

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

MCD170/12



CS Příručka pro uživatele

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka užívateľa

PHILIPS

Sisällysluettelo

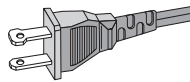
1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
Huomautus	3
2 DVD-mikrokitteatteri	5
Johdanto	5
Pakkauksen sisältö	5
Pääyksikön yleiskuvaus	6
Kaukosäätimen yleiskuvaus	7
3 Liitännät	9
Valmistelut	9
Kaiuttimien kytkeminen	9
Äänikaapeliin kytkeminen	9
Videokaapeliin liittäminen	10
MW-antennin liittäminen	11
Virran kytkeminen	11
4 Aloitus	12
Kauko-ohjaimen valmisteleminen	12
Radioasemien automaattinen asennus	12
Kellon määrittäminen	12
Virran kytkeminen	13
TV:n asentaminen	13
Valmiustilaan siirtyminen	13
5 Toistaminen	14
Levyn toistaminen	14
Toistaminen USB-laitteista	14
DivX-videon toistaminen	15
Kuvien katseleminen	15
Kasetin toisto	15
Toiston hallinta	16
Toistovaihtoehdot	16
6 Radion kuunteleminen	18
Radioaseman virittäminen	18
Radioasemien ohjelmointi automaattisesti	18
Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti	18
Pikavalinta-aseman valitseminen	18

7 Nauhoittaminen	19
Automaattinen nauhoitus CD-levyltä kasetille	19
Levyn osan nauhoittaminen kasetille	19
Nauhoittaminen radiosta kasetille	19
8 Äänenvoimakkuuden säätäminen	20
Äänenvoimakkuuden säätö	20
Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen	20
Bassotehostus	20
Äänen mykistys	20
9 Asetusten määrittäminen	21
Järjestelmäasetukset	21
Toistoasetukset	21
Videoasetukset	23
Ääniasetukset	24
10 Muut toiminnot	26
Hälytyksen määrittäminen	26
Uniajastimen määrittäminen	26
Äänilaitteen kuunteleminen	26
11 Tuotetiedot	27
Teknisiä tietoja	27
USB-toistettavuustiedot	28
Tuetut MP3-levymuodot	28
12 Vianmääritys	29
13 Glossary	31

1 Tärkeää

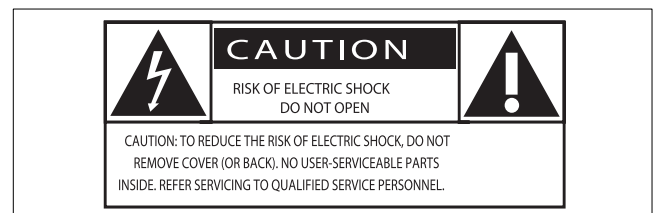
Turvallisuus

- ① Lue nämä ohjeet.
- ② Säilytä nämä ohjeet.
- ③ Huomioi kaikki varoitukset.
- ④ Noudata kaikkia ohjeita.
- ⑤ Älä käytä laitetta veden lähellä.
- ⑥ Puhdista vain kuivalla liinalla.
- ⑦ Älä tuki ilmastointiaukkoja. Asenna valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- ⑧ Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten lämpöpattereita, uuneja tai muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimia).
- ⑨ Käytä aina maadoitettua pistoketta ja pistorasia. Maadoittamattomassa pistokkeessa on kaksi johtoliitintä. Maadoitetussa pistokkeessa on kaksi johtoliitintä ja reunassa maadoitusliitin. Maadoitettu pistoke on turvallisuustekijä. Ota ongelmatilanteessa yhteyttä sähköalan ammattilaiseen.
Varoitus: Sähköiskun välttämiseksi sovita liittimen leveä osa liitännän leveään osaan kunnolla.
- ⑩ Suojaa virtajohtoa taivutamiselta ja päälle astumiselta.
- ⑪ Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä lisälaitteita.
- ⑫ Käytä ainoastaan valmistajan määrittelemiä tai laitteen mukana toimitettuja jalustoja tai telineitä. Estä laitetta kaatumasta siirtämisen aikana.



- ⑬ Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana sekä silloin, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.
- ⑭ Anna vain valtuutetun huoltohenkilön huoltaa laite. Huolto on tarpeen, kun laite on vahingoittunut, esimerkiksi jos virtajohto tai pistoke on vahingoittunut, laitteen sisään on päässyt nestettä tai vieraita esineitä, laite on kastunut, ei toimi normaalisti tai on pudonnut.
- ⑮ Paristojen käyttöä koskeva VAROITUS: paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää seuraavien toimien avulla:
 - Asenna paristot oikein, laitteen ja paristojen navat (+ ja -) vastakkain.
 - Käytä aina samanlaisia paristoja yhdessä (älä sekoita esimerkiksi vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään).
 - Poista paristot, jos laite on pitkään käyttämättä.
- ⑯ Laitteen päälle ei saa roiskua vettä tai muita nesteitä.
- ⑰ Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.
- ⑱ Tämä tuote saattaa sisältää lyijyä ja elohopeaa. Nämä aineet on hävitettävä ympäristöystävällisellä tavalla. Saat lisätietoja aineiden hävittämisestä tai kierrättämisestä paikallisilta viranomaisilta tai Electronic Industries Alliance -järjestön kotisivulta osoitteesta www.eiae.org.

Turvasymbolit



Salama kuvaa laitteessa olevaa eristämätöntä materiaalia, joka voi aiheuttaa sähköiskun. Turvallisuussyistä 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 altistaa sateelle tai kosteudelle. Nesteitä sisältäviä esineitä, esimerkiksi maljakoita, ei saa laittaa laitteen päälle.

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

- Kun laitteen virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.



Vakava varoitus

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



Varoitus

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

Kuulon suojaaminen

Kuuntele kohtalaisella äänenvoimakkuudella.

- Kuulokkeiden käyttäminen pitkään kovalla äänenvoimakkuudella saattaa vahingoittaa kuuloa. Tämä laite saattaa tuottaa kovia ääniä, jotka voivat jopa alle minuutissa aiheuttaa ihmiselle pysyviä kuulovaurioita.

Korkeammat äänenvoimakkuudet on tarkoitettu huonokuuloisten käyttöön.

- Ääni saattaa olla harhaanjohtava. Ajan mittaan kuulo mukautuu korkeisiin äänenvoimakkuuksiin. Pitkäkestoisen kuuntelun jälkeen normaalilta kuulostava äänenvoimakkuus saattaa olla liian voimakas ja kuulolle vahingollinen. Voit estää tämän asettamalla äänenvoimakkuuden turvalliselle tasolle ennen kuuntelua ja pitää sen tällä tasolla.

Turvallisen äänenvoimakkuuden asettaminen:

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

Kuuntele kohtuullisia aikoja:

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

Noudata kuulokkeiden käytössä seuraavia ohjeita.

- Kuuntele kohtuullisella äänenvoimakkuudella kohtuullisia aikoja.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta kuulosi totuttua nykyiseen ääneen.
- Älä lisää äänenvoimakkuutta niin korkeaksi, ettet kuule, mitä ympärilläsi tapahtuu.
- Lopeta ja keskeytä kuunteleminen vaarallisissa tilanteissa. Älä käytä kuulokkeita ajaessasi moottoriajoneuvolla tai polkupyörällä tai käyttäessäsi skeittilautaa, sillä se saattaa vaarantaa liikenteen ja on monissa paikoissa laitonta.

Huomautus

Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.

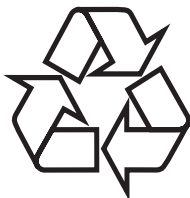
Tämä laite noudattaa seuraavien direktiivien ja säädösten vaatimuksia: 2004/108/EY, 2006/95/EY.



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

Kierrätys

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



Jos tuotteeseen on merkitty roskasäiliö, jonka yli on vedetty rasti, se tarkoittaa, että tuotetta koskee EU-direktiivi 2002/96/EY: Älä hävitä tuotetta muun kotitalousjätteen mukana. Ota selvää paikallisista sähkölaitteiden ja elektronisten laitteiden erillistä keräystä koskevista säädöksistä. Hävittämällä vanhan tuotteen oikein voit ehkäistä mahdollisia ympäristö- ja terveyshaittoja. Laite sisältää paristot, jotka ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/66/EY vaatimusten mukaiset, eikä niitä voi hävittää tavallisen talousjätteen mukana.



Tuotteeseen kiinnitetty ylivuotus roskakorin kuva, jossa on kemiallinen symboli Pb, tarkoittaa, että paristot noudattavat lyijyn käytöstä annetun direktiivin vaatimuksia: Ota selvää paikallisista paristojen hävittämiseen ja keräämiseen liittyvistä säännöistä. Paristojen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.



Pb

Ympäristötietoja

Kaikki tarpeeton pakkausmateriaali on jätetty pois. Pyrimme siihen, että pakkauksen materiaalit on helppo jakaa kolmeen osaan: pahviin (laatikko), polystyreenimuoviin (pehmuste) ja polyeteeni (pussit, suojamuoviarkki).

Järjestelmä koostuu materiaaleista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen, jos järjestelmän hajottamisen hoitaa siihen erikoistunut yritys. Noudata paikallisia pakkausmateriaaleja, vanhoja paristoja ja käytöstä poistettuja laitteita koskevia kierrätysohjeita.

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



DivX, DivX Certified ja niihin liittyvät logot ovat DivX, Inc.:n tavaramerkkejä, joihin on käyttö lupa.



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



Tässä DVD Micro Theater -laitteessa on tarra:



Luokan 1 laserlaite Varoitus!

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

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

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

2 DVD-mikrokotiteatteri

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

Johdanto

Tällä DVD Micro Theater -laitteella voit

- katsella USB-laitteisiin tallennettuja DVD- ja VCD-levyjä sekä DivX-tiedostoja
- kuunnella CD-äänilevyjä, radiota, ulkoisia laitteita ja USB-laitteisiin tallennettuja MP3/WMA-tiedostoja.
- katsella kuvalevyille tai USB-laitteisiin tallennettuja kuvia.

DVD Micro Theater -laitteen monipuoliset ääniasetukset takaavat täyteläisen äänen DSC (Digital Sound Control)- ja DBB (Dynamic Bass Boost) -toiminnoilla.

DVD Micro Theater tukee seuraavia tallennusmuotoja:



Arvokilpi sijaitsee laitteen takapaneelissa.

Laite toistaa DVD-levyjä, joilla on jokin seuraavista aluekoodeista:

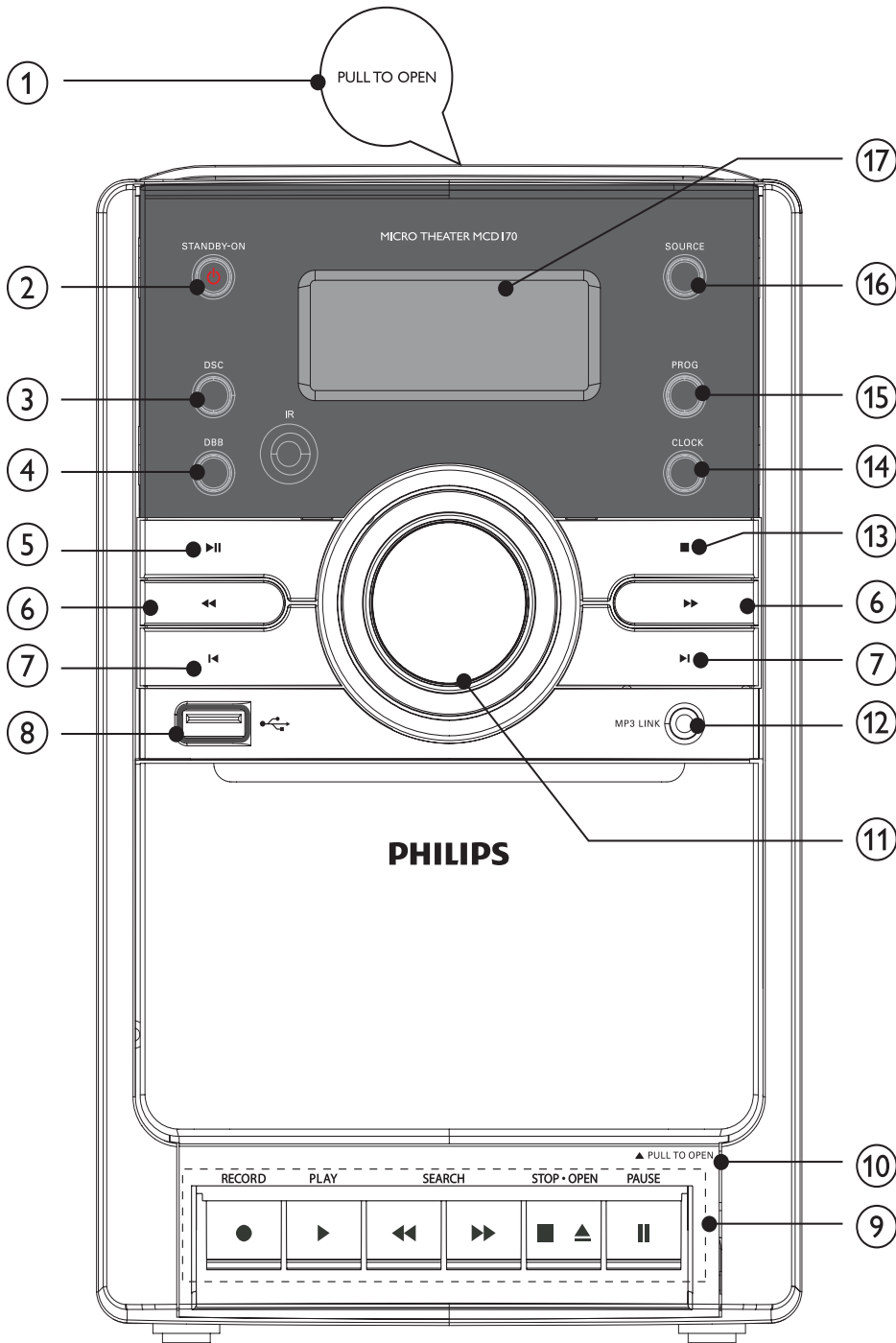
DVD-aluekoodi	Maat
 	Eurooppa
 	Venäjä

Pakkauksen sisältö

Tarkista pakkauksen sisältö:

- Päälaite
- Kaiuttimet x 2
- Kaukosäädin ja paristo
- A/V-johto
- MP3 link -kaapeli
- MW-antenni
- Pikaopas
- Käyttöopas

Pääyksikön yleiskuvaus



① PULL TO OPEN

- Levykelkan avaaminen tai sulkeminen.

② STANDBY-ON

- Käynnistä DVD Micro Theater ja siirry joko valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.

③ DSC

- Ääniasetuksen valitseminen.

④ DBB

- DBE-bassokorostuksen ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.

⑤ ►||

- Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.

⑥ ◀◀/▶▶

- Pikakelaus taakse- tai eteenpäin.
- Radioaseman virittäminen.

- Siirtyminen vasemmalle/oikealle levyn tai järjestelmän valikossa.
- Ajan muuttaminen.

7

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

8

- USB-liitäntä

9 Kasetin hallinta

- Käynnistä nauhoitus.
- Käynnistä kasetin toisto.
- Kasetin pikakelaus.
- Lopeta kasetin toisto tai avaa kasettiluukku.
- Keskeytä kasetin toisto tai nauhoitus.

10 Kasettipainikkeiden kansi

- Avaa kansi vetämällä.

11 VOLUME▲▼

- Äänenvoimakkuuden säätäminen.

12 MP3 LINK

- Ulkoisen äänentoistolaitteen liitäntä.

13

- Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen

14 CLOCK

- Kellon määrittäminen.
- Ruudulla näytettävien tietojen valinta toiston aikana.
- Kellon katselu.

15 PROG

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

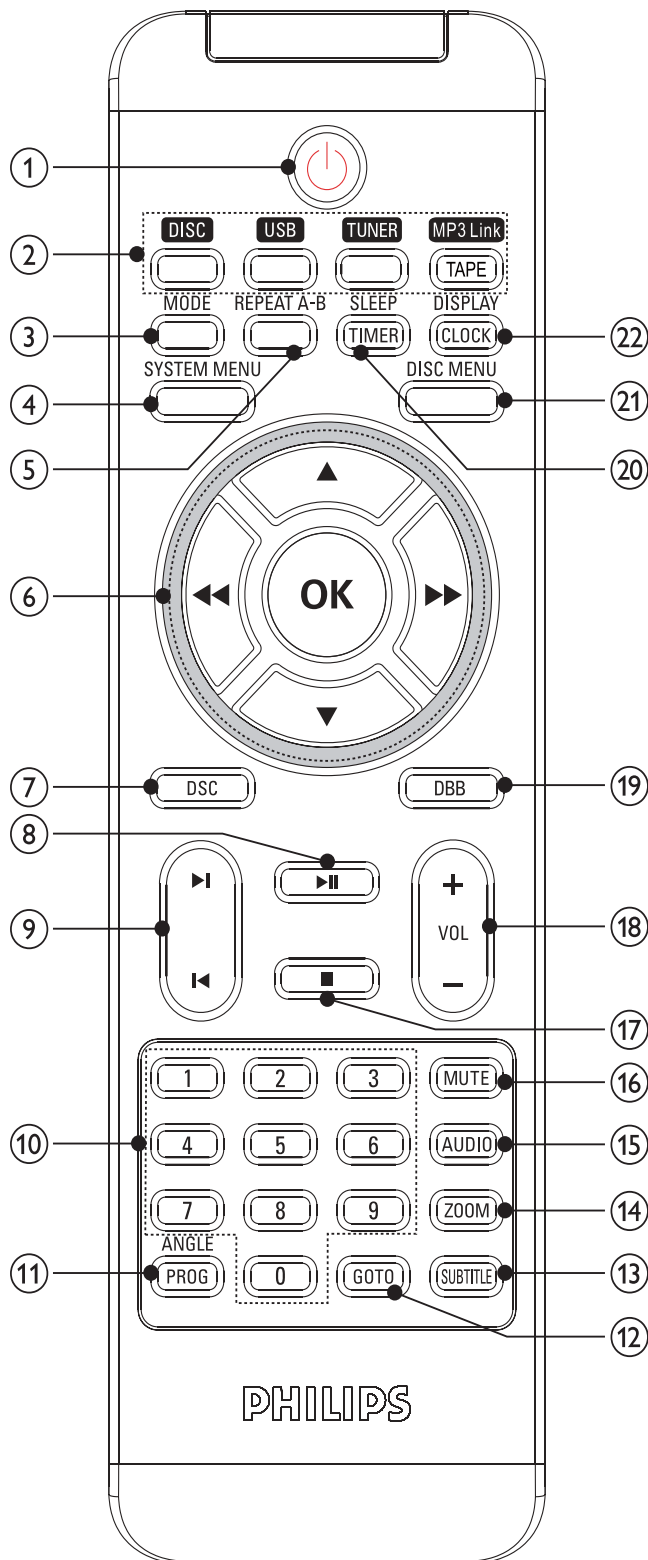
16 SOURCE

- Lähteen valitseminen.

17 Näyttöpaneeli

- Nykyisen tilan näyttäminen.

Kaukosäätimen yleiskuvaus



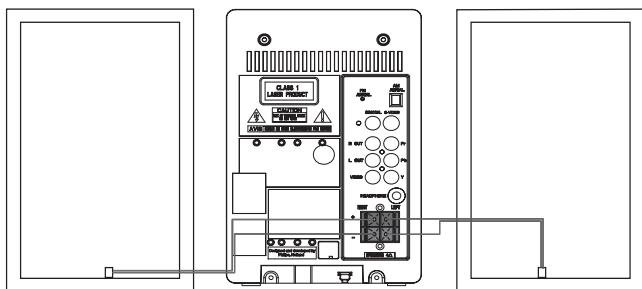
- ① 
 - Laitteen käynnistäminen ja siirtyminen valmiustilaan tai Eco-valmiustilaan.
- ② **Lähteen valintanäppäimet (DISC, USB, TUNER, TAPE/MP3 Link)**
 - Lähteen valitseminen.
- ③ **MODE**
 - Uudelleen-/satunnaistoistotilan valitseminen.
- ④ **SYSTEM MENU**
 - Järjestelmän asetusvalikon käyttäminen tai sulkeminen.
- ⑤ **REPEAT A-B**
 - Osan merkitseminen uusintaa varten tai uusintatilan poistaminen käytöstä.
- ⑥ 
 - Pikakelaus taakse- tai eteenpäin.
 - Radioaseman virittäminen.
 - Siirtyminen vasemmalle/oikealle levyn tai järjestelmän valikossa.
 - Ajan muuttaminen.
- ⑦ **DSC**
 - Ääniasetuksen valitseminen.
- ⑧ 
 - Toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- ⑨ 
 - Siirtyä edelliseen tai seuraavaan nimikkeeseen, osaan tai raitaan.
 - Pikavalinta-aseman valitseminen.
- ⑩ **Numeric keypad 0-9**
 - Tietyn nimikkeen, osan tai raidan valitseminen suoraan.
- ⑪ **PROG/ANGLE**
 - Radioasemien ohjelmointi.
 - DVD-kamerakulman valitseminen.
 - Nimikkeiden, osien tai raitojen ohjelmointi.
 - Valitse 12- tai 24-tuntinen muoto.
- ⑫ **GOTO**
 - Siirtyminen nopeasti tiettyyn levyn osaan toiston aikana.
- ⑬ **SUBTITLE**
 - Tekstityksen valitseminen
- ⑭ **ZOOM**
 - Kuvan/videokuvan loitontaminen TV-ruudussa.
- ⑮ **AUDIO**
 - DVD/DivX-video: äänen kielen valitseminen.
 - VCD: stereon, mono vasemman tai mono oikean valitseminen.
- ⑯ **MUTE**
 - Äänen mykistäminen tai palauttaminen.
- ⑰ 
 - Toiston lopettaminen tai ohjelmatietojen tyhjentäminen
- ⑱ **VOL +/-**
 - Äänenvoimakkuuden säätäminen.
- ⑲ **DBB**
 - Bassotehostuksen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.
- ⑳ **TIMER/SLEEP**
 - Uniajastimen määrittäminen.
 - Hälytyksen määrittäminen.
- ㉑ **DISC MENU**
 - Levyvalikon käyttäminen tai sulkeminen.
- ㉒ **CLOCK/DISPLAY**
 - Kellon määrittäminen.
 - Tietojen näyttäminen TV-ruudussa toiston aikana.

3 Liitännät

Valmistelut

- 1 Aseta pehmeä liina kovalle, tasaiselle ja vakaalle pinnalle.
- 2 Aseta laite liinalle.
- 3 Irrota liitännän suojus.

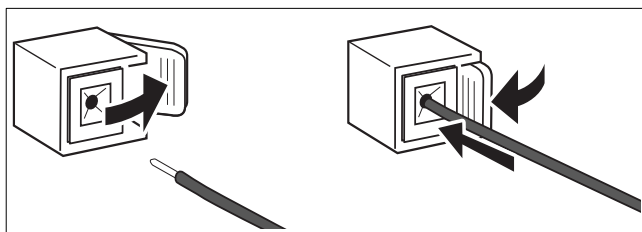
Kaiuttimien kytkeminen



Huomautus

- Aseta kunkin kaiutinjohton paljas pää kokonaan liitântään.
- Käytä vain sellaisia kaiuttimia, joiden impedanssi on sama tai korkeampi kuin laitteen mukana toimitettujen kaiuttimien. Lisätietoja on tämän oppaan teknisissä tiedoissa.

Kaiutinjohtojen asennus: paina liitännän luukkua. Työnnä kaiutinjohto liitântään. Vapauta liitännän luukku.



- 1 Oikeanpuoleinen kaiutin: Etsi päälaitteen liitännät, joissa on merkintä RIGHT.
- 2 Liitä punainen johto punaiseen (+) liitântään.
- 3 Liitä musta johto mustaan (-) liitântään.

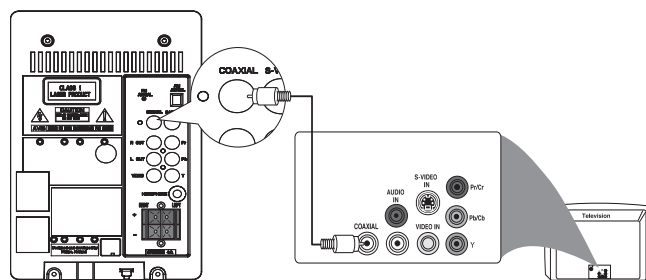
- 4 Vasemmanpuoleinen kaiutin: Etsi päälaitteen liitännät, joissa on merkintä LEFT.
- 5 Toista vaiheet 2-3.

Äänikaapelien kytkeminen

Jos haluat kuunnella ääntä sekä muista äänentoistolaitteista että DVD Micro Theater -laitteen kaiuttimista, valitse haluamasi ääniliitântä:

- Vaihtoehto 1: koaksiaalikaapelin liittäminen
- Vaihtoehto 2: analogisten äänikaapelien liittäminen
- Vaihtoehto 3: kuulokkeiden liittäminen

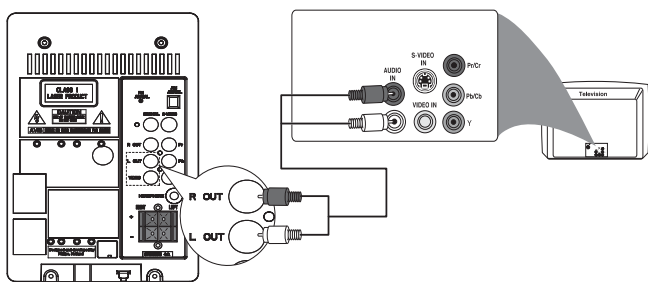
Vaihtoehto 1: koaksiaalikaapelin liittäminen



Voit nauttia laitteen monikanavaisesta surround-äänestä, kun laite on liitetty digitaaliseen äänilaitteeseen.

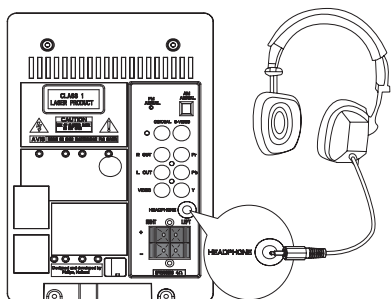
- 1 Liitä koaksiaalikaapeli (lisävaruste) äänentoistolaitteen digitaaliseen tuloliitântään.

Vaihtoehto 2: analogisten äänikaapeliin liittäminen



- 1 Liitä äänikaapeli (punaiset/valkoiset päät) äänentoistolaitteen äänituloliitännöihin.

Vaihtoehto 3: kuulokkeiden liittäminen



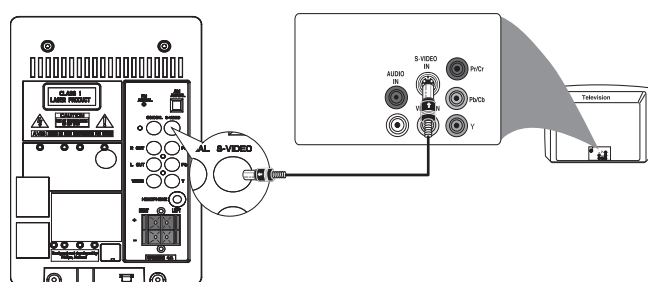
- 1 Liitä kuulokkeet HEADPHONE-liitäntään.

Videokaapeliin liittäminen

Voit valita parhaan mahdollisen videoliitännän, jota TV tukee.

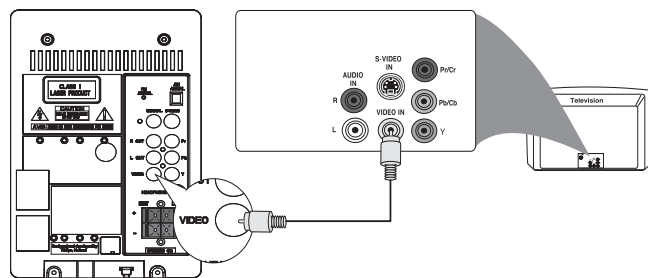
- Vaihtoehto 1: liittäminen S-Video-liitäntään (tavallinen TV).
- Vaihtoehto 2: liittäminen komposiittivideoliitäntään (CVBS) (tavallinen TV).
- Vaihtoehto 3: liittäminen komponenttivideoliitännöihin (tavallinen TV tai Progressive Scan -TV).

Vaihtoehto 1: S-Video-kaapeliin liittäminen



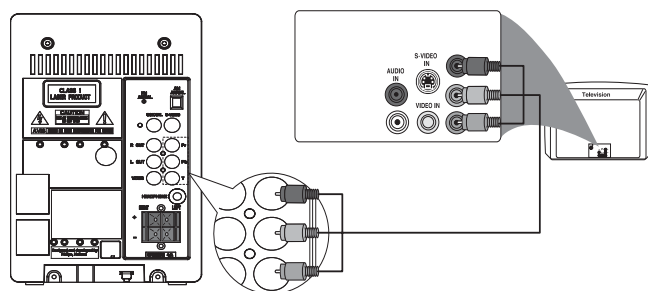
- 1 Liitä S-Video-kaapeli (lisävaruste) TV:n S-Video-tuloliitäntään.

Vaihtoehto 2: komposiittivideokaapeliin liittäminen



- 1 Liitä komposiittivideokaapeli (keltainen) TV:n komposiittivideon tuloliitäntään.

Vaihtoehto 3: komponenttivideokaapeliin liittäminen



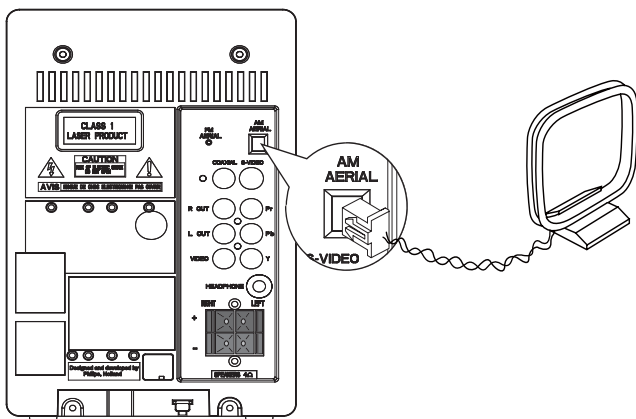


Huomautus

- Progressive Scan -videolaatu on käytettävissä ainoastaan, kun käytössä on Progressive Scan -TV.
- Jos TV ei tue Progressive Scan -laatua, et voi katsella kuvaa.
- Lisätietoja Progressive Scan -laadun käyttöönotosta TV:ssä on TV:n käyttöoppaassa.

- 1 Liitä komponenttivideokaapelit (punainen/sininen/vihreä - lisävaruste) TV:n komponenttituloliitännöihin.

MW-antennin liittäminen



- 1 Liitä toimitettu MW-antenni **MW AERIAL** -liitännään.

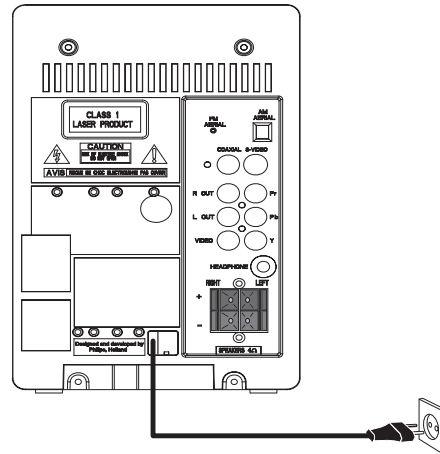
Virran kytkeminen



Varoitus

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

- 1 Liitä virtajohto seinäpistorasiaan.



4 Aloitus



Varoitus

- Käytä säätimiä aina tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaan.

Noudata aina tämän luvun ohjeita järjestyksessä. Jos otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään DVD Micro Theater -laitteen mallia ja sarjanumeroita. Malli- ja sarjanumero ovat DVD Micro Theater -laitteen taustapuolella. Kirjoita numerot tähän:
Mallinumero _____
Sarjanumero _____

Kauko-ohjaimen valmisteleminen



Varoitus

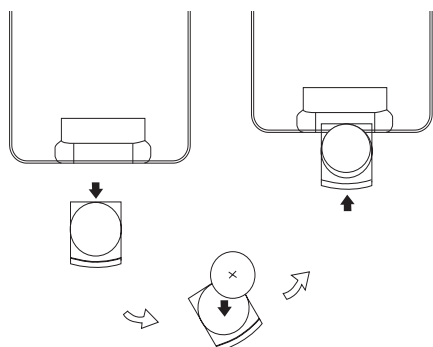
- Räjähdysvaara! Älä altista paristoja lämmölle, auringonvalolle tai tulelle. Älä hävitä paristoja polttamalla.

Ensimmäinen käyttökerta:

- 1 Aktivoi kaukosäätimen paristo poistamalla suojakalvo.

Kaukosäätimen paristojen vaihtaminen

- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta 1 CR2025-paristo kuvan mukaisesti siten, että pariston navat ovat oikein päin (+/-).
- 3 Sulje paristolokero.



Huomautus

- Ennen kuin painat mitään kaukosäätimen toimintopainiketta, valitse ensin oikea lähde kaukosäätimestä (ei siis päälaitteesta).
- Poista paristo kaukosäätimestä, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.

Radioasemien automaattinen asennus

Kun liität laitteen DVD Micro Theater -laitteen ensimmäistä kertaa virtalähteeseen, tai jos laitteeseen ei ole tallennettu radioasemia, Plug and Play aktivoituu ja tallentaa kaikki saatavilla olevat radioasemat automaattisesti.

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

Kellon määrittäminen

- 1 Siirry kellon määrittystilaan painamalla **CLOCK/DISPLAY**-painiketta ja pitämällä sen painettuna.
 - ↳ Aika näytetään 12 tai 24 tunnin muodossa.
- 2 Valitse 12 tai 24 tunnin muoto painamalla toistuvasti **PROG**-painiketta.
- 3 Vahvista **CLOCK/DISPLAY**-painikkeella.
 - ↳ Tuntimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 4 Määritä tunti ◀◀/▶▶-painikkeilla.

- 5 Vahvasta **CLOCK/DISPLAY**-painikkeella.
↳ Minuuttimerkintä tulee näkyviin ja alkaa vilkkua.
- 6 Määritä minuutti ◀▶-painikkeilla.
- 7 Vahvasta **CLOCK/DISPLAY**-painikkeella.



Vihje

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

Virran kytkeminen

- 1 Paina ⏻-painiketta.

TV:n asentaminen

- 1 Käynnistä DVD Micro Theater.
- 2 Valitse DISC-lähde **DISC**-painikkeella.
- 3 Kytke televisioon virta ja valitse oikea videotulokanava.
↳ Näytössä on oltava sininen Philips DVD-taustakuva.



Vihje

- Lisätietoja oikean videotulokanavan valitsemista on TV:n käyttöoppaassa.

Valmiustilaan siirtyminen

- 1 Siirrä DVD Micro Theater valmiustilaan painamalla ⏻-painiketta.
↳ Näyttöpaneelin taustavalo himmenee.
↳ Kello tulee näkyviin näyttöpaneeliin (jos se on määritetty).

DVD Micro Theater -laitteen siirtäminen Eco-valmiustilaan:

- 1 Kun laite on valmiustilassa, pidä ⏻-painike painettuna yli kaksi sekuntia.
↳ Näyttöpaneelin taustavalo sammuu.

5 Toistaminen



Varoitus

- Laitevahinkojen vaara. Älä koskaan siirrä laitetta toiston aikana.



Huomautus

- Jos näyttöön tulee teksti INVALID KEY, toiminto ei ole käytettävissä kyseisellä levyllä / kyseisellä hetkellä.

Levyn toistaminen



Varoitus

- Älä katso laitteen sisällä olevaan lasersäteeseen.
- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Älä käytä levyn toistamisen yhteydessä lisävarusteita, kuten levyn vakautinrenkaita tai levynhuoltoarkkeja.
- Älä paina levykelkkaa tai aseta levykelkkaan muita esineitä kuin levyjä, sillä soitin saattaa vioittua.



Huomautus

- Toistaminen voi vaihdella levyn/tiedoston tyyppin mukaan.
- Moni-istuntolevyistä voi toistaa vain ensimmäisen istunnon.
- Laite ei tue MP3PRO-äänimuotoa.
- Jos MP3-raidan nimessä (ID3) tai albumin nimessä on erikoismerkkejä, ne eivät ehkä näy oikein, koska niitä ei tueta.

- 1 Valitse levylähde **DISC**-painikkeella.
- 2 Nosta laitteen päälläolevaa levykelkkaa.
- 3 Aseta levy kelkkaan tekstipuoli ylöspäin ja sulje kelkka.
 - ↳ Toisto alkaa.
 - ↳ Keskeytä toisto painamalla ■-painiketta.
 - ↳ Keskeytä toisto tai jatka sitä ►||-painikkeella.

- ↳ Videolevyjen toisto jatkuu aina kohdasta, jossa toisto viimeksi pysäytettiin.
- ↳ Voit aloittaa toiston alusta painamalla ◀-painiketta viestin näkyessä.

MP3/WMA-äänitiedostot tallentavalla DVD- tai CD-levyllä

- Valitse kansio painamalla ▲▼-painiketta tai antamalla kansion numero.
- Valitse raita tai tiedosto ◀▶-painikkeilla.

Voit etsiä sisältöä pikakelaamalla eteen- tai taaksepäin toistamisen aikana.

- Valitse nopeus painamalla ◀◀▶▶-painiketta.
- Voit palata normaaliin toistonopeuteen painamalla ►||-painiketta.
- Voit valita edellisen tai seuraavan osan/nimikkeen/raidan painamalla ◀◀▶▶-painiketta.

Voit vaihtaa tekstityksen kielen DVD- tai DivX® Ultra -levyllä.

- Paina toiston aikana **SUBTITLE**-painiketta.



Vihje

- Joissakin DVD-levyissä kielen voi vaihtaa vain DVD-levyvalikossa. Avaa valikko painamalla **DISC MENU**-painiketta.

Toistaminen USB-laitteista



Huomautus

- Varmista, että USB-laitteessa on äänisisältöä, jonka toistoa laite tukee. (katso 'USB-toistettavuustiedot' sivulla 28)

- 1 Aseta laitteen USB-liitin ↔-liitäntään.
- 2 Paina **USB**-painiketta.
- 3 Valitse kansio ▲▼-painikkeella.
- 4 Valitse tiedosto ◀▶-painikkeilla.

- 5 Aloita toisto ►■-painikkeella.
- Keskeytä toisto painamalla ■-painiketta.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä ►■-painikkeella.

DivX-videon toistaminen

Voit toistaa CD-R/RW-levylle, tallentavalle DVD-levylle tai USB-laitteeseen tallennettuja DivX-tiedostoja.

- 1 Aseta laitteeseen levy tai liitä USB-laite.
- 2 Valitse lähde:
 - Levyt: paina **DISC**-painiketta.
 - USB-laitteet: paina **USB**-painiketta.
- 3 Valitse toistettava tiedosto ja paina **OK**-painiketta.
 - Keskeytä toisto painamalla ■-painiketta.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä ►■-painikkeella.
 - Voit vaihtaa tekstityskieltä painamalla **SUBTITLE**-painiketta.



Huomautus

- .srt-, .smi-, .sub, .ssa- tai .ass-päätteisiä tekstitystiedostoja tuetaan, mutta ne eivät näy tiedostovalikossa.
- Tekstitystiedoston nimen on oltava sama kuin videotiedoston nimi.

Kuvien katseleminen

Voit katsoa JPEG-tiedostoja diaesityksenä.

- 1 Aseta laitteeseen kuvalevy tai liitä USB-laite.
- 2 Valitse lähde:
 - Levyt: paina **DISC**-painiketta.
 - USB-laitteet: paina **USB**-painiketta.
- 3 Valitse kansio ▲▼-painikkeella.
- 4 Valitse tiedosto ◀▶-painikkeella.

Diaesitysten toistotilat

Voit tarkastella kuvia diaesityksinä erilaisissa toistotiloissa.

- 1 Paina **PROG/ANGLE**-painiketta toistuvasti.

Eri katselukulmien käyttäminen

- 1 Voit kiertää kuvaa toiston aikana painamalla ▲▼/ ◀▶-painikkeita.

Kasetin toisto



Huomautus

- Äänilähdettä ei voi muuttaa kasetin toiston tai nauhoituksen aikana.

- 1 Valitse kasettilähde **TAPE**-painikkeella.
- 2 Voit avata kasettipainikkeiden kannen vetämällä etupaneelin **PULL TO OPEN**-kohdan vieressä olevasta kahvasta.
- 3 Avaa kasettiluukku painamalla ■▲-painiketta.
- 4 Aseta kasetti pesään avoin laita alaspäin ja täysi kela vasemmalle.
- 5 Aloita toisto ►-painikkeella.
 - Keskeytä toisto tai jatka sitä ■-painikkeella.
 - Voit kelata eteen- tai taaksepäin painamalla ◀▶-painiketta.
 - Keskeytä toisto painamalla ■▲-painiketta.

Toiston hallinta

Uusinta- ja satunnaistoisto

Voit valita toiston aikana erilaisia uusintatoistoja. Uusintatoistovaihtoehdot määräytyvät levyn tyyppin mukaan.

- 1 Valitse toistotila painamalla **MODE**-painiketta toistuvasti.
 - DVD
 - **[CHAPTER]** (osa): nykyisen osan uusintatoisto
 - **[TITLE]** (nimike): nykyisen nimikkeen uusintatoisto
 - **[REP ALL]** (toista kaikki): levyn uusintatoisto
 - **[SHUF]** (satunnaistoisto): levyn toistaminen satunnaisessa järjestyksessä
 - **[OFF]** (poista käytöstä): uusintatoistotilan poistaminen käytöstä
 - VCD/MP3/CD/DivX
 - **[REP 1]** (toista 1): nykyisen raidan uusintatoisto
 - **[REP DIR]** (toista hakemisto) (vain MP3-levyt): nykyisen kansion uusintatoisto
 - **[REP ALL]** (toista kaikki): levyn uusintatoisto
 - **[SHUF]** (satunnaistoisto): levyn toistaminen satunnaisessa järjestyksessä
 - **[OFF]** (poista käytöstä): uusintatoistotilan poistaminen käytöstä
- 2 Palaa normaaliin toistoon painamalla **MODE**-painiketta toistuvasti, kunnes toistotila ei näy näytössä.



Huomautus

- Satunnaistoistoa ei voi valita toistettaessa ohjelmoituja raitoja.

Uusinta A-B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Paina musiikin tai videon toistamisen aikana **REPEAT A-B**-painiketta aloituskohdassa.
- 2 Paina lopetuskohdassa **REPEAT A-B**-painiketta.
 - ↳ Laite alkaa toistaa osaa toistuvasti.
 - ↳ Voit peruuttaa uusintatoiston painamalla **REPEAT A-B**-painiketta uudelleen.



Huomautus

- A- ja B-jakson voi määrittää vain saman osan tai raidan sisällä.

Haku ajan tai kohtauksen/raidan numeron mukaan

Video- tai musiikkilevyjen toistamisen aikana voit valita kohtauksen, raidan tai tietyn kohdan.

- 1 Paina toiston aikana **GOTO**-painiketta, kunnes haluamasi aika tai osan/raidan aikakenttä tai osan/raidan kenttä näkyy.
 - Määritä aikakenttään toistokohta tunteina, minuutteina ja sekunteina.
 - Määritä osan/raidan kenttään osa/raita.

Toistovaihtoehdot

Toistotietojen näyttäminen

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

Ohjelmointi



Huomautus

- Kuvatiedostoja/-levyjä ei voi ohjelmoida.

Voit ohjelmoida haluamiasi raitoja/osia toistettaviksi tietyssä järjestyksessä.

- 1 Voit siirtyä ohjelmointitilaan painamalla pysäytystilassa **PROG/ANGLE**-painiketta.
- 2 Valitse valikosta ja anna lisättävän raidan/albumin numero.
- 3 Kun ohjelmointi on valmis, aloita toisto painamalla **▶II**-painiketta.
 - Voit muuttaa ohjelmointia toistamalla edellisiä vaiheita.
 - Voit poistaa ohjelmoinnin painamalla **■**-painiketta kaksi kertaa.

Ohjelmoinnin toistaminen

Voit tarkastella ohjelmointia.

- 1 Paina **■**-painiketta.
- 2 Paina **PROG/ANGLE**-painiketta.

Kamerakulman vaihtaminen

Jotkin DVD-levyt sisältävät vaihtoehtoisia kohtauksia, kuten eri kamerakulmista kuvattuja kohtauksia. Tällaisilta DVD-levyiltä voit valita vaihtoehtoisia kohtauksia.

- 1 Voit vaihtaa kamerakulmaa painamalla **PROG/ANGLE**-painiketta toistuvasti.

Äänen kielen valitseminen

Voit valita äänen kielen DVD-, DiVx-video- tai VCD-levyillä.

- 1 Paina levyn toistamisen aikana **AUDIO**-painiketta.
 - ↳ Kieliasetukset tulevat näkyviin. Jos valittu äänikanava ei ole käytettävissä, laite käyttää oletusarvoista äänikanavaa.



Huomautus

- Joissakin DVD-levyissä kielen voi vaihtaa vain DVD-levyvalikossa. Avaa valikko painamalla **DISC MENU**-painiketta.

Kuvan lähentäminen/loitontaminen

- 1 Videon/kuvan toiston aikana voit lähentää ja loitontaa painamalla **ZOOM**-painiketta toistuvasti.
 - Kun kuva on lähennetty, voit panoroida sitä painamalla **◀◀▶▶/▲/▼**-painikkeita.

6 Radion kuunteleminen

Radioaseman virittäminen

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

Radioasemien ohjelmointi automaattisesti



Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 40 pikavalintaradioasemaa.

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

Radioasemien ohjelmointi manuaalisesti



Huomautus

- Voit ohjelmoida enintään 40 pikavalintaradioasemaa.

- 1 Radioaseman virittäminen.
- 2 Siirry ohjelmointitilaan **PROG/ANGLE**-painikkeella.
 - ↳ [PROG] vilkkuu näytössä
- 3 Valitse ◀▶-painikkeella radioaseman numeroksi 1–40 ja vahvista valinta **PROG/ANGLE**-painikkeella.
 - ↳ Pikavalinta-aseman pikavalintanumero ja taajuus tulevat näkyviin.
- 4 Ohjelmoi lisää asemia toistamalla edellä kuvatut vaiheet.



Huomautus

- Voit korvata ohjelmoidun aseman tallentamalla toisen aseman sen tilalle.

Pikavalinta-aseman valitseminen

- 1 Valitse kanavan numero ◀▶-painikkeella.



Vihje

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

7 Nauhoittaminen



Huomautus

- Käytä nauhoitukseen ainoastaan normaaleja kasetteja (IEC type I), joiden nauhoituksenestokielekkeitä ei ole poistettu.



Vihje

- Äänilähdettä ei voi muuttaa kasetin toiston tai nauhoituksen aikana.
- Paras äänitystaso määräytyy automaattisesti. Äänenvoimakkuuden tai äänitehosteiden muuttaminen ei vaikuta nauhoitukseen.



Huomautus

- Nauhoitetun äänen laatu voi vaihdella lähteen ja käytetyn nauhan mukaan.

Automaattinen nauhoitus CD-levyltä kasetille

- 1 Valitse levylähde **DISC**-painikkeella.
- 2 Aseta levy kelkkaan.
- 3 Voit avata kasettipainikkeiden kannen vetämällä etupaneelin **PULL TO OPEN**-kohdan vieressä olevasta kahvasta.
- 4 Avaa kasettiluukku painamalla **■▲**-painiketta.
- 5 Aseta kasetti pesään.
- 6 Aloita nauhoitus painamalla **●**-painiketta.
 - ↳ Levyn toisto alkaa automaattisesti levyn alusta.
 - Keskeytä tallennus tai jatka sitä painamalla **■**-painiketta.
 - Lopeta nauhoitus painamalla **■▲**-painiketta.

Levyn osan nauhoittaminen kasetille

- 1 Etsi oikea kohta levyn toiston aikana **◀◀/▶▶**-painikkeilla.
 - Valitse raita **◀/▶**-painikkeilla.
- 2 Keskeytä levyn toisto **▶■**-painikkeella.
- 3 Aloita nauhoitus painamalla **●**-painiketta.
 - ↳ Levyn toisto jatkuu automaattisesti.
 - Keskeytä nauhoitus painamalla **■**-painiketta. Jatka painamalla painiketta uudelleen.
 - Lopeta nauhoitus painamalla **■▲**-painiketta.

Nauhoittaminen radiosta kasetille

- 1 Valitse haluamasi radioasema.
- 2 Voit avata kasettipainikkeiden kannen vetämällä etupaneelin **PULL TO OPEN**-kohdan vieressä olevasta kahvasta.
- 3 Avaa kasettiluukku painamalla **■▲**-painiketta.
- 4 Aseta kasetti pesään.
- 5 Aloita nauhoitus painamalla **●**-painiketta.
 - Keskeytä nauhoitus painamalla **■**-painiketta. Jatka painamalla painiketta uudelleen.
 - Lopeta nauhoitus painamalla **■▲**-painiketta.

8 Äänenvoimakkuuden säätäminen

Äänenvoimakkuuden säätö

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

Esimääritetyn äänitehosteen valitseminen

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

Bassotehostus

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

Äänen mykistys

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

9 Asetusten määrittäminen

Järjestelmäasetukset

Järjestelmän valikkokielen vaihtaminen

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[LANGUAGE SETUP]** (kieliasetukset) > **[MENULANG]** (valikkokieli) ja paina ►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Näytönsäästäjän määrittäminen

Näytönsäästäjä suojaa TV-ruutua vioilta, joita pitkään näkyvä staattinen kuva saattaa aiheuttaa.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
↳ Järjestelmän asetusvalikko tulee näkyviin.
- 2 Valitse **[SYSTEM SETUP]** (järjestelmän asetus) > **[SCREEN SAVER]** (näytönsäästäjä) ja paina ►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[ON]** (käytössä)
Näytönsäästäjän ottaminen käyttöön.
 - **[OFF]** (ei käytössä)
Näytönsäästäjän poistaminen käytöstä.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Oletusasetusten palauttaminen

Voit palauttaa kaikkien asetusten ja omien asetusten oletukset.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[SYSTEM SETUP]** (järjestelmän asetus) > **[DEFAULT]** (oletus) ja paina ►-painiketta.
- 3 Valitse **[RESTORE]** (palauta) ja paina **OK**-painiketta.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Toistoasetukset

Kielen valitseminen



Huomautus

- Jos levyllä ei ole valittua kieltä, levyn kielenä käytetään oletuskieltä.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[LANGUAGE SETUP]** (kieliasetukset).
- 3 Valitse yksi seuraavista vaihtoehtoista ja paina ►-painiketta.
 - **[AUDIO LANG]** (äänen kieli)
Valitse haluamasi äänen kieli DVD-toistoa varten.
 - **[SUBTITLE LANG]** (tekstityskieli)
Valitse haluamasi tekstityskieli DVD-toistoa varten.
 - **[OSD LANGUAGE]** (näyttökieli)
Valitse haluamasi näyttökieli.
 - **[DIVX LANG]** (DivX-kieli)
Valitse haluamasi DivX-videon tekstityskieli.
- 4 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
- 5 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

TV:n tyypin valitseminen

TV-näyttömuoto määrää kuvasuhteen liitetyn television tyypin mukaan.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[VIDEO SETUP]** (videoasetukset) >**[TV DISPLAY]** (tv-näyttö) ja paina ►►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[4:3PS]**
4:3-TV: täyskorkuinen kuva, jonka reunat on rajattu.
 - **[4:3LB]**
4:3-TV: laajakuva ja mustat palkit kuvan ylä- ja alareunassa.
 - **[16:9]**

laajakuvatelevisiolle (kuvasuhde 16:9).

TV-järjestelmän valitseminen

Valitse liitettyä televisiota vastaava värijärjestelmä.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[SYSTEM SETUP]** (järjestelmän asetus)>**[TV SYSTEM]** (tv-järjestelmä) ja paina ►►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[NTSC]**
TV, jossa on NTSC-värijärjestelmä
 - **[PAL]**
TV, jossa on PAL-värijärjestelmä
 - **[AUTO]** (automaattinen)
TV, jossa on useita värijärjestelmiä.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

DVD-toiston rajoittaminen

Joissakin DVD-levyissä koko levyllä tai levyn tietyille kohtauksille on määritetty lapsiluokitus. Tällä asetuksella voit valita kohtausten toisto-oikeustason.



Huomautus

- VCD-, SVCD- ja CD-levyillä ei ole luokitusarvoja, joten lapsiluokitus ei vaikuta näihin levyihin millään tavalla. Kaikkiin DVD-levyihin ei ole lisätty luokituskoodia, vaikka luokitus on voitu merkitä levyn koteloon. Luokitusarvot eivät toimi kyseisillä levyillä.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[SYSTEM SETUP]** (järjestelmän asetus)>**[RATING]** (luokitus) ja paina ►►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - ↳ Valitun luokitusarvon ylittäviä DVD-levyjä voi toistaa ainoastaan kirjoittamalla nelinumeroisen salasanan tai valitsemalla korkeamman luokitusarvon.
 - ↳ **[1 KID SAFE]**
Sallittu lapsille.
 - ↳ **[2 G]**
Suositellaan kaiken ikäisille katsojille.
 - ↳ **[3 PG]**
Suositellaan aikuisten kanssa katsottavaksi.
 - ↳ **[4 PG13]**
Materiaali ei sovellu alle 13-vuotiaille. Suositellaan aikuisten kanssa katsottavaksi.
 - ↳ **[5 PG-R], [6 R]**
Ei sovellu lapsille. Vanhempien ei tulisi antaa alle 17-vuotiaiden katsoa ohjelmaa, tai ohjelman katsominen tulisi sallia vain vanhemman tai muun aikuisen holhoojan seurassa.
 - ↳ **[7 NC-17]**
Ei suositella alle 17-vuotiaille.
 - ↳ **[8 ADULT]**
Tarkoitettu vain aikuisten katsottavaksi seksin, väkivallan tai kielenkäytön vuoksi.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Lapsilukituksen salasanan vaihtaminen

Voit rajoittaa tiettyjen levyjen toistoa salasanalla.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[SYSTEM SETUP]** (järjestelmän asetus)>**[PASSWORD]** (salasana) ja paina **▶▶**-painiketta.
- 3 Valitse nelinumeroinen salasana painikkeilla **Numeric keypad 0-9** ja paina **OK**-painiketta.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Huomautus

- Oletussalasana (1234) on voimassa, vaikka uusi salasana määritetään.

DivX VOD -rekisteröintikoodin näyttäminen

DivX on suosittu, DivX, Inc:n kehittämä mediatekniikka. DivX-tiedostoissa on tehokkaasti pakattua kuvatietoa, jonka laatu säilyy erittäin korkeana suhteellisen pienestä tiedostokoosta huolimatta. DivX-tiedostoissa voi olla myös kehittyneitä mediaominaisuuksia, kuten valikoita, tekstityksiä ja vaihtoehtoisia ääniraitoja. DivX-mediatiedostoja voi ladata verkosta tai voit vuokrata tai ostaa DivX-videoita DivX VOD (Video on Demand) -palvelusta. Tarvitset palvelun käyttämiseen tämän laitteen DivX VOD -rekisteröintikoodin. Lisätietoja ja ohjeita on osoitteessa www.divx.com/vod.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[SYSTEM SETUP]** (järjestelmän asetus)>**[DIVX[R] VOD]** ja paina **▶▶**-painiketta.
↳ Rekisteröintikoodi tulee näkyviin.
- 3 Kirjoita koodi muistiin myöhempää käyttöä varten.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Huomautus

- DivX® VOD -palvelusta ladattuja videoita voi toistaa vain tällä laitteella.

Videoasetukset

Videosignaalin valitseminen

Voit valita näytön tai TV:n videosignaallilähdön.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[VIDEO SETUP]** (videoasetukset)>**[COMPONENT]** (komponentti) ja paina **▶▶**-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[S-VIDEO]**
Jos käytät S-Video-liitäntää, valitse tämä vaihtoehto.
 - **[YUV]**
Jos käytät komponenttivideoliitäntää, valitse tämä vaihtoehto.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Progressive Scan -toiminnon valitseminen

Progressive Scan parantaa kuvan laatua.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[VIDEO SETUP]** (videoasetukset)>**[TV MODE]** (tv-tila) ja paina **▶▶**-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[P-SCAN]**
Valitse tämä vaihtoehto, jos televisiossa on Progressive Scan -toiminto.
 - **[INTERLACE]** (lomitus)
Valitse tämä vaihtoehto, jos televisiossa ei ole Progressive Scan -toimintoa.

- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Kuvanlaadun säätäminen

DVD-toiston aikana voit parantaa kuvanlaatua säätämällä kirkkautta, kontrastia, värisävyä ja värikylläisyyttä.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[TV MODE]** (tv-tila).
- 3 Valitse yksi seuraavista vaihtoehtoista ja paina ►►-painiketta.
 - **[BRIGHTNESS]** (kirkkaus)
Kirkkauden säätäminen.
 - **[CONTRAST]** (kontrasti)
Kontrastin säätäminen.
 - **[HUE]** (värisävy)
Värisävyn säätäminen.
 - **[SATURATION]** (värikylläisyys)
Värikylläisyyden säätäminen.
- 4 Muuta arvoa painamalla ▲▼-painiketta ja paina **OK**-painiketta.
- 5 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Ääniasetukset

Digitaalilähdön valitseminen

Valitse sopiva asetus, jos olet liittänyt ääni-/videolaitteen laitteen COAXIAL (DIGITAL AUDIO) -liitäntään.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[AUDIO SETUP]** (ääniasetukset) ► **[DIGITAL OUT]** (digitaalilähtö) ja paina ►►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[DIGITAL/OFF]** (digitaalinen/pois)
Poista digitaalilähtö käytöstä valitsemalla tämä vaihtoehto.

- **[DIGITAL/RAW]** (digitaalinen/RAW)
Valitse tämä vaihtoehto, jos liitetty laite on monikanavainen dekoderi/vastaanotin.
- **[DIGITAL/PCM]** (digitaalinen/PCM)
Valitse tämä vaihtoehto, jos liitetty laite ei dekodaa monikanavaääntä.

- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Äänen downmix-asetus

Valitse sopiva äänen downmix, kun toistat DVD-levyä, jolle on tallennettu Dolby Digital -muotoista ääntä.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[AUDIO SETUP]** (ääniasetukset) ► **[DOWNMIX]** (downmix) ja paina ►►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[LT/RT]**
Valitse tämä, jos laite on liitetty Dolby Pro Logic -dekodeimeen.
 - **[STEREO]** (stereo)
Valitse tämä, kun haluat, että ääni kuuluu vain kahdesta etukaiuttimesta.
- 4 Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Jälkikaiuntatilan valitseminen

3D-käsittely tarjoaa elokuvateatterin kaltaisen äänikokemuksen vain kahta kaiutinta käyttämällä.

- 1 Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Valitse **[AUDIO SETUP]** (ääniasetukset) ► **[3D PROCESSING]** (3D-käsittely) ja paina ►►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[OFF]** (pois), **[CONCERT]** (konsertti), **[CHURCH]** (kirkko), **[PASSIVE]** (passiivinen), **[WIDE]** (leveä) tai **[LIVE]** (live)

- 4** Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Näytteenottotaajuuden valitseminen

Voit valita LPCM (Linear Pulse Code Modulation) -lähdön näytteenottotaajuuden. Mitä suurempi näytteenottotaajuus, sitä parempi äänenlaatu.

- 1** Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2** Valitse **[AUDIO SETUP]** (ääniasetukset)>**[LPCM]** ja paina ►►-painiketta.
- 3** Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[48K]**
Levyt, joiden tallennuksen yhteydessä on käytetty näytteenottotaajuutta 48 kHz.
 - **[96K]**
Levyt, joiden tallennuksen yhteydessä on käytetty näytteenottotaajuutta 96 kHz.
 - **[192K]**
Levyt, joiden tallennuksen yhteydessä on käytetty näytteenottotaajuutta 192 kHz.
- 4** Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Yötilan ottaminen käyttöön

[NIGHT MODE]

Vähennä kovien äänten voimakkuutta ja lisää hiljaisten äänten voimakkuutta, jotta voit katsella DVD-elokuvia hiljaisella äänenvoimakkuudella häiritsemättä muita.

- 1** Paina **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2** Valitse **[AUDIO SETUP]** (ääniasetukset)>**[NIGHT MODE]** (yökuuntelu) ja paina ►►-painiketta.
- 3** Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
 - **[ON]** (käytössä)
Hiljaiseen yökuunteluun.
 - **[OFF]** (ei käytössä)
Nauti surround-äänen koko dynamiikasta.
- 4** Lopeta painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

10 Muut toiminnot

Hälytyksen määrittäminen

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

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

Ajastimen käyttöön ottaminen / käytöstä poistaminen

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



Huomautus

- Hälytystä ei voida käyttää MP3 LINK -tilassa.
- Jos valittuna on DISC/USB-lähde, eikä raitaa voida toistaa, radio kytkeytyy päälle automaattisesti.

Uniajastimen määrittäminen

DVD Micro Theater voidaan ohjelmoida siirtymään valmiustilaan tietyn ajan kuluessa.

- 1 Kun DVD Micro Theater -laitteeseen on kytketty virta, valitse aikajakso (minuutteina) painamalla toistuvasti **SLEEP**-painiketta.
↳ Jos uniajastin on käytössä, näytössä näkyy .

Uniajastimen poistaminen käytöstä

- 1 Paina **SLEEP**-painiketta toistuvasti, kunnes näyttoon tulee **[OFF]**.
↳ Jos uniajastin poistetaan käytöstä, symboli  ei näy näytössä.

Äänilaitteen kuunteleminen

Voit kuunnella DVD Micro Theater-laitteella muita äänentoistolaitteita.

- 1 Liitä 3,5 mm:n äänikaapeli (lisävaruste) **MP3 LINK** -liitäntään ja äänilaitteen äänilähtöliitäntään.
- 2 Paina **MP3 Link**-painiketta.
- 3 Aloita toisto laitteessa (lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa).

11 Tuotetiedot



Huomautus

- Tuotetietoja voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Teknisiä tietoja

Vahvistin

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

Levy

Lasertyyppi	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm/8 cm
Videokoodaus	MPEG-2/MPEG-1
Video DAC	10 bittiä
Signaalijärjestelmä	PAL/NTSC
Videomuoto	4:3/16:9
Video S/N	56 dB (vähintään)
Komposiittivideolähtö	1,0 Vp-p, 75 ohm
S-Video-lähtö	Y- 1,0 Vp-p, 75 ohm C- 0,286 Vp-p, 75 ohm
Audio DAC	24 bittiä / 96 kHz
Harmoninen kokonaishäiriö	<1 %
Taajuusvaste	4 - 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
Digitaalilähtö	Koaksiaalinen SPDIF (Sony Philips digital interface)

Harmoninen kokonaishäiriö	< 0,1% (1 kHz)
Kanavaerotus	Vähintään 40 dB (1 kHz)
Signaali-kohina-suhde	>65 dBA

Viritin

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

FM

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

Kasettidekki

Taajuusvaste	
- Tavallinen nauha (type I)	125–8 000 Hz (8 dB)
Signaali-kohina-suhde	
- Tavallinen nauha (type I)	40 dBA
Huojunta	<0,4 % JIS

Kaiuttimet

Kaiuttimen impedanssi	4 ohmia
Kaiutinohjain	3,5" bassokaiutin
Herkkyys	>82 dB/m/W

Yleistä

Virta	220–230 V, 50 Hz
Virrankulutus käytössä	20 W
Virrankulutus valmiustilassa	4 W
Virrankulutus Eco- valmiustilassa	< 2 W
USB Direct	Versio 2.0/1.1
Mitat	
- Päälaite (L x K x S)	147 x 231 x 209 mm
- Kaiutinkotelo (L x K x S)	134 x 233 x 153 mm
Paino	
- Pakkauksen kanssa	4,75 kg
- Päälaite	1,95 kg
- Kaiutinkotelo	2 x 1,2 kg

USB-toistettavuustiedot

Yhteensopivat USB-laitteet:

- USB-muistitikku (USB 2.0 tai USB 1.1)
- USB-muistitikon toistolaite (USB 2.0 tai USB 1.1)
- muistikortit (tarvitaan tämän DVD Micro Theater -laitteen kanssa yhteensopiva kortinlukija)

Tuetut muodot:

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

Muotoja, joita ei tueta:

- Tyhjät albumit: tyhjällä albumilla tarkoitetaan albumia, jossa ei ole MP3/WMA-tiedostoja ja joka ei näy näytössä.
- Jos tiedostomuotoa ei tueta, se ohitetaan. Esimerkiksi Word-tiedostot (.doc) tai MP3-tiedostot, joiden tiedostotunniste on .dlf, ohitetaan eikä niitä toisteta.
- AAC-, WAV- ja PCM-äänitiedostot
- DRM-suojatut WMA-tiedostot (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA Lossless -tiedostot

Tuetut MP3-levymuodot

- ISO9660, Joliet
- Nimikkeiden enimmäismäärä: 512 (määräytyy tiedostonimen pituuden mukaan)
- Albumien enimmäismäärä: 255
- Tuetut näytteenottotaajuuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Tuetut bittinopeudet: 32–256 (kbps), vaihtuvat bittinopeudet

12 Vianmääritys



Varoitus

- Älä koskaan avaa DVD Micro Theater -laitteen runkoa.

Älä yritä korjata järjestelmää itse, jotta takuu ei mitätöidy.

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

Laitteessa ei ole virtaa

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

Ei ääntä tai ääni on heikkolaatuinen

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

Vasen ja oikea äänilähtö ovat käänteiset

- Tarkista kaiuttimen kytkennät ja sijainti.

DVD Micro Theater ei vastaa

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

Kaukosäädin ei toimi

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

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

Levyä ei havaita

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

DVD-soitin ei vastaa, kun painikkeita painetaan.

- Irrota virtapistoke pistorasiasta ja aseta pistoke uudelleen pistorasiaan.

Kuva ei näy, kun toiminto valitaan.

- Varmista, että osa on liitetty oikein.
- Paina asianmukaista tulolähteen toimintopainiketta.

Tallennus tai toisto ei onnistu

- Puhdista dekin osat.
- Käytä ainoastaan NORMAL-kasetteja.
- Laita suojaliuskan paikalle teippiä.

Äänen tai tekstityksen kieltä ei voi vaihtaa DVD-levyn toiston aikana.

- DVD-levyllä ei ole monikielistä ääntä tai tekstitystä.
- DVD-levyn äänen tai tekstityksen kielen vaihtaminen on kielletty.

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 DVD Micro Theater eivät ole yhteensopivia. Kokeile toista laitetta.

Huono radion kuuluvuus

- Siirrä DVD Micro Theater ja TV tai videolaite kauemmaksi toisistaan.
- Vedä FM-antenni ääriasentoonsa.

Ajastin ei toimi

- Määritä kello oikein.
- Ota ajastin käyttöön.

Kellon tai ajastimen asetus on nollattu

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

13 Glossary

A

Aluekoodi

Järjestelmä, joka mahdollistaa levyjen toistamisen vain niille määritetyn alueen sisällä. Laitteen avulla voidaan toistaa vain levyjä, joiden aluekoodi on soittimen kanssa yhteensopiva. Soittimen aluekoodi on merkitty tuotteeseen. Jotkin levyt ovat yhteensopivia usealla alueella tai kaikilla alueilla, jolloin levyjen alueeksi on merkitty ALL.

Analoginen ääni

Ääni, jota ei ole muutettu luvuiksi. Analoginen ääni on kuultavissa, kun käytät AUDIO LEFT/RIGHT-liitäntöjä. Nämä kaksi liitäntää, punainen ja valkoinen, lähettävät äänet kahden kanavan, vasemman ja oikean, kautta.

AUDIO OUT (äänilähtö) -vastakkeet

Punainen ja valkoinen vastake, jotka lähettävät äänen toiseen järjestelmään (kuten televisioon ja stereoihin).

B

Bittinopeus

Bittinopeus on aikayksikköä kohti siirrettävien tai käsiteltävien bittien määrä. Bittinopeutta mitataan tavallisesti bittiyksikön kerrannaisina sekunnissa (kilobitteinä sekunnissa : kbit/s). Termi bittinopeus on synonyymi termille tiedonsiirtonopeus (tai bittivirta).

D

Digitaalinen ääni (Digital Audio)

Digitaalinen ääni on äänisignaali, joka on muutettu luvuiksi. Digitaalista ääntä voi siirtää useiden kanavien kautta. Analogista ääntä voi siirtää vain kahden kanavan kautta.

DivX®

DivX®-koodekki on DivX®, Inc.:n kehittämä MPEG-4-videopakkaustekniikka, jolle on haettu patenttia. Sillä voidaan pienentää digitaalisen videon tiedostokokoa heikentämättä kuvanlaatua.

Dolby Digital

Dolby Laboratories -yhtiön kehittämä Surround-äänijärjestelmä, jossa ääni muodostetaan korkeintaan kuuden digitaalisen äänikanavan avulla (etuvasen ja -oikea, vasen surround ja oikea surround, keskikaiutin ja subwoofer.)

J

JPEG

Erittäin yleinen digitaalinen kuvamuoto. Kuvatietojen pakkausmenetelmä, jonka on kehittänyt Joint Photographic Expert Group. JPEG-kuvien kuvanlaatu on hyvä, vaikka kuvat on pakattu tehokkaasti. Tiedostot tunnistaa tiedostotunnisteesta .jpg tai .jpeg.

K

Kuvasuhde

Kuvasuhteella viitataan television kuvan pituuteen suhteessa korkeuteen. Tavallisen television kuvasuhde on 4:3, kun taas teräväpiirto- tai laajakuvatelevision kuvasuhde on 16:9. Letter box -ominaisuudella tarkoitetaan kuvaa, jossa kuvan perspektiivi on laajempi tavallisessa 4:3-näytössä.

L

Lapsilukko

Ominaisuus, jonka avulla levyn toistoa voidaan rajoittaa käyttäjien iän perusteella tai kunkin maan maakohtaisten rajoitusten perusteella. Rajoitus on erilainen kussakin levyssä. Toiminnon ollessa käytössä levyn toisto estetään, jos ohjelmiston rajoitustaso on korkeampi kuin käyttäjän määrittämä taso.

Levyvalikko

Kuvaruudussa näkyvä valikko, jossa voidaan valita esimerkiksi DVD:lle tallennettu kuva, ääni, tekstitys, multi-angle-toiminto.

M

Monikanavainen

DVD-levyt on muotoiltu siten, että yhtä äänikenttää vastaa aina yksi ääniraita. Monikanavaisessa levyssä voi olla yli kolme kanavaa ääniraitaa kohden.

MP3

Äänen pakkaamiseen tarkoitettu tiedostomuoto. MP3 on lyhenne sanoista Experts Group 1 (tai MPEG-1) Audio Layer 3. MP3-muotoa käytettäessä CD-R- tai CD-RW-levylle voidaan lisätä 10 kertaa enemmän tietoa kuin tavallisesti.

N

Nimike

DVD-levyn elokuvan tai musiikkiohjelman pitkä jakso. Kullekin nimikkeelle on määritetty nimikenumero, jonka avulla nimikkeitä voi valita.

Kun tallennat ohjelmia, ne tallentuvat nimikkeinä. Tallennetut nimikkeet voivat tallennusasetusten mukaan automaattisesti sisältää useita osia.

O

Osa

DVD-levyllä nimikettä pienemmät elokuva- tai musiikkiosat. Nimike koostuu useista osista. Kullekin osalle on määritetty osanumero, jonka avulla osat voidaan valita.

P

PBC

Toisto-ohjain. Järjestelmä, jossa käytetään VCD- tai SVCD-levylle (Video CD/Super VCD) tallennettuja näyttövalikkoja. Voit käyttää interaktiivista toistoa ja hakua.

PCM

(Pulse Code Modulation, pulssikoodimodulaatio) Eräs digitaalisen äänen koodausjärjestelmä.

S

S-video

Analoginen videoliitäntä. Pystyy siirtämään selkeää kuvanlaatua lähettämällä erilliset mustavalko- ja värisignaalit liitettävään laitteeseen. S-Video on käytettävissä vain televisioissa, joissa on S-Video In -liitäntä.

Surround

Järjestelmä, joka mahdollistaa realistisen kolmiulotteisen äänikentän luomisen. Tavallisesti se saadaan aikaan käyttämällä useita kuuntelijan ympärille asetettuja kaiuttimia.

V

Videolähdön liitäntä (VIDEO OUT)

DVD-järjestelmän takaosassa oleva keltainen liitäntä, jonka avulla DVD-videokuvaa välitetään televisioon.

