautus

- EasyLink (HDMI CEC) on käytettävissä vain tietyillä ehdoilla. Käyttöehdot voivat vaihdella tuotteen mukaan. Saat lisätietoja tuotteen jälleenmyyjältä.
- Philips ei takaa täydellistä yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -laitteiden kanssa.

- 1 Paina **SETUP**-painiketta yli 3 sekuntia.
↳ Easylink On -teksti tulee näyttöön.
↳ Voit poistaa Easylinkin käytöstä painamalla **SETUP**-painiketta, kunnes Easylink Off -teksti tulee näyttöön.

4 Toistaminen

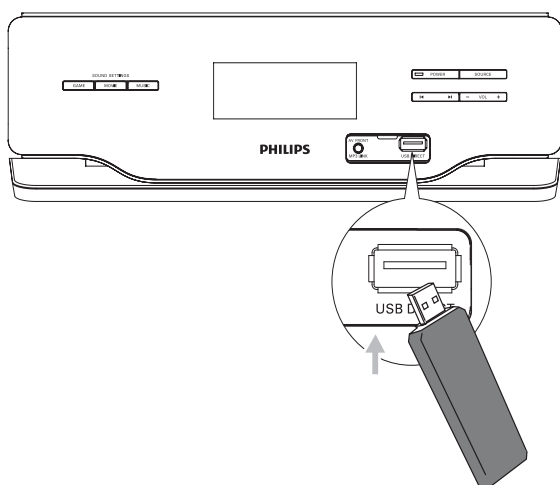
USB-toisto



Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on toistettavaa musiikkia. (katso 'USB-toistettavuustiedot' sivulla 21)

- 1 Avaa etupaneelin suojakansi.
- 2 Aseta USB-laitteen USB-liitin -liitäntään.



- 3 Valitse USB-lähde **USB**-painikkeella.
↳ Näytössä näkyy raitojen kokonaismäärä.
- 4 Valitse kansio **ALB/PRESET/▲▼**-painikkeilla.
- 5 Valitse tiedosto **◀▶**-painikkeilla.
- 6 Aloita toisto **▶II**-painikkeella.
 - Toiston aikana voit pikakelata eteen- tai taaksepäin painamalla **◀◀** tai **▶▶**-painiketta pitkään.
 - Voit keskeyttää toiston tai jatkaa sitä painamalla **▶II**-painiketta.

Uusintatoisto

- 1 Paina toiston aikana toistuvasti **REPEAT**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
↳ **[REPEAT]** (uusintatoisto): saman raidan toistuva toisto.

↳ **[REPEAT ALL]** (kaikkien uusintatoisto): kaikkien raitojen toistuva toisto.

- 2 Voit palata normaalitoistoon painamalla **REPEAT**-painiketta, kunnes valittu toiminto ei ole enää näkyvissä.

Satunnaistoisto

- 1 Paina **SHUF**.
↳ Kaikki raidat toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.
- 2 Voit palata normaalitoistoon painamalla **SHUF**-painiketta uudelleen.



Vihje

- Uusintatoisto- ja satunnaistoistotoimintoja ei voi käyttää samanaikaisesti.

Raitojen ohjelmointi

Voit määrittää raitojen toistojärjestyksen. Voit tallentaa enintään 20 raitaa.

- 1 Pysäytystilassa voit siirtyä ohjelmointitilaan painamalla **PROGRAM**-painiketta.
↳ **[01 P-00]** tulee näyttöön.
- 2 Valitse albumi, jossa raita on, **ALB/PRESET/▲▼**-painikkeilla.
- 3 Valitse ohjelmoitavan raidan numero **◀▶**-painikkeilla ja vahvista valinta **PROGRAM**-painikkeella.
↳ Näkyviin tulee **[P-X]**, jossa X viittaa ohjelman nykyiseen paikkaan.
- 4 Valitse ja tallenna kaikki ohjelmoitavat raidat toistamalla vaiheet 2–3.
- 5 Toista ohjelmoidut raidat painamalla **▶II**-painiketta.
 - Voit poistaa ohjelmoinnin painamalla pysäytystilassa **PROGRAM**-painiketta.

Sisällön toistaminen liitetyistä AV-laitteista



Huomautus

- Varmista, että kaikki tarvittavat AV-liitännät on tehty.
(katso 'AV-laitteiden liittäminen' sivulla 11)

- 1 Valitse AV-lähde **AV- HDMI-** tai **COAX/OPT-**painikkeella.

5 Äänenvoimakkuuden ja äänitehosteiden tason säätö

Äänenvoimakkuuden säätö

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

Subwooferin äänenvoimakkuuden säätäminen

- 1 Sääda subwooferin äänenvoimakkuutta painamalla **SUBW.VOL**-painiketta.

Äänitehosteen valitseminen



Huomautus

- Samanaikaisesti ei voi käyttää useita eri äänitehosteita.

Peliäänitehosteen valitseminen

- 1 Paina toiston aikana toistuvasti **GAME SOUND** -painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 - **[SHOOTING]** (ammunta)
 - **[SPORT]** (urheilu)
 - **[RACING]** (kilpa-ajot)
 - **[ARCADE]** (pelihalli)
 - **[NORMAL]** (normaali)

Elokuvaäänitehosteen valitseminen

- 1 Paina toiston aikana toistuvasti **MOVIE SOUND**-painiketta, kun haluat tehdä seuraavat valinnat:
 - **[DRAMA]** (draama)
 - **[SCIENCE FICTION]** (scifi)
 - **[ACTION]** (toiminta)
 - **[CONCERT]** (konsertti)
 - **[NORMAL]** (normaali)

Taajuuskorjaimen asetusten valitseminen

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

Äänen mykistys

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

Äänen synkronoinnin ottaminen käyttöön

Jos videosignaali siirtyy televisioon ääntä hitaammin, voit synkronoida äänen ja videon viivästyttämällä ääntä.

- 1 Painamalla **AUDIO SYNC**-painiketta toistuvasti voit valita viiveajan: 10, 20, 30 ...100, 110 ...190, 200.
 - Voit poistaa äänen synkronoinnin käytöstä painamalla **AUDIO SYNC**-painiketta toistuvasti, kunnes valittuna näkyy **OFF**.

6 Lisätietoja kotiteatterijärjestelmän käyttämisestä

Ajastimen määrittäminen

Kotiteatterijärjestelmän voi määrittää käynnistymään automaattisesti tiettyyn aikaan.

- 1 Varmista, että olet asettanut kellonajan oikein.
- 2 Pidä valmiustilassa **TIMER**-painiketta painettuna.
 - ↳ **TIMER**-teksti tulee näyttöön, ja tunnit alkavat vilkkua.
- 3 Määritä tunnit **+VOL** --painikkeella.
- 4 Vahvista valinta painamalla **TIMER**.
 - ↳ Minuutit alkavat vilkkua.
- 5 Määritä minuutit **+VOL** --painikkeella.
- 6 Vahvista valinta painamalla **TIMER**.
 - ↳ Tilan merkkivalo alkaa vilkkua.
- 7 Valitse **[ON]** (käytössä) painamalla **+VOL** --painiketta.
 - ↳ Kellokuvake tulee näyttöön.
 - ↳ Järjestelmä käynnistyy automaattisesti määritettynä aikana ja siirtyy USB-tilaan.
 - ↳ Voit poistaa hälytyksen käytöstä toistamalla edelliset vaiheet ja valitsemalla tilaksi **[OFF]** (ei käytössä).

Torkkuajan asettaminen

- 1 Kun järjestelmään on kytketty virta, valitse aikajakso (minuutteina) painamalla toistuvasti **SLEEP**-painiketta.
 - ↳ Järjestelmästä katkeaa virta automaattisesti valittuna ajankohtana.

7 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

Tuotetiedot

Yleistä

Virta	220 - 230 V, 50 Hz
Virrankulutus käytössä	70 W
Virrankulutus valmiustilassa	<10 W
Virrankulutus Eco Power -valmiustilassa	<1 W
USB Direct	Full Speed 1.1
Mitat (L x K x S)	
Päälaite ja kaiuttimet	800 x 90 x 95 mm
Subwoofer	180 x 330 x 340 mm
Paino	
Pakkauksen kanssa	9,5 kg
Päälaite ja kaiuttimet	1,8 Kg
Subwoofer	5,2 kg

Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho	180 W + 120 W RMS
Taajuusvaste	20 - 20000 Hz
Signaali-kohina-suhde	>65 dB
AV1, 2 tuloa	1,0 V RMS 20 kohm
Etu-AV-tulo	1,0 V RMS 20 kohm
Koaksiaalitulo	1 V RMS 75 ohmia
Harmoninen kokonaishäiriö	<1 %

Vasen ja oikea kaiutin

Kaiuttimen impedanssi	3 ohm (bassokaiutin) + 3 ohm (diskanttikaiutin)
Kaiutinohjain	1,5" bassokaiutin + 1,5" diskanttikaiutin
Herkkyys	>82 dB/m/W

Subwoofer

Kaiuttimen impedanssi	3 ohm* subwoofer
Kaiutinohjain	6,5" subwoofer
Herkkyys	> 78 dB/m/W

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB-muistitikku (USB 2.0 tai USB 1.1)
- USB-muistitikon toistolaite (USB 2.0 tai USB 1.1)
- Muistikortit (edellyttää lisäkortinlukijaa käytettäessä kotiteatterijärjestelmän kanssa)

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 määrä: enintään 999
- 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

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 osoitteessa www.philips.com/welcome. Kun otat yhteyttä Philipsiin, varmista, että laite on lähellä ja malli- ja sarjanumero ovat saatavilla.

Laitteessa ei ole virtaa

- Varmista, että päälaitteen verkkolaite on liitetty oikein.
- Varmista, että virtalähde on toimiva.

Ääntä ei kuulu

- Säädä äänenvoimakkuutta.
- Tarkista, että kaiuttimet on kytketty oikein.
- Jos USB-tilassa ei kuulu ääntä, varmista, että liitettyssä USB-laitteessa on toistettavia musiikkitiedostoja.
- Jos AV-tilassa ei kuulu ääntä, varmista, että AV-laitteet on liitetty laitteeseen oikein.

Kaukosäädin ei toimi

- Valitse lähde kaukosäätimellä ennen kuin painat toimintopainikkeita.
- Käytä kauko-ohjainta lähempänä laitetta.
- Aseta paristot kuvan osoittamalla tavalla siten, että niiden navat ovat oikein päin (+/-).
- Vaihda paristo.
- Osoita kaukosäätimellä suoraan laitteen etuosassa olevaa tunnistinta.

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 järjestelmä eivät ole yhteensopivia. Kokeile toista laitetta.

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

Kellon tai ajastin määrittäminen pyyhitty

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

HDMI-liitännän kautta ei näy kuvaa.

- Tarkista, ettei HDMI-kaapeli ole vioittunut. Vaihda tilalle uusi HDMI-kaapeli.
- Tarkista, että liitetyt laitteet ovat HDMI-yhteensopivia. Jos näin ei ole, ääni- ja videosignaalia ei ehkä voi toistaa.

HDMI-liitännän kautta ei kuulu ääntä.

- Ääntä ei ehkä kuulu, jos liitetty laite ei ole HDCP-yhteensopiva tai se on vain DVI-yhteensopiva.

9 Liite

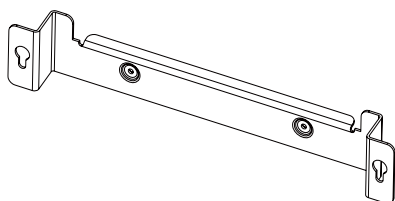
Kiinnittäminen seinään



Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Käänny ammattilaisten puoleen, kun kiinnität laitetta seinään.
- Vahingonvaara! Varmista, että porattavassa kohdassa ei kulje vesi- tai kaasuputkia tai sähköjohtoja.

Kiinnityspakkauksen sisältö



1 päälaitteen ja kaiuttimien seinäteline



4 ruuvia

Mitä muuta tarvitset

- sähköpora
- ruuvitaltta
- lyijykynä.

Päälaitteen ja kaiuttimien kiinnittäminen



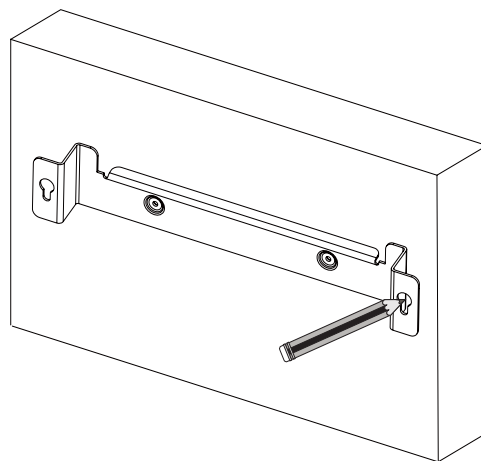
Varoitus

- Sopiva kiinnityspaikka selviää helpommin, kun kaikki tarvittavat liitännät on tehty.
- Kiinnitä päälaitte ja kaiuttimet ainoastaan betoni- tai kipsilevyseinään.

Voit käyttää päälaitteen ja kaiuttimien seinäkiinnitykseen laitteen mukana toimitettua telineettä.

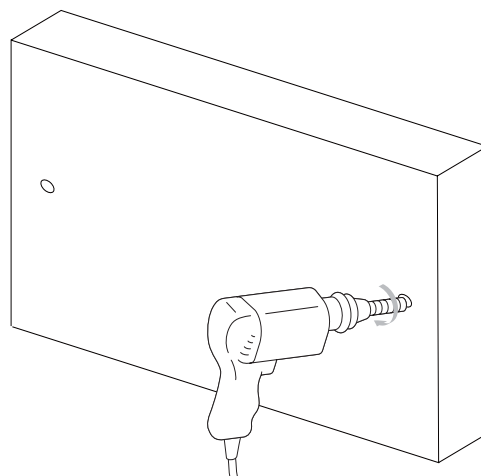
1

Aseta kiinnike asennuspaikkaan seinällä. Merkitse porauskohdat lyijykynällä.



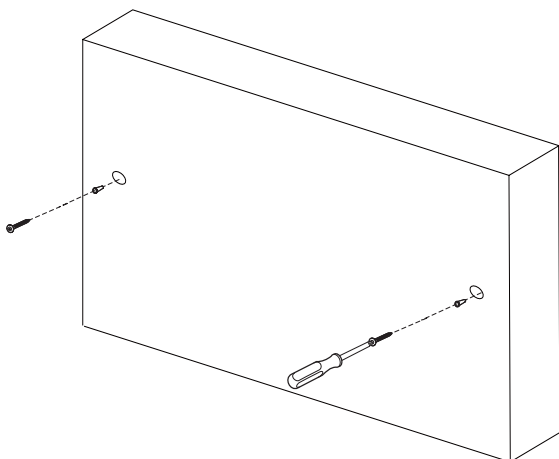
2

Poraa reiät.

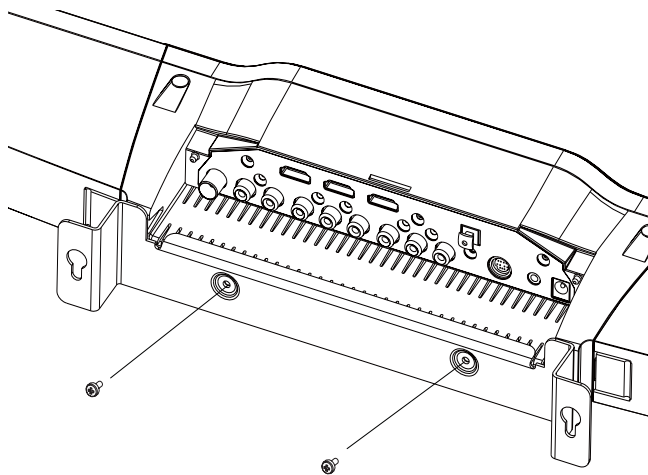


3

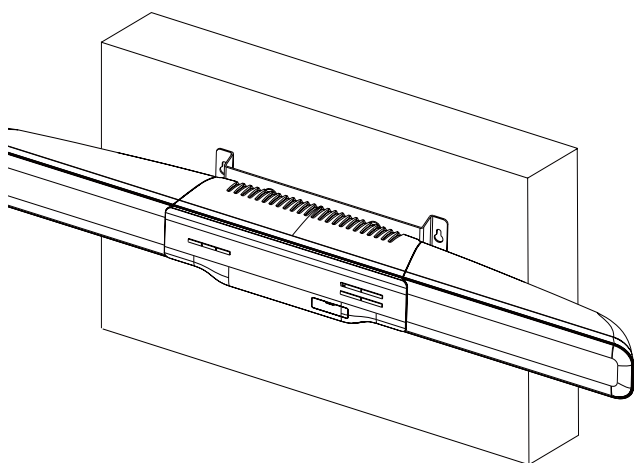
Kiinnitä 2 ruuvia reikiin, mutta jätä ruuvien kannat 5 mm irti seinästä.



4 Kiinnitä seinäteline päälaitteeseen 2 ruuvilla.



5 Kiinnitä päälaitte ja kaiuttimet paikoilleen.



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

