

NP1100/12



FI	Käyttöopas	1
	Contact information	29



PHILIPS

Philips Consumer Lifestyle

HK- 0817- NP1100
(report No.)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Lifestyle
(manufacturer's name)

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

declare under our responsibility that the electrical products:

Philips
(name)

NP1100/12, /05
(type or model)

Network Player
(product description)

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

EN 55022 : 2006	EN 301 489-1 V1.6.1 : 2005
EN 55024 : 1998 + A1:2001 + A2:2005	EN 301 489-17 V1.2.1 : 2002
EN 61000-3-2 : 2000 + A2: 2005	EN 300 328 V1.7.1 : 2006
EN 61000-3-3 : 1995 + A1:2001 + A2:2005	EN 60950-1 : 2001 + A11:2001

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

following the provisions of R&TTE Directive 1999/5/EC (incl. 73/23/EEC, 2004/108/EC & 93/68/EEC) directives and are produced by a manufacturing organization on ISO 9000 level.

Leuven
April 25, 2008
(place, date)

Frank Dethier
Development Manager
Innovation Lab Leuven
Philips Consumer Lifestyle
(signature, name and function)

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	4
Turvallisuus	4
Huomautus	5
Tuotteen ja pakkausmateriaalin hävittäminen	6
2 Streamium Network Music Player	7
Yleiskuvaus	7
Näkymä edestä	7
Näkymä ylhäältä	7
Näkymä takaa	7
Kaukosäädin	7
3 Valmistelut	9
Kaukosäätimen paristojen asentaminen	9
Sijoita NP1100	9
4 Liitännät	10
Äänilaitteen liittäminen	10
Virran kytkeminen	10
Ensiasennus	10
Langattoman yhteyden luominen	11
Lankayhteyden luominen	11
5 Virran kytkeminen / siirtyminen valmiustilaan	12
6 Toistaminen	13
Äänenvoimakkuuden säätäminen	13
Mykistys	13
Uusintatoisto	13
Satunnaistoisto	13
Musiikin suoratoistaminen UPnP-laitteesta	13
Windows Media Player 11 -ohjelman asentaminen	13
Tietokoneen musiikinjakamisasetusten määrittäminen	14
Äänitiedostojen hakeminen (musiikki)	14
Nopea selaaminen	14
Nopea selaaminen	14
Aakkosnumeerinen haku	14

Internet-radio	15
Internet-radion kuunteleminen	15
Radioasemien merkitseminen suosikeiksi	15
Suosikkikanavien kuunteleminen	16
Internet-radioasemien lisääminen manuaalisesti	16
Omien mediatiedostojen kuunteleminen	17
Internet-radioluettelojen selaaminen	17

7 Asetukset	18
Näytön säätäminen	18
DIM-asetusten säätäminen	18
Kirkkauden säätäminen	18
Päivämäärä- ja aika-asetukset	18
Ajan määrittäminen	18
Kellonajan muodon määrittäminen	18
Päivämäärän määrittäminen	19
Uniajastimen asettaminen	19
Painikeäänen (napsahdus) määrittäminen	19
Verkkoasetukset	19
Langattoman yhteyden luominen	19
Lankayhteyden luominen	20
Kielen muuttaminen	20

8 Huolto	21
Puhdistus	21
Päivittäminen	21
Päivitä langattoman yhteyden kautta	21
Päivitä tietokoneyhteyden kautta	21
Oletusasetusten palauttaminen	21

9 Tekniset tiedot	23
Tuetut äänitiedostomuodot	23
Laitteen mukana toimitettavat lisälaitteet	23
Tietokoneyhteyksivaatimukset	23

10 Vianmääritys	25
------------------------	----

11 Glossary	26
--------------------	----

1 Tärkeää

Turvallisuus

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 altistata sateelle tai kosteudelle.

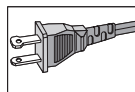
Nesteitä sisältäviä esineitä, esimerkiksi maljakoita, ei saa laittaa laitteen päälle.

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

- 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 liittännän leveään osaan kunnolla.



- ⑩ Suojaa virtajohtoa taittumiselta 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 virtajohto tai pistoke on vahingoittunut, laitteen sisään on päässyt nestettä tai vieraita esineitä, laite on kastunut, ei toimi normaalisti tai on pudonnut.

15) Paristojen käytön VAROITUS – Paristojen vuotamisesta johtuvia vahinkoja voi estää toimimalla seuraavilla tavoilla:

- 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.



Vakava varoitus

- Älä koskaan avaa NP1100 -laitteen runkoa.
- Älä koskaan voitele mitään NP1100 -laitteen osaa.
- Aseta NP1100 tasaiselle, kiinteälle ja tukevalle alustalle.
- Älä koskaan aseta NP1100 -laitetta muiden laitteiden päälle.
- Käytä NP1100 -laitetta ainoastaan sisällä. Pidä NP1100 erillään vedestä, kosteudesta ja nesteitä sisältävistä esineistä.
- Älä säilytä NP1100 -laitetta suorassa auringonvalossa tai liekkien tai lämmönlähteiden läheisyydessä.

Huomautus

Huomautus säädöksistä

USA:

Tämä laite on testattu ja todettu FCC:n säännösten osassa 15 luokan B digitaaliselle laitteelle asetettujen rajoitusten mukaiseksi. Nämä rajoitukset antavat riittävän suojan

haitallisia häiriöitä vastaan normaalissa kotikäytössä. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuuksia energiaa. Jos laitetta ei asenneta tai käytetä ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa häiriötä radiolaitteisiin. Ei voida kuitenkaan taata, että häiriöitä ei esiinny missään laitekokoonpanossa. Jos laite aiheuttaa haitallista häiriötä radio- tai TV-vastaanottimiin (häiriö voidaan todeta katkaisemalla laitteesta virta ja kytkemällä se uudelleen), käyttäjää kehoitetaan korjaamaan häiriöt jollakin seuraavista tavoista:

- Muuta vastaanottoantennin asentoa tai paikkaa.
- Siirrä vastaanotin ja laitteisto kauemmaksi toisistaan.
- Kytke laitteisto ja vastaanotin eri virtapiireissä oleviin pistorasoihin.
- Pyydä apua jälleenmyyjältä tai radio- ja TV-asentajalta.

Kanada:

Tämä digitaalilaite ei ylitä Kanadan viestintäministeriön luokan B digitaalilaitteelle määrittämiä radiotaajuussäteilyn radiohäiriösäädösten rajoja. Tämän luokan B laite noudattaa kanadalaisista ICES-003-säädöistä.

Laiteluokan II symboli



Tämä symboli osoittaa, että laitteessa on kaksinkertainen eristysjärjestelmä.

Kuulon suojaaminen

Kuuntele kohtuullisella 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 korkeisiinkin äänenvoimakkuuksiin. Pitkäkestaisen kuuntelun jälkeen normaali 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.

Tuotteen ja pakkausmateriaalin hävittäminen

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



Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan.

Ota selvää sähkölaitteille ja elektronisille laitteille tarkoitetusta kierrätysjärjestelmästä alueellasi. Noudata paikallisia sääntöjä äläkä hävitä vanhoja tuotteita tavallisen talousjätteen mukana.

Vanhoiden tuotteiden hävittäminen oikealla tavalla auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia. Kaikki tarpeeton pakkausmateriaali on jätetty pois. Olemme pyrkineet siihen, että pakkaus on helppo jakaa eri materiaaleihin.

Noudata paikallisia pakkausmateriaaleja koskevia kierrätysohjeita.

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.

Paristojen hävittäminen

Paristot (ja kiinteät akut) ovat ongelmajätettä. Anna ammattilaisen irrottaa kiinteä akku laitteesta. Vie paristot ja akut aina niiden kierrätyspisteeseen.

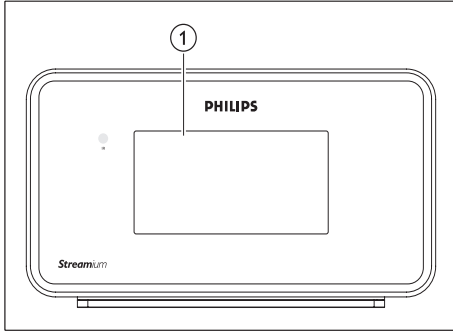
CE 0984		R&TTE Directive		1999/5/EC	
BE	✓	DK	✓	GR	✓
DE	✓	FR	✓	ES	✓
IE	✓	IT	✓	LU	✓
PT	✓	FI	✓	NL	✓
DE	✓	SE	✓	UK	✓
CZ	✓	CH	✓	PL	✓
		CY	✓	HU	✓
		IS	✓	SK	✓

2 Streamium Network Music Player

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

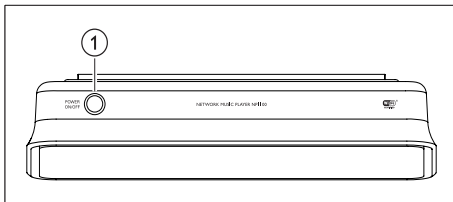
Yleiskuvaus

Näkymä edestä



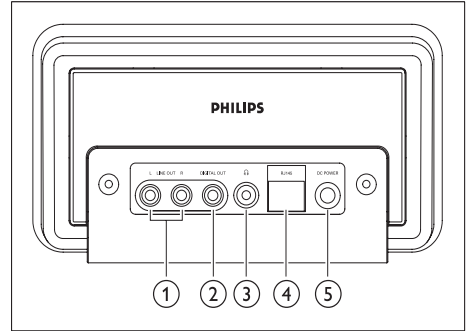
- ① DISPLAY


Näkymä ylhäältä



- ①  STANDBY - ON

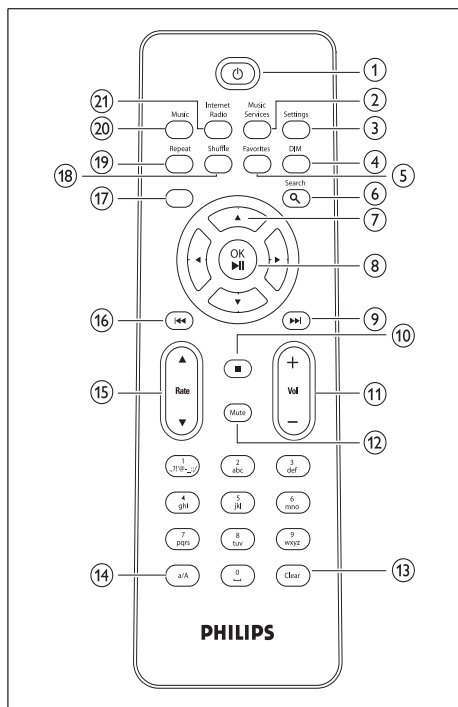
Näkymä takaa



- ① LINJALÄHTÖ (punainen/valkoinen) -liittimet
② DIGITAALILÄHTÖ (musta) liitin
③  -liitin
④ ETHERNET-liitin
⑤ VIRTALÄHDE-liitin

Kaukosäädin

Voit ohjata NP1100 -laitetta kaukosäätimellä.



- ①5 ▲RATE▼
- ①6 ◀◀ (siirtyminen taaksepäin)
- ①7 HOME
- ①8 SHUFFLE (satunnaistoisto)
- ①9 REPEAT
- ①0 MUSIC
- ①1 INTERNET RADIO

- ① ①
- ② MUSIC SERVICES (valinnainen toiminto saatavana joillain alueilla)
- ③ SETTINGS
- ④ HIMMEÄ (näytön säätäminen)
- ⑤ FAVORITE
- ⑥ SEARCH
- ⑦ ▲▼◀▶ (selaaminen)
- ⑧ OK / ▶|| (vahvistus/toisto/tauko)
- ⑨ ▶▶ (siirtyminen eteenpäin)
- ⑩ ■ (pysäytys)
- ⑪ +VOL -
- ⑫ MUTE
- ⑬ CLEAR
- ⑭ a/A (kirjainkoko)

3 Valmistelut

Kaukosäätimen paristojen asentaminen

Varoitus

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

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

Sijoita NP1100

Varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Aseta NP1100 tasaiselle, tukevalle alustalle.
- Häiriövaara! Pidä NP1100 erillään televisioista, videonauhureista ja muista säteilylähteistä.

4 Liitännät

Äänilaitteen liittäminen

- 1 Liitä laitteen mukana toimitetut punainen ja valkoinen äänikaapeli äänentoistojärjestelmän AUX IN -liittimiin ja NP1100-laitteen punaiseen ja valkoiseen (katso 'Näkymä takaa' sivulla 7) **LINJALÄHTÖ** liittimeen (katso 'Näkymä takaa' sivulla 7).
- 2 Valitse äänentoistojärjestelmän lähteeksi AUX.
- 3 Ohjaa äänentoistojärjestelmää normaalisti.

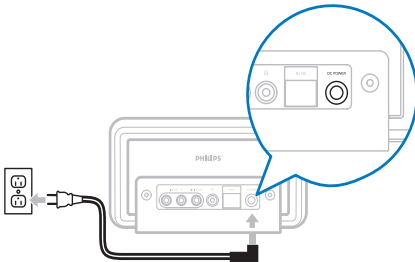
Virran kytkeminen



Vakava varoitus

- Tuotteen vahingoittumisen vaara! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa NP1100 -laitteen takapaneeliin tai pohjaan merkittyä jännitettä.

- 1 Liitä NP1100 virtalähteeseen



- 2 Jatka kohdasta Ensiasennus (katso 'Ensiasennus' sivulla 10).



Huomaus

- Tyypikilpi on NP1100 -laitteen kohdassa back or the underside.

Ensiasennus

Kun liität NP1100-laitteen virtalähteeseen ensimmäisen kerran, soitin näyttää lyhyen esittelyn ja sen jälkeen kielivalikon:

- 1 Valitse ▲▼-painikkeella kieli, ja paina sitten ►-painiketta.
↳ Päivämäärämuodon valikko tulee näyttöön.
- 2 Valitse ▲▼-painikkeella päivämäärän muoto, ja paina sitten ►-painiketta.
↳ Aikamuodon valikko tulee näyttöön.
- 3 Valitse ▲▼-painikkeella aikamuoto, ja paina sitten ►-painiketta.
↳ Päivämäärävalikko tulee näyttöön.
- 4 Valitse ▲▼-painikkeella päivämäärä, ja paina sitten ►-painiketta.
↳ Aikavalikko tulee näyttöön.
- 5 Valitse ▲▼-painikkeella aika, ja paina sitten ►-painiketta.
↳ Verkkovalikko tulee näyttöön.
- 6 Tee määrytykset jommankumman kohdan ohjeiden mukaan:
 - Ensiasennus: Langaton asennus (katso 'Langattoman yhteyden luominen' sivulla 11)
 - Ensiasennus: Kiinteä asennus (katso 'Lankayhteyden luominen' sivulla 11)



Vihje

- Kieli-, päivämäärä- ja aikavallinnan voi myöhemmin muuttaa Asetukset-valikossa.

↳ NP1100 näyttää vahvistuksen, että asetukset on tallennettu.

Langattoman yhteyden luominen

- 1 Pidä valmiina verkkonimesi ja verkkosalanasi tai salausavaimesi.
- 2 Noudata Soittimen alkumäärittäminen (katso 'Ensiasennus' sivulla 10) -kohdan ohjeita, kunnes näyttöön tulee verkkovalikon asetus **[Search for networks]** tai **[SSID]**.
- 3 Valitse **▲▼**-painikkeella **[Search for networks]**, ja paina sitten **►**-painiketta.
- 4 Valitse **▲▼**-painikkeella **[Wireless]**, ja paina sitten **►**-painiketta.
- 5 Valitse **▲▼**-painikkeella kotiverkko, jossa on langaton laajakaistayhteys, ja paina sitten **►**-painiketta.
 - Kirjoita salausavain (tarvittaessa).
- 6 Valitse **[Automatic]** > (Välimuisti?) **[No (default)]**.
 - ↳ NP1100 näyttää vahvistuksen, että asetukset on tallennettu.

Lankayhteyden luominen

- 1 Liitä NP1100 Ethernet-kaapelilla (lisävaruste) laajakaistakotiverkossa olevaan reitittimeen.
- 2 Varmista, että reitittimeen on kytketty virta.
- 3 Noudata Soittimen alkumäärittäminen (katso 'Ensiasennus' sivulla 10) -kohdan ohjeita, kunnes näyttöön tulee verkkovalikon asetus **[Search for networks]** tai **[SSID]**.
- 4 Valitse **▲▼**-painikkeella **[Search for networks]**, ja paina sitten **►**-painiketta.
- 5 Valitse **▲▼**-painikkeella **[Wired]**, ja paina sitten **►**-painiketta.
- 6 Valitse **[Automatic]** (DHCP).
- 7 Valitse (Välimuisti?) **[No (default)]**.

5 Virran kytkeminen / siirtyminen valmiustilaan

Valittavissa ovat seuraavat tilat:

- Käynnissä
- Valmiustila
 - NP1100 -laitteen voi käynnistää kaukosäätimen ϕ -painikkeella.
 - NP1100 muistaa viimeksi valitun äänilähteen.



Huomautus

- Jos pysäytystilassa mitään painikkeita ei paineta 20 minuutin aikana, NP1100 siirtyy valmiustilaan.

- 1 NP1100 käynnistetään painamalla ϕ -painiketta.
- 2 NP1100 siirretään valmiustilaan painamalla ϕ -painiketta.

6 Toistaminen

NP1100-laitteen toisto/tauko- ja pysäytystoiminnot ovat samat kaikkien valitsemiesi musiikkilähteiden yhteydessä:

- 1 Paina **HOME**.
- 2 Valitse **▲▼**-painikkeella lähde, ja paina sitten **►**-painiketta.
- 3 Paina **▲▼** ja sitten **►** ja valitse asetukset.
- 4 Aloita toisto painamalla **OK / ►||**-painiketta.
 - Vaihda tauko- ja toistotilan välillä painamalla **OK / ►||**-painiketta.
- 5 Pysäytä painamalla **■**-painiketta.



Vihje

- Seuraavissa kohdissa esitellään käytettävissä olevat toisto- ja musiikkilädevaihtoehdot.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

- 1 Säädä äänenvoimakkuutta painamalla toiston aikana **+VOL** --painiketta.

Mykistys

Laitteen äänen voi kytkeä pois.

- 1 Paina toiston aikana **MUTE**-painiketta.
 - Palauta ääni painamalla **MUTE**-painiketta uudelleen.

Uusintatoisto

Voit toistaa nykyisen valinnan yhden tai useamman äänitiedoston uudelleen.

- 1 Paina toistotilassa **REPEAT**-painiketta ja selaa uusintatoistovaihtoehtoja:
 - **[Repeat 1]**

- Nykyisen äänitiedoston toisto uusitaan jatkuvasti, kunnes valitaan toinen tila tai asetus.
- **[Repeat all]**
- Nykyisen valinnan kaikkien äänitiedostojen toisto uusitaan jatkuvasti, kunnes valitaan toinen tila tai asetus.
- **[Off]** (oletus)

Satunnaistoisto


Voit toistaa nykyisen valinnan äänitiedostoja satunnaisessa järjestyksessä.

- 1 Paina toiston aikana **SHUFFLE**-painiketta ja ota satunnaistoisto käyttöön tai poista se käytöstä.
 - ↳ Kun otat satunnaistoiston käyttöön, äänitiedostojen nykyiset valinnat toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

Musiikin suoratoistaminen UPnP-laitteesta

Voit siirtää musiikkia langattomasti NP1100 -laitteeseen tietokoneesta, jos tietokoneeseen on asennettu Windows Media Player 11 ja tietokone on määritetty jakamaan musiikkia. (Jos Windows Media Player 11 on jo asennettu tietokoneeseen, voit ohittaa asennusvaiheen ja jatkaa määrittämisestä. Tarkista muiden mediasoitinten ohjeet soittimen omista ohjeista.)

Windows Media Player 11 -ohjelman asentaminen

- 1 Aseta ohjelmisto-CD tietokoneen CD-asemaan.
 - ↳ Asennus alkaa.
 - ↳ Jos asennus ei käynnisty, napsauta Resurssienhallinnassa -kuvaketta.

- 2 Asenna **Windows Media Player 11** tietokoneen ohjeiden mukaisesti.

Tietokoneen musiikinjakamisasetusten määrittäminen

Voit jakaa musiikkia tietokoneesta NP1100 -laitteella. Tässä osassa on tietokoneen musiikinjakamisasetusten määrittämisohjeet.

- 1 Asenna Windows Media Player 11 ohjeiden mukaisesti.
- 2 Valitse tietokoneessa **Käynnistä > Ohjelmat > Windows Media Player**.
- 3 Valitse Windows Media Player -ikkunassa avattavasta **Kirjasto**-valikosta **Median jakaminen....**
- 4 Valitse **Median jakaminen...** - ponnahdusikkunassa **Jaa media** ja vahvista valinta **OK**-painikkeella.
 ↳ Kun NP1100 on liitetty kotiverkkoon, näytössä näkyy NP1100 ja hälytyskuvake 
- 5 Napsauta NP1100 -kuvaketta.
- 6 Valitse **Salli** ja vahvista **OK**-painikkeella.
- 7 Paina NP1100 -laitteessa **HOME**.
- 8 Valitse **▲▼**-painikkeella **[Music]**, ja paina sitten **►**-painiketta.
 ↳ Näytössä näkyy **[Searching for UPnP servers...]** ja mediapalvelimien luettelo.
- 9 Valitse **▲▼**-painikkeella tietokoneen nimi (Windows Media Player lisää tietokoneen nimen perään tunnisteiden), ja paina sitten **►**-painiketta.

Äänitiedostojen hakeminen (musiikki)

Tiettyjä äänitiedostoja voi etsiä seuraavilla tavoilla:

- Nopea selaaminen (katso 'Nopea selaaminen' sivulla 14)

- Nopea selaaminen (katso 'Nopea selaaminen' sivulla 14)
- Aakkosnumeerinen haku (katso 'Aakkosnumeerinen haku' sivulla 14)

Nopea selaaminen

Tiedoston voi etsiä kaikkien nykyisen luettelon tiedostojen pikaselauksella. Selausnopeus määräytyy luettelon pituuden mukaan.

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Kun luettelo avautuu, selaa sitä nopeasti pitämällä **▲▼**-painiketta alhaalla.
- 3 Lopeta selaaminen vapauttamalla painike.

Nopea selaaminen

NP1100 -laitteen nopea selaaminen toimii samoin kuin matkapuhelimien tekstinsyöttö.

- 1 Valitse luettelossa merkki painamalla aakkosnumeerista painiketta kerran tai useammin.
 ↳ Nopea selaamistoiminto näyttää nykyisen luettelon ensimmäisen kohteen, joka alkaa valitulla merkillä (esim. raitaluettelon ensimmäisen raidan).

Aakkosnumeerinen haku

Voit etsiä liitetystä UPnP-laitteesta tiettyjä äänitiedostoja.

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME > MUSIC**.
 ↳ Näytössä näkyvät käytettävissä olevat palvelimet.
- 3 Paina **▲** tai **▼** ja sitten **►** ja valitse -palvelin.
 ↳ Näytössä näkyvät käytettävissä olevat luettelot.
- 4 Paina **▲** tai **▼** ja sitten **►** ja valitse -luettelo.
- 5 Paina **SEARCH**.
 ↳ Näyttöön avautuu tekstiruutu.

- 6 Kirjoita hakusana kaukosäätimen aakkosnumeerisilla painikkeilla.
- 7 Käynnistä haku painamalla **OK** / **▶||** -painiketta.
 - ↳ NP1100 näyttää lähimmän aakkosnumeerisen hakutuloksen.
- 8 Lopeta haku painamalla **■** -painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Internet-radio



Huomautus

- Internet-radio-toiminnot vaativat Internet-laajakaistayhteyden.

Internet-radion kuunteleminen

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Varmista, että NP1100 -laitteen Internet-yhteys toimii.
- 3 Avaa asetusvalikko painamalla **INTERNET RADIO**-painiketta
 - **[Search]** (voit etsiä Internet-radioasemia)
 - **[Favorite Stations]** (näyttää Internet-radioasemat, jotka olet merkinnyt suosikeiksi (katso 'Radioasemien merkitseminen suosikeiksi' sivulla 15))
 - **[All Stations]** (näyttää kaikki Internet-radioasemat tyylin mukaan)
 - **[Recommended]** (näyttää suositellut Internet-radiopalveluasemat)
 - **[My Media]** (näyttää Internet-radioasemat, jotka olet lisännyt **Club Philips** -sivuston **Streamiumin hallinta** -kohdassa)
- 4 Valitse **▲▼**-painikkeella vaihtoehto, ja paina sitten **▶**-painiketta.
 - Kun haluat kuunnella tiettyä Internet-kanavaa, valitse **[Search]** ja kirjoita

radiokanavan nimi aakkosnumeerisilla painikkeilla.

- Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.



Huomautus

- Internet-radio-toiminnot vaativat Internet-laajakaistayhteyden.

Radioasemien merkitseminen suosikeiksi

Voit merkitä Internet-radioasemia suosikeiksi, jotta asema löytyy helposti seuraavalla kuuntelukerralla.

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Varmista, että NP1100 -laitteen Internet-yhteys toimii.
- 3 Kun kuuntelet Internet-radiota, voit merkitä aseman painamalla **FAVORITE**-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.
 - Kun seuraavan kerran muodostat yhteyden Internet-radioon, radioasema näkyy Suosikkikanavat (katso 'Suosikkikanavien kuunteleminen' sivulla 16)-valikossa.

**Huomautus**

- Internet-radio-toiminnot vaativat Internet-laajakaistayhteyden.

**Vihje**

- Voit myös tallentaa Internet-radioasemien kirjanmerkkejä, kun kirjaudut osoitteeseen www.philips.com/welcome ja napsautat rekisteröidyn tuotteen sivustossa linkkiä **Streamiumin hallinta**.

Suosikkikanavien kuunteleminen

Internet-radioasemien kirjanmerkit (katso 'Radioasemien merkitseminen suositteiksi' sivulla 15) tallennetaan Suosikkikanaviin.

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Varmista, että NP1100 -laitteen Internet-yhteys toimii.
- 3 Paina **HOME**.
- 4 Valitse [**Internet-radio**] > [**Suosikkikanavat**].
- 5 Valitse painamalla ▲▼-painiketta ja paina sitten ►-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

**Huomautus**

- Internet-radio-toiminnot vaativat Internet-laajakaistayhteyden.

Internet-radioasemien lisääminen manuaalisesti

Tässä luvussa kuvataan rekisteröitymistä Philips-palveluihin ja Internet-radiokanavien yksittäisten URL-osoitteiden lisäämistä tietokoneessa.

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.

- 2 Varmista, että NP1100 -laitteen Internet-yhteys toimii.
- 3 Valitse NP1100 -laitteessa [**Settings**] > [**Registration settings**] > [**User registration**].
 - ↳ Rekisteröintinäyttö avautuu.
- 4 Kirjoita kelvollinen sähköpostiosoite kaukosäätimen aakkosnumeerisilla painikkeilla.
- 5 Paina ►.
 - ↳ Näyttö vahvistaa automatisoidun sähköpostiviestin lähettämisen antamaasi osoitteeseen.
- 6 Lue osoitteesta **ConsumerCare@Philips.com** lähetetty sähköpostiviesti, jonka aiheena on **Streamium-rekisteröitymisesi...**
- 7 Jatka rekisteröintiä sähköpostiviestin ohjeiden mukaisesti Philips-sivustossa.
- 8 Napsauta rekisteröidyn tuotteen sivulla linkkiä **Streamiumin hallinta**.
- 9 Valitse **Oma media**.
- 10 Valitse **Musiikki**-välilehti.
- 11 Kirjoita Internet-radioaseman URL-osoite ensimmäiseen sarakkeeseen.
- 12 Kirjoita lempinimi toiseen sarakkeeseen.
 - ↳ Lempinimi on Internet-radioaseman tunnus, joka näkyy NP1100-laitteessa.
- 13 Kirjoita kuvaus kolmanteen sarakkeeseen.
- 14 Vahvista merkinnät valitsemalla **Tallenna**.



Huomautus

- Jos manuaalisesti lisätty Internet-radioasema on saatavilla, ja sen lähetykset ovat laitteen kanssa yhteensopivia, voit kuunnella asemaa NP1100 -laitteella.
- Manuaalisesti lisätyt Internet-radioasemat ovat NP1100 -laitteen My Media (Oma media) -luettelossa.
- Internet-radio-toiminnot vaativat Internet-laajakaistayhteyden.

Omien mediatiedostojen kuunteleminen

Kun lisäät Internet-radiokanavan manuaalisesti (katso 'Internet-radioasemien lisääminen manuaalisesti' sivulla 16), se tallennetaan kohteeseen **[My Media]**.

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Varmista, että NP1100 -laitteen Internet-yhteys toimii.
- 3 Paina **INTERNET RADIO**.
- 4 Valitse **▲▼**-painikkeella **[My Media]**, ja paina sitten **▶**-painiketta.
- 5 Valitse **▲▼**-painikkeella **[Music]**, ja paina sitten **▶**-painiketta.
 - ↳ Internet-radioasemien luettelo
 - ↳ Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.



Huomautus

- Internet-radio-toiminnot vaativat Internet-laajakaistayhteyden.

Internet-radioluettelojen selaaminen

NP1100-laitteessa on toiminto, jolla voi selata pitkiä Internet-radioasemaluetteloita. Toimintoa käytetään tietokoneen sivunselausnäppäinten tavoin.

- 1 Voit selata luetteloja **◀◀** ja **▶▶**-painikkeella.

7 Asetukset

Käytettävissä ovat seuraavat asetukset:

- [Play mode]
- [Display settings]
- [Date and time]
- [Clicker sound]
- [Software update]
- [Demo]
- [Sleep timer]
- [Restore settings]
- [System information]
- [Network setup]
- [Language]

Asetusten muuttaminen:

- 1 Paina **HOME**.
- 2 Valitse ▲▼-painikkeella [Settings], ja paina sitten ►-painiketta.
- 3 Valitse ▲▼-painikkeella muutettava asetus, ja paina sitten ►-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Näytön säätäminen

Tässä kohdassa käsitellään seuraavien näyttöasetusten säätäminen:

- DIM-asetukset (katso 'DIM-asetusten säätäminen' sivulla 18)
- Kirkkaus (katso 'Kirkkauden säätäminen' sivulla 18)

DIM-asetusten säätäminen

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME**.
- 3 Valitse [Settings] > [DIM Settings].
- 4 Valitse:
 - [Bright]
 - [Soft]
 - [Backlight off]

- 1 Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Kirkkauden säätäminen

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME**.
- 3 Valitse [Settings] > [Brightness].
- 4 Säädä asetuksia painamalla ▲▼-painiketta. Paina sitten ►-painiketta.
- 5 Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Päivämäärä- ja aika-asetukset

Tässä kohdassa käsitellään päiväys- ja aika-asetusten muuttaminen.

Ajan määrittäminen

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME**.
- 3 Valitse [Settings] > [Date and time].
- 4 Paina ▲ tai ▼ ja sitten ► ja valitse [Set time].
- 5 Säädä painamalla ▲ tai ▼ ja ► ja vahvista aika.
- 6 Palaa edelliseen valikkoon painamalla ◀-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Kellonajan muodon määrittäminen

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME**.
- 3 Valitse [Settings] > [Date and time].
- 4 Paina ▲ tai ▼ ja sitten ► ja valitse [Set time format].

- 5 Valitse ▲▼-painikkeella muoto, ja paina sitten ►-painiketta.
- 6 Palaa edelliseen valikkoon painamalla ◀-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Päivämäärän määrittäminen

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME**.
- 3 Valitse **[Settings] > [Date and time]**.
- 4 Paina ▲ tai ▼ ja sitten ► ja valitse **[Set date]**.
- 5 Sääda painamalla ▲ tai ▼ ja ► ja vahvista päivämäärä.
- 6 Palaa edelliseen valikkoon painamalla ◀-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Uniajastimen asettaminen

Voit valita määritetyn aikajakson, jonka jälkeen NP1100 siirtyy automaattisesti valmiustilaan. Ajastimessa on seuraavat asetukset:

- **[Off]**
 - **[15 minutes]**
 - **[30 minutes]**
 - **[1 hour]**
 - **[1.5 hours]**
 - **[2 hours]**
- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
 - 2 Paina **HOME**.
 - 3 Valitse **[Settings] > [Sleep timer]**.
 - 4 Valitse painamalla ▲▼-painiketta ja paina sitten ►-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Painikeään (napsahdus) määrittäminen

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME**.
- 3 Valitse **[Clicker sound]**.
- 4 Valitse ▲▼-painikkeella **[Enable]** tai **[Disable]**, ja paina sitten ►-painiketta.
- 5 Palaa edelliseen valikkoon painamalla ◀-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

Verkkoasetukset

Tässä kohdassa käsitellään verkkoasetusten muuttamista.

Huomioi ennen NP1100 -laitteen liittämistä kotiverkon reitittimeen:

- Varmista, että tietokone on vähimmäisjärjestelmävaatimusten mukainen. (katso 'Tietokoneyhteysvaatimukset' sivulla 23)
- Valittavissa on kaksi erilaista liitântätilaa:
- Langaton yhteys (katso 'Langattoman yhteyden luominen' sivulla 19)
- Kiinteä yhteys (katso 'Lankayhteyden luominen' sivulla 20)

Langattoman yhteyden luominen

- 1 Pidä valmiina verkkonimesi ja verkkosalanasi tai salausavaimesi.
- 2 Varmista, että langaton tukiasema tai reititin on käytössä.
- 3 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 4 Määrit verkko NP1100 -laitteessa:
- 5 Paina **HOME**.
- 6 Paina ▲▼ ja sitten ► ja valitse **[Settings] > [Network setup] > [Wireless] > [Search for networks]**.

- 7 Paina ▲▼ ja sitten ► ja valitse verkko.
 - Kirjoita salausavain (tarvittaessa).
- 8 Valitse **[Automatic]** > (Välimuisti?) **[No (default)]**.
 - ↳ NP1100 näyttää vahvistuksen, että asetukset on tallennettu.

Lankayhteyden luominen

- 1 Varmista, että tietokoneen Ethernet-portti on käytössä.
- 2 Liitä NP1100 Ethernet-kaapelilla (lisävaruste) laajakaistakotiverkossa olevaan reitittimeen.
- 3 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 4 Paina **HOME**.
- 5 Paina ▲▼ ja sitten ► ja valitse **[Settings]** > **[Network setup]** > **[Wired]**.
- 6 Valitse **[Automatic]** (DHCP).
- 7 Valitse (Välimuisti?) **[No (default)]**.
 - ↳ NP1100 näyttää vahvistuksen, että asetukset on tallennettu.

Kielen muuttaminen

Voit muuttaa ensiasennuksen aikana valitsemaasi kieltä.

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Paina **HOME**.
- 3 Valitse **[Settings]** > **[Language]**.
- 4 Valitse ▲▼-painikkeella kieli, ja paina sitten ►-painiketta.
 - Palaa aloitusvalikkoon painamalla **HOME**-painiketta.

8 Huolto

Puhdistus

Huomautus

- Vältä kosteutta ja kulumista.

- 1 Puhdista NP1100 ainoastaan kuivalla liinalla.

Päivittäminen

Kun NP1100 on liitetty kotiverkkoon tai tietokoneeseen, voit ladata laiteohjelmistopäivityksiä. Valittavana on kaksi vaihtoehtoa, yhteyden mukaan:

- Päivitä langattoman yhteyden kautta (katso 'Päivitä langattoman yhteyden kautta' sivulla 21)
- Päivitä tietokoneyhteyden kautta (katso 'Päivitä tietokoneyhteyden kautta' sivulla 21)

Päivitä langattoman yhteyden kautta

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 2 Varmista, että NP1100 -laitteen Internet-yhteys toimii.
- 3 Paina **HOME**.
- 4 Valitse **[Settings]** > **[Software update]**.
↳ NP1100 etsii uuden ohjelmiston.
- 5 Kun näytössä kehoitetaan hyväksymään käyttöoikeussopimuksen, valitse **[Yes]**.
↳ Kun ohjelmisto on asennettu, NP1100 käynnistyy uudelleen.

Päivitä tietokoneyhteyden kautta

- 1 Mene tietokoneessa osoitteeseen **www.Philips.com/support**.
- 2 Lataa uusin NP1100 -ohjelmistotiedosto tietokoneeseen.
- 3 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.
- 4 Varmista, että NP1100 on liitetty kotiverkkoon tai tietokoneeseen.
- 5 Paina **HOME**.
- 6 Valitse **[Settings]** > **[System information]** > **[Network connection]**.
- 7 Merkitse muistiin NP1100 -laitteen **IP-osoite**.
- 8 Kirjoita tietokoneen Internet-selaimen osoiteriville **http://<IP-osoite>** (vaihda kohtaan <IP-osoite> NP1100 -laitteen IP-osoite muodossa **http://XXX.XXX.XXX.XXX**).
↳ Internet-selain avaa Device Manager -laitehallinnan sivuston.
- 9 Valitse Device Manager -sivulla **Ohjelmistopäivitys** ja napsauta **OK**-painiketta.
- 10 Valitse **Selaa** ja etsi tietokoneeseen tallennettu ohjelmistotiedosto.
- 11 Aloita päivitys valitsemalla **OK**.
↳ Päivityksen eteneminen näytetään.
↳ Kun ohjelmisto on asennettu, NP1100 käynnistyy uudelleen.

Oletusasetusten palauttaminen

Voit palauttaa NP1100-laitteen oletusasetukset (mukaan lukien verkkoasetukset).

- 1 Varmista, että NP1100 -laitteeseen on kytketty virta.

- 2 Siirry valikkonäyttöön painamalla **MENU**-painiketta.
- 3 Valitse ▲▼-painikkeella **[Settings]** > **[Restore settings]**.
- 4 Paina ►.
- 5 Valitse **[Yes]**►-painikkeella.
 - ↳ NP1100 käynnistyy uudelleen, kun tehdasasetukset palautetaan.
 - ↳ Kielivalintanäyttö avautuu.

**Vihje**

- Voit palauttaa oletusasetukset ilman, että tietokoneen tai Centerin kiintolevyllä olevia äänitiedostoja poistetaan.

9 Tekniset tiedot

Yleistä

Virta	Jännitetiedot on painettu NP1100 -laitteen tausta- tai alapuolelle.
Verkkovirta	5 V / 1 A
Mitat (l x k x s)	195 x 104 x 38 mm
Nettopaino:	noin 0,44 kg

Virrankulutus

Käynnissä	< 5 W
Valmiustila (aktiivinen)	<4 W

Äänilähtö

Linjalähtö	2 RCA-liitäntää, 500 mV, 20-20000 Hz
SPDIF	1 RCA-liitäntä (koaksiaali), 0,5 V, 75 ohmia
Kuulokkeet	1 x 3,5 mm:n liitäntä, 1 V, 30-16 000 Hz
Signaali-kohina-suhde (linjalähtö)	tav. 85 dBA (IEC)
Signaali-kohina-suhde (kuulokkeet)	tav. 75 dBA (IEC)
Häiriö (linjalähtö/kuulokkeet)	<0,3 %

Langaton

Langaton standardi	802.11g, yhteensopiva aiemman 802.11b-standardin kanssa
Langaton suojaus	WEP (64- tai 128-bittinen), WPA/WPA2 (8-63 merkkiä)
Taajuusalue	2 412-2 462 MHz CH1-CH11 (/79, /37, /55, /97) 2 412-2 472 MHz CH1-CH13 (/12, /05)
Antenni	2 sisäistä, diversiteettitila käytössä

Kiinteä verkko (LAN/Ethernet)

Kiinteän verkon standardi	802.3 / 802.3 u
Nopeus	10 / 100 Mb/s
Tila	yksi-/kaksisuuntainen
Jakotunnistus (automaattinen MDIX)	Kyllä


Näyttö

Tarkkuus	Matriisi 128 x 64 pistettä
Koko	4,1 tuumaa

Tekniset tiedot ja ulkoasu saattavat muuttua ilman ilmoitusta.

Tuetut äänitiedostomuodot

- NP1100 tukee seuraavia äänitiedostomuotoja:
- MP3 (8-320 kbps ja VBR)
 - WMA (enint. 12 kbps)
 - AAC (16-320 kbps ja VBR16)

 **Huomautus**

- NP1100 -laitteen näyttö tukee enintään 8 sisäkkäistä hakemistoa.

Laitteen mukana toimitettavat lisälaitteet

- Kaukosäädin
- 2 AAA-paristoa
- Verkkolaite ja kaapeli
- RCA-kaapeli

Tietokoneyhteysvaatimukset

- Tietokoneyhteyden vähimmäisvaatimukset:
- Windows 2000 SP4 (tai uudempi) / XP SP2 / Vista
 - vähintään 500 MHz:n Pentium III -suoritin
 - 256 Mt RAM-muistia

- CD-ROM-asema
- Sovitin
 - Käytössä Ethernet (lankayhteys)
 - Langaton verkko 802.11 b/g (langaton yhteys)
- 500 Mt vapaata kiintolevytilaa

10 Vianmääritys

Ääntä ei kuulu, tai se kuuluu huonosti. Mitä teen?

- Lisää äänenvoimakkuutta **+VOL** -- painikkeella.
- Ota äänilähtö uudelleen käyttöön painamalla **MUTE**-painiketta.

Onko Centerin ja NP1100 -laitteen välisellä tehokkaalla virtaustoistolla jokin enimmäisetäisyys?

Kyllä. Wi-Fi-lähetysten enimmäisetäisyys on 250 m avoimessa tilassa. Kotiympäristössä, missä on seinien ja ovien kaltaisia kiinteitä esteitä, tehokas lähetys etäisyys on 50-100 m. Sijoita laitteet uudelleen, jos lähetysongelmia ilmenee.

En ole saanut rekisteröintiviestiä osoitteesta ConsumerCare@Philips.com.

- Tarkista, että käyttäjän rekisteröitymisosan sähköpostiosoite on kelvoinen ja kirjoitettu oikein.
- Tarkista, että tietokoneessa on toimiva Internet-yhteys.
- Internet-palvelin voi olla varattu, yritä myöhemmin uudelleen.
- Tarkista, onko viesti ohjautunut roskapostikansioon.

Miten vältän samoilla taajuuksilla (2,4 GHz) toimivien muiden laitteiden, kuten DECT-puhelimien ja Bluetooth-laitteiden, aiheuttamat Wi-Fi-häiriöt?

- Siirrä NP1100 vähintään 3 metrin päähän näistä laitteista.
- Käytä WEP/WPA-salausavainta, kun muodostat langatonta yhteyttä tietokoneessa/kotiverkossa.
- Muuta häiritsevien laitteiden toimintakanavia.
- Vähennä häiriötä kääntämällä laitteita toiseen suuntaan.

Langaton laiteohjelmiston päivitys ei onnistunut. Mitä teen?

- 1** Varmista, että tietokoneen Internet-yhteys toimii.

- 2** Liitä NP1100 tietokoneeseen Ethernet-kaapelilla (lisävaruste).
- 3** Käynnistä tietokoneessa Laitehallinta-ohjelma ja päivitä laiteohjelmisto (katso 'Päivitä tietokoneyhteyden kautta' sivulla 21).

11 Glossary

Jäänenvoimakkuus

Äänenvoimakkuus on yleisin sana, jolla kuvaillaan äänten suhteellisen voimakkuuden hallintaa. Lisäksi se viittaa monien laitteiden toimintaan, jolla hallitaan äänen voimakkuutta.

Äänilähtö

Järjestelmän osasta toiseen lähetetyt ylätason (kaiutin) tai linjatason (RCA) signaalit, tai vahvistimesta järjestelmän kaiuttimiin lähetetty ylätason signaali.

A

AAC (Advanced Audio Coding)

MPEG-2-standardiin kuuluva äänitiedostojen pakkaustapa (tunnetaan myös nimellä MPEG-2 AAC ja MPEG-2 NBC, missä NBC = Not Backwards Compatible, ei yhteensopiva aiempien kanssa). Se tarjoaa parempaa äänenlaatua ja noin 30 % paremman pakkaussuhteen verrattuna MPEG-1 MP3-muotoon.

AC (alternating current, vaihtovirta)

Vaihtovirta on sähkövirtaa, jonka voimakkuus ja suunta vaihtelee syklistä. Sen vastakohta on DC eli tasavirta, jonka suunta pysyy samana. Vaihtovirtapiiriin tavallisin aaltomuoto on siniaalto, joka siirtää energiaa tehokkaimmin. Joihinkin tarkoituksiin käytetään kuitenkin muita aaltomuotoja, kuten kolmio- ja neliöaalloja.

C

CBR (constant bit rate, kiinteä siirtonopeus)

Käytettäessä kiinteää siirtonopeutta muunnin käyttää kussakin kehyksessä saman määrän bittimäärän riippumatta todellisuudessa tarvittavasta bittimäärästä. CBR:n haittapuoli: Bittejä kuluu siinä tapauksessa, että kuva on täysin musta tai ääniraita täysin hiljainen.

Runsasisältöiset kuvat tai äänet tarvitsisivat nuo bittimäärät.

D

dB (desibeli)

Mittayksikkö, jolla ilmaistaan äänen voimakkuuden suhteellisia eroja.

D

DC (direct current, tasavirta)

Tasavirta on tasaista sähkövirtausta. Se tapahtuu tavallisesti johtimessa, kuten kaapelissa. Tasavirta merkitsee sähkölatausten virtaamista samaan suuntaan, mikä erottaa tasavirran vaihtovirrasta (AC).

DHCP

DHCP on Dynamic Host Configuration Protocol. Se on protokolla dynaamisten IP-osoitteiden määrittämiseen verkkolaitteille.

Digitaalinen

Tapa koodata tietoja käyttämällä nollien ja ykkösten binaarikoodausta. Useat uudet langattomat puhelimet ja verkot ovat digitaalisia.

Digitaalinen ääni

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

H

Häviötön pakkaus

Järjestelmä, jossa vähennetään musiikkisignaalin tietobittien määrää vahingoittamatta alkuperäistä signaalia.

Herkkyys

Äänenvoimakkuus, jonka kaiutin tuottaa tiettyä jännitetuloa kohti. Ilmaistaan desibeleinä per watti (dB/W).

Hz (hertsi)

Värihdyksen määrä sekunnissa. Yksikkö on nimetty Heinrich Hertzin mukaan.

I

Impedanssi

Sähkövirtauksen vastus virtapiirissä. Käytännössä se tarkoittaa sähkökuormitusta, jonka kaiutin aiheuttaa vahvistimessa. Impedanssi mitataan ohmeina.

IP-osoite

IP-osoite (Internet Protocol) on ainutlaatuinen tietokoneen osoite, jonka avulla sähköiset laitteet voivat muodostaa yhteyden toisiinsa ja tunnistaa toisensa.

K

Kbps

Kilobittia sekunnissa. Digitaalisten tietojen siirtämisen mittayksikkö, jota käytetään erittäin voimakkaasti pakattujen tiedostomuotojen yhteydessä (esimerkiksi AAC, DAB ja MP3). Laatu on tavallisesti sitä parempi, mitä suurempi luku on.

K

kHz (kilohertsi)

1000 Hz eli 1000 värähdystä sekunnissa.

L

Langaton

Tietoliikenne, jossa siirretään tietoja sähkömagneettisten aaltojen välityksellä johtojen tai kaapelien sijasta. Langatonta tekniikkaa voi käyttää esimerkiksi satelliittitekniikkaa käyttävien matkaviestinten ja GPS-laitteiden yhteydessä. Langattomat järjestelmät voivat olla myös kiinteitä, kuten lähiverkot, jotka tarjoavat langattomia yhteyksiä rajallisella alueella (kuten toimistossa) tai langattomia oheislaitteita, kuten hiiriä ja näppäimistöjä.

LCD (Liquid Crystal Display)

Todennäköisesti yleisin tapa näyttää visuaalisia tietoja muissa laitteissa kuin tietokoneissa.

Liitäntä

Laite tai protokolla, joka helpottaa kahden laitteen tai järjestelmän liittämistä. Voidaan käyttää myös toiminnasta eli liittämisestä.

M

M4A

Äänitiedostomuoto, jota Apple käyttää iTunes-musiikkikaupassaan, näkyy usein tietokoneessa .m4a-tiedostona. M4A-äänenlaatu voi olla parempi kuin MP3-tiedoston, vaikka m4a-tiedostot ovat pienempiä kuin mp3-tiedostot.

MHz (megahertsi)

Miljoona värähdystä sekunnissa.

Monoääni (monoauraalinen ääni)

Vahvistimen tulo- ja lähtötoiminta samassa kanavassa. Termillä voidaan viitata vahvistimeen, jossa on vain yksi vahvistuskanava, tai sillatussa tilassa toimivaan vahvistimeen. Matalien taajuuksien vahvistuskäytössä monoääni tarjoaa tarkemman vaiheistuksen ja vähemmän säröä kuin stereoääni.

MP3

Äänen pakkaamiseen tarkoitettu tiedostomuoto. MP3 on lyhenne sanoista Motion Picture 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.

Mykistys

Vastaanottimissa, joissakin mikseroissa tai tietyissä signaalinkäsittelylaitteissa oleva säädin, jolla voidaan hiljentää (mykistää) signaalilähtö.

O

Ohm

Virtauksen vastuksen mittayksikkö (impedanssi). Kaiuttimen käyttäminen on sitä vaikeampaa, mitä alhaisempi kaiuttimen impedanssi on.

P

PCM (Pulse Code Modulation, pulssikoodimodulaatio)
Digitaalisen tallennuksen urauurtava muoto.

R

RF (radio frequency, radiotaajuus)
Vaihteleva virta tai jännite, jonka taajuus (eli kanta-aalto) on yli 100 kHz. Sitä nimitetään radiotaajuudeksi, koska radio- ja televisioasemat voivat lähettää näitä taajuuksia sähkömagneettisina aaltoina.

S

S/PDIF (SPDIF) (Sony/Philips Digital Interface)

Sonyn ja Philipsin yhteistyönä kehittämä äänitiedostojen siirtomuotostandardi. Tässä muodossa digitaalinen äänisignaali voidaan siirtää laitteesta toiseen ilman muuntamista analogiseen muotoon. Tämä estää digitaalisen signaalin laadun heikentymisen analogisen siirron aikana.

Satunnaistoisto

Toiminto, joka toistaa äänitiedostoja (kappaleita) satunnaisessa järjestyksessä.

Signaali–kohina-suhde

Osoittaa äänisignaalin ja mahdollisten häiriöiden välisen eron. Ääni on sitä puhtaampaa, mitä suurempi luku on.

SPL (sound pressure level, äänenpainetaso)

Äänienergian akustinen mitta. Yhden desibelin äänenpainetaso on pienin äänentason yksikkö, jonka korva keskimäärin erottaa. Teoreettisesti nollan desibelin äänenpainetaso on ihmiskuilon kynnyks, ja noin 120 dB on kipukynnyks.

Stereo

Sana tulee kreikan sanasta stereos, joka tarkoittaa kiinteää. Tavallisesti sanalla viitataan kaksikanavaiseseen stereoääneen, vaikka digitaalisen äänitekniikan kehitys mahdollistaa myös monikanavaisen stereoäänen.

Suoratoisto

Tekniikka, jolla voidaan siirtää tietoja siten, että niitä voidaan käsitellä tasaisena, jatkuvana virtana. Suoratoistotekniikoita käytetään usein Internetissä, koska monien käyttäjien yhteysnopeus ei riitä suurten multimediatiedostojen nopeaan lataamiseen. Siten työaseman selain tai laajennus voi aloittaa tietojen toistamisen, ennen kuin koko tiedosto on siirretty.

Suuntaisuus (yksi-/kaksisuuntaisuus)

- Kaksisuuntaisuus tarkoittaa tietojen lähettämistä ja vastaanottamista samanaikaisesti. Esimerkki: Jos modeemi on kaksisuuntainen, se voi lähettää tietoja kahteen suuntaan samanaikaisesti. Myös yksisuuntaisessa tilassa se voi lähettää tietoja kahteen suuntaan, mutta yhteen suuntaan kerrallaan.

T

Taajuus

Ilmeneminen tasaisin väliajoin. Äänenkäsittelyssä tällä tarkoitetaan sitä ilman säännöllistä pakkautumista ja ohentumista, joka koetaan äänenä.

Taajuusvaste

Merkitsee sitä taajuusaluetta, jonka kaiutin toistaa, alimmasta taajuudesta korkeimpaan. Optimaalinen normaalitaso on 20-20 000 Hz (hertsia), muutta ihmiskuilon taajuusalue on tavallisesti paljon rajallisempi. Hyvä kaiutin toistaa kuitenkin mahdollisimman suuren osan tästä alueesta kaikkien variaatioiden tuottamiseksi. Yksittäiset ohjaimet toistavat ainoastaan sitä taajuusaluetta, jota varten kukin ohjain on suunniteltu, joten niiden vaste on rajallinen. Silti tämä seikka on huomioitava suunniteltaessa kattavaa äänentoistojärjestelmää.

Tuloherkkyys

Kaiuttimen äänenpainetaso, jonka kaiutin tuottaa yhtä wattia kohti mitattuna yhden metrin etäisyydeltä käytettäessä tyypillistä tulotaajuutta (tavallisesti 1 kHz, ellei kaiuttimen tiedoissa toisin mainita).

U

UPnP (Universal Plug and Play)

Universal Plug and Play on yritysryhmittymän kehittämä verkkoarkkitehtuuri, joka helpottaa eri valmistajien tuotteiden liittämistä. UPnP-laitteiden pitäisi muodostaa verkkoyhteys automaattisesti, jolloin niiden tunnistaminen ja muut prosessit sujuvat hetkessä. UPnP Forumin kehittämät standardit ovat media-, alusta- ja laiteriippumattomia.

W

W (sähköteho)

Tehon mittayksikkö. Kaiuttimissa tämä yksikkö osoittaa tehonhallintaominaisuuksia käsiteltäessä vahvistimesta tulevia sähköjännitetuloja.

WAP (Wireless Application Protocol)

Langattomien laitteiden protokolla, jonka avulla käyttäjä voi käyttää tietopalveluja. Käytetään usein web-sivujen katselemiseen kannettavilla langattomilla laitteilla.

WAV

Microsoftin ja IBM:n kehittämä äänitiedostomuoto. Sisältyy Windows-käyttöjärjestelmiin Windows 95:sta XP:hen. Siten se muodostui tietokoneiden äänistandardiksi. WAV-äänitiedostojen tunnistus on .wav. WAV-tiedostoja voi toistaa lähes kaikilla Windowsin ääntä tukevilla sovelluksilla.

V

VBR (variable bit rate, vaihteleva siirtonopeus)

Käytettäessä vaihtelevaa siirtonopeutta koodain käyttää bittejä tarpeen mukaan. Siten mustissa kuvissa käytetään vähän bittejä ja monimutkaisissa kuvissa tarvittava määrä. Vaikka tämä takaa parhaan mahdollisen laadun, lopullista kokoa ei voi arvioida lainkaan.

W

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Kaikki 802.11b-verkot (Wi-Fi / langaton) käyttävät perussuojausprotokollanaan WEP-suojausta. WEP suojaa tiedonsiirron 64-bittisellä tai 128-bittisellä salauksella. Se ei kuitenkaan takaa kattavaa suojausta, joten sen rinnalla käytetään usein muitakin suojaustoimia, kuten EAP.

Wi-Fi

Wi-Fi (Wireless Fidelity) on Wi-Fi Alliancen omistama langaton tekniikkamerkki, jolla pyritään parantamaan langattomien, IEEE 802.11 -standardiin perustuvien lähiverkkojen tuotteiden yhteensopivuutta. Yleisiä Wi-Fi-käyttökohteita ovat Internet- ja VoIP-puhelut, pelit ja kulutuselektronikan (kuten televisiot, DVD-soittimet ja digitaalikamerat) verkkoyhteydet.

WMA (Windows Media Audio)

Microsoftin omistama äänitiedostomuoto, sisältyy Microsoftin Windows Media -tekniikkaan. Sisältää Microsoftin digitaalisten oikeuksien hallintatyökalut sekä Windows Median video- ja äänikoodaustekniikat.

WPA / WPA2 (Wi-Fi Protected Access)

Wi-Fi-standardi, joka kehitettiin parantamaan WEP-suojausta. Tekniikka on suunniteltu toimivaksi aiempien, WEP-yhteensopivien Wi-Fi-tuotteiden kanssa (aiempien laitteiden ohjelmistopäivitys), mutta tekniikka sisältää kaksi parannusta verrattuna WEP-tekniikkaan.

12 Yhteystiedot

Argentiina	(54-11) 4544-2047
Australia	1300 363 391
Itävalta	0810 000 205
Belgia	78250145
Valko-Venäjä	882000110068
Brasilia	0800 701 02 03 (paitsi Sao Paulo)(11) 2121- 0203 (vain Sao Paulo)
Bulgaria	8001154424
Kanada	1-888-744-5477
Chile	600 744 5477 (600-PHILIPS)
Kiina	4008 800 008
Kolumbia	01 800 700 7445
Kroatia	800222778
Tšekin tasavalta	800142840
Tanska	35258759
Viro	8000100288
Suomi	923113415
Ranska	805025510
Saksa	8000007520
Kreikka	80031221280
Hongkong	852-2619 9663
Unkari	680018189
Intia	1860-180-1111
Irlanti	16011777
Israel	9600900-09
Italia	800088774
Japani	0570-07-6666
Korea	080-600-6600
Latvia	80002794
Luxemburg	4066615644
Malesia	1800 880 180
Meksiko	01 800 504 6200
Alankomaat	8000230076
Uusi-Seelanti	0800 658 224
Norja	22708111
Pakistan	051 580 902-3
Peru	0800 00100

Filippiinit	(63 2) 667 9000
Puola	8003111318
Portugali	800780903
Romania	800894910
Venäjä	(495)961-1111 (paikallismak- su)8-800-200-0880 (matkapuhelin - ilmai- nen)
Singapore	65 6882 3999
Slovakia	800004537
Etelä-Afrikka	(011) 471-5194
Espanja	900800655
Ruotsi	857929100
Sveitsi	844800544
Taiwan	0800 231 099
Thaimaa	66 2 652 8652
Turkki	0800 261 3302
Ukraina	8-800-500-69-70
Iso-Britannia	8003316015
Yhdysvallat	1-888-744-5477
Uruguay	(598-2) 619 6666
Venezuela	0800 100 4888

Streamium-tuotteiden käyttöehdot

Philipsin Streamium-laitteen käyttöehdot

Kiitos että olet hankkinut Philipsin Streamium-laitteen ("laite"). Nämä käyttöehdot antavat sinulle oikeuden käyttää tiettyjä sisällön suoratoistoon liittyviä laitteesi toimintoja. Sinun tulee hyväksyä nämä käyttöehdot, ennen kuin ryhdyt käyttämään laitetta. Käyttämällä laitetta sitoudut noudattamaan näitä käyttöehtoja ja saat oikeuden käyttää näitä toimintoja. Jos et hyväksy näitä käyttöehtoja, voit palauttaa laitteen myyntipisteeseen. Nämä käyttöehdot eivät korvaa muita hankkimasi laitteen mukana toimitettuja ehtoja ja vastuunrajoituksia, vaan täydentävät niitä. Muut ehdot ja vastuunrajoitukset pysyvät kaikilta osin voimassa.

Rekisteröitymiskelpoisuus

Sinun tulee olla vähintään 14-vuotias voidaksesi hyväksyä nämä käyttöehdot. Jos olet alle 14-vuotias, et saa käyttää laitetta, ellei jompikumpi vanhempasi tai laillinen huoltajasi hyväksy näitä käyttöehtoja. Käyttämällä laitetta sinun katsotaan vakuuttavan, että joko olet täyttänyt 14 vuotta tai, jos olet alle 14-vuotias, vanhempasi tai laillinen huoltajasi on hyväksynyt nämä käyttöehdot.

Laitteeseen tehtävien muutosten rajoittaminen

Päaset laitteellasi käyttämään tiettyjä sisältövirtoja. Ehtona näiden virtojen käyttämiselle sinun on sitouduttava siihen, että et muuntele laitetta omavaltaisesti etkä tee tai yritä tehdä siihen muutoksia muulla tavalla (kuten käyttämällä ohjelmistoa tai tekemällä laitteeseen fyysisiä muutoksia). Sitoudut siihen, että et kierrä tai yritä kierrättää teknisiä toimenpiteitä, joiden tarkoituksena on valvoa sisältöön pääsyä tai sisältöön liittyviä oikeuksia. Sitoudut siihen, että et kierrä tai yritä kierrättää kopioinninestojärjestelmiä millään tavalla. Sitoudut siihen, että et avaa tai yritä avata salausavaimia etkä muulla tavalla tee tyhjäksi tai yritä tehdä tyhjäksi laitteeseen tai sisältövirtoihin liittyviä suojaustoimia. Sitoudut olemaan käyttämättä laitetta luvattomiin tarkoituksiin tai lakien ja määräysten vastaisesti.

Sisältöä koskevat vastuunrajoitukset

Philips ei valvo eikä ohjelmoi sisältövirtoja, joihin pääset käsiksi laitteen avulla. Sisällön tuottamisesta vastaavat ulkopuoliset osapuolet. Voit kuvitella, että laitteesi on (sen muiden ominaisuuksien lisäksi) eräänlainen viritin, jonka avulla voit vastaanottaa useiden palveluntarjoajien paikallisen alueesi ulkopuolelta lähettämää sisältöä. Koska sisällön tuottamisesta vastaavat ulkopuoliset tahot, PHILIPSILLÄ EI OLE TOIMITUKSELLISIA OIKEUKSIA LAITTEELLA VASTAANOTETTAVAAN SISÄLTÖÖN EIKÄ SE SITEN OLE VASTUUSSA SISÄLLÖSTÄ TAI SEN LUONTEESTA TAI JAKELUSTA. PHILIPS EI OTA KANTAA LAITTEELLA VASTAANOTETUSSA SISÄLLÖSSÄ ESITETTYIHIN MIELIPITEISIIN. PHILIPS EI TAKAA SISÄLLÖN TOTUUDENMUKAISUUTTA, TARKKUUTTA, LUOTETTAVUUTTA, TÄYDELLISYYTTÄ TAI OIKEA-AIKAISUUTTA. HYVÄKSYT SEN, ETTÄ SISÄLLÖN LUOTETTAVUUDEN ARVIOINTI ON OMALLA VASTUULLASI.

Sisältövirtojen saatavuuden rajoitukset

Philips ei takaa minkään yksittäisen virran tai sen käsittämän sisällön saatavuutta. Philips voi harkintansa mukaan milloin tahansa lisätä tai poistaa pääsyn mihin tahansa yksittäiseen virtaan tai sen sisältöön. Pääsy joihinkin virtoihin edellyttää järjestelyjä online-palveluntarjoajien kanssa, jotka päättävät, mitä virtoja ne sisällyttävät valikoimiinsa. Vaikka Philips pyrkii tarjoamaan hyvän valikoiman online-palveluntarjoajia, Philips ei takaa minkään yksittäisen online-palveluntarjoajan jatkuvaa saatavuutta. Philips voi harkintansa mukaan milloin tahansa lisätä tai poistaa pääsyn minkä tahansa yksittäisen online-palveluntarjoajan palveluihin.

Oikeudet sisältöön

Sisältö voi olla tekijänoikeuslakien tai muiden immateriaalioikeus- tai omistusoikeuslakien suojaamaa. Joissakin tapauksissa, kuten käytettäessä laitetta kaupallisessa ympäristössä, sinun tulee mahdollisesti hankkia lisenssi tai muu lupa sisällön käyttöön. Hyväksyt sen, että jos tällainen lisenssi tai lupa on välttämätön, sen hankkiminen on sinun vastuullasi. Hyväksyt sen, että olet yksin vastuussa kaikista vahingoista, joita sinulle voi aiheutua, jos et hanki asianmukaista lisenssiä tai lupaa laitteen avulla saatavan sisällön käyttöön. Hyväksyt sen, että Philipsillä ei ole sinua kohtaan mitään sisällön käyttöön liittyvää vastuuvuolllisuutta.

Ominaisuuksien muutokset

Philips voi harkintansa mukaan muuttaa laitteen ominaisuuksia, mukaan lukien ominaisuuksien lisääminen laitteeseen tai poistaminen siitä. Jotkin uudet ominaisuudet saattavat edellyttää näiden käyttöehtojen muuttamista. Jos käytät tällaisia uusia ominaisuuksia, sinun katsotaan hyväksyvän muutetut käyttöehdot.

Ohjelmisto- ja immateriaalioikeudet

Laitteen joidenkin ominaisuuksien käyttö tai rajoitukseton pääsy niihin saattaa edellyttää tiettyjen ohjelmien käyttöä. Olet saanut hankkimasi laitteen mukana tietyn ohjelmiston ja saat mahdollisesti myöhemmin aika ajoin muita ohjelmia. Useimmat ohjelmat sisältyvät laitteeseen etkä pääse niihin itse käsiisi. Jotkut ohjelmat ovat Philipsin omistamia, toiset ulkopuolisten omistamia. Philipsin omistamien ohjelmien käyttö on näiden käyttöehtojen ja soveltuvien lisenssisopimusten alaista. Muiden tahojen omistamien ohjelmien käyttö on näiden tahojen soveltuvien lisenssisopimusten alaista. Ohjelmiston käyttö ei siirrä sinulle ohjelmiston omistusoikeutta tai muuta oikeutta siihen. Philips säilyttää kaikki oikeutensa ohjelmistoon sekä muut immateriaalioikeutensa, mukaan lukien tekijänoikeudet ja patenttioikeudet sekä oikeudet tavaramerkkeihin ja kauppanimiin. Sitoudut siihen, että et palauta ohjelmistoa assembler- tai lähdekielelle, luo siitä johdannaisteoksia, takaisinmallinna, muuta, alilisenoi tai jakele sitä tai käytä sitä luvattomaan tarkoitukseen tai lakien ja määräysten vastaisesti.

Takuulauseke

PHILIPS EI ANNA MITÄÄN NIMENOMAISTA TAI OLETETTUA TAKUUTA TAI VAKUUTUSTA SIITÄ, ETTÄ LAITE TÄYTTÄÄ VAATIMUKSESI TAI ETTÄ LAITE TOIMII KESKEYTYKSETTÄ, OIKEA-AIKAISESTI, TURVALLISESTI TAI VIRHEETTÖMÄSTI. PHILIPS EI ANNA MITÄÄN TAKUUTA MINKÄÄN VIRRRAN KÄSITTÄMÄSTÄ SISÄLLÖSTÄ. PHILIPS EI ANNA MITÄÄN ILMAISTUA TAI OLETETTUA TAKUUTA TAI VAKUUTUSTA LAITTEELLA VASTAANOTETTAVASTA TIEDOSTA TAI SISÄLLÖSTÄ EIKÄ LAITTEELLA VASTAANOTETTAVIEN TIETOJEN TAI SISÄLLÖN LUOTETTAVUUDESTA TAI KÄYTÖSTÄ. OLET SAANUT LAITTEESI HANKINNAN YHTEYDESSÄ TIETTY TAKUUT, JA NÄMÄ TAKUUT, MUKAAN LUKIEN NIIHIN LIITTYVÄT VASTUUNRAJOITUKSET, PYSYVÄT VOIMASSA. Koska joidenkin maiden laki ei salli oletettuja takuita koskevia vastuunrajoituksia, tällaiset rajoitukset eivät mahdollisesti koske sinua.

Vastuunrajoitukset

PHILIPS EI OLE VASTUUSSA SINULLE EIKÄ MILLEKÄÄN MUULLE OSAPUOLELLE MISTÄÄN EPÄSUORISTA TAI SATUNNAISISTA SEURAUKSISTA, RIKOSOIKEUDELLISISTA SEURAAMUKSISTA, ERIKOISISTA TAI SEURANNAISVAHINGOISTA (MUKAAN LUKIEN VOITON TAI SÄÄSTÖJEN MENETYS) EIKÄ TIETOJEN MENETyksestä EIKÄ LIKETOIMINNAN KESKEYTYMISESTÄ, JOTKA JOHTUVAT LAITTEEN KÄYTÖSTÄ TAI LIITTYVÄT SIIHEN, RIIPPUMATTA SIITÄ PERUSTUVATKO VAHINGOT OIKEUDENLOUKKAUKSEEN, TAKUUSEEN, SOPIMUKSEEN TAI MUUHUN OIKEUSPERUSTEESEEN, VAIKKA PHILIPSÄ OLISIKIN INFORMOITU TAI SE OLISI TIETOINEN TÄLLAISTEN VAHINGOJEN MAHDOLLISUUDESTA. PHILIPSIN KUMULATIIVINEN VASTUUVOLLLISUUSVAHINGOISTA (NIIDEN SYYSTÄ RIIPPUMATTA) EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA YLITÄ SUMMAA, JONKA MAKSOIT LAITTEESTA.

Muita lausekkeitä

"Tähän sopimukseen sovelletaan sen maan lakia, jossa laite myytiin, ja hyväksyt sen, että kyseisen maan tuomioistuimilla on ei-yksinomainen toimivalta. Jos jokin näistä käyttöehdoista on sovellettavan lain mukaan pätemätön tai täytäntöönpanokelvoton, tämä ehto katsotaan muutetuksi siinä määrin kuin on tarpeen sen saattamiseksi päteväksi ja täytäntöönpanokelpoiseksi tämän sopimuksen muiden ehtojen jäädessä kaikilta osin voimaan. Nämä käyttöehdot eivät kuulu kansainvälistä tavaran kauppaa koskevia sopimuksia käsittelevän Yhdistyneiden kansakuntien yleissopimuksen piiriin, ja yleissopimuksen soveltamisesta luovutaan nimenomaisesti."

KÄYTTÄMÄLLÄ LAITETTASI SINUN KATSOTAAN VAKUUTTAVAN, ETTÄ OLET LUKENUT JA YMMÄRTÄNYT NÄMÄ KÄYTTÖEHDOT JA HYVÄKSYT NE.

HUOMAUTUS

OHJELMISTON KÄYTTÖOIKEUSSOPIMUS

TÄMÄ OHJELMISTON KÄYTTÖOIKEUSSOPIMUS ("TÄMÄ SOPIMUS") ON LAILLINEN JA SITOVA SOPIMUS KÄYTTÄJÄN (JOKO HENKILÖ TAI YHTEISÖ) JA PHILIPS CONSUMER ELECTRONICS B.V.:N, HOLLANTILAISEN OSAKEYHTIÖN, JONKA PÄÄKONTTORI ON OSOITTEESSA GLASLAAN 2, 5616 LV EINDHOVEN, THE NETHERLANDS, JA SEN TYTÄRYHTIÖIDEN (ERIKSEEN JA KOKONAISUUTENA "PHILIPS") VÄLILLÄ. TÄMÄ SOPIMUS ANTAA KÄYTTÄJÄLLE OIKEUDEN KÄYTTÄÄ TIETTYÄ OHJELMISTOA ("OHJELMISTO") MUKAAN LUKIEN SÄHKÖISESSÄ MUODOSSA OLEVAT KÄYTTÖOPPAAT, JOTKA ON VOITU TOIMITTAA ERIKSEEN TAI PHILIPS-TUOTTEEN ("LAITE") TAI TIETOKONEEN MUKANA. LATAAMALLA, ASENTAMALLA TAI MUUTEN KÄYTTÄMÄLLÄ OHJELMISTOA KÄYTTÄJÄ HYVÄKSYY TÄMÄN SOPIMUKSEN JA SITOUTUU KAIKKIIN SEN MÄÄRÄYKSIIN JA EHTOIHIN. JOS KÄYTTÄJÄ EI HYVÄKSY NÄITÄ MÄÄRÄYKSIÄ JA EHTOJA, KÄYTTÄJÄN EI TULE LADATA, ASENTAA TAI MUUTEN KÄYTTÄÄ OHJELMISTOA. JOS KÄYTTÄJÄ ON HANKKINUT OHJELMISTON KIINTEÄLLÄ TALLENNUSVÄLINEELLÄ, KUTEN CD-LEVYLLÄ, EIKÄ HÄNELLÄ OLE OLLUT MAHDOLLISUUTTA TUTUSTUA TÄHÄN SOPIMUKSEEN JA HÄN EI HYVÄKSY NÄITÄ EHTOJA, OHJELMISTON MAHDOLLINEN HANKINTAHINTA KORVATAAN HÄNELLE KOKONAISUUDESSAAN, MIKÄLI HÄN PALAUTTAA KÄYTTÄMÄTTÖMÄN OHJELMISTON JA MAKSUTOSITTEEN KOLMENKYMMENTEN PÄIVÄN KULUESSA OSTOPÄIVÄSTÄ.

1. Käyttöoikeuden myöntäminen Tällä Sopimuksella Käyttäjälle myönnetään ei-yksinomainen, ei siirrettävissä oleva, ei alilisensioitavissa oleva oikeus asentaa ja käyttää Laitteessa tai tietokoneessa yhtä (1) kappaletta Ohjelmiston määritettyä versiota objektikoodimuodossa, kuten käyttöoppaassa on määritetty, ainoastaan Käyttäjän henkilökohtaiseen käyttöön. Ohjelmisto on "käytössä", kun se on ladattu tietokoneen tai Laitteen väliaikaiseen tai pysyvään muistiin (esimerkiksi RAM-muistiin tai kiintolevyllä).

2. Omistusoikeus Ohjelmistoa ei myydä vaan Käyttäjälle luovutetaan siihen käyttöoikeus. Tällä Sopimuksella Käyttäjälle myönnetään vain oikeus käyttää Tuotetta. Käyttäjä ei saa Ohjelmistoon mitään muita nimenomaisia tai oletettuja oikeuksia kuin ne, mitä tässä Sopimuksessa on määritetty. Tuotetta koskevat kaikki oikeudet, nimikkeet ja edut, mukaan lukien kaikki Tuotteeseen sisältyvät patentit, tekijänoikeudet, liikesalaisuudet ja muut immateriaalioikeudet säilyvät Philipsillä ja sen lisenssiantajilla. Ohjelmisto on tekijänoikeuslakien, kansainvälisten sopimusten säädösten ja muiden immateriaalioikeuslakien suojaama. Näin ollen Käyttäjä ei saa kopioida Tuotetta muutoin kuin tavalla, joka tässä erityisesti määrätään, ilman Philipsin etukäteen myöntämää kirjallista valtuutusta, lukuun ottamatta sitä, että Käyttäjä saa tehdä Ohjelmistosta yhden (1) kopion käytettäväksi pelkästään varmuuskopiona. Käyttäjä ei saa kopioida mitään Ohjelmiston mukana toimitettavia painettuja asiakirjoja tai tulostaa useampaa kuin yhden (1) kappaleen sähköisessä muodossa toimitettavista käyttöoppaista, lukuun ottamatta sitä, että Käyttäjä saa tehdä mainituista painetuista asiakirjoista yhden (1) kopion käytettäväksi pelkästään varmuuskopiona.

3. Käyttöoikeuden rajoitukset Lukuun ottamatta sitä, mitä tässä toisin säädetään, Käyttäjä ei saa vuokrata, alilisensioida, myydä, luovuttaa, lainata tai muuten siirtää Ohjelmistoa. Käyttäjä ei saa itse eikä myöntää kolmannelle osapuolelle lupaa selvittää Ohjelmiston valmistustapaa tai purkaa tai hajottaa Ohjelmistoa, paitsi niiltä osin kuin edellä mainittu rajoitus on soveltuvan lain mukaisesti nimenomaisesti kielletty. Käyttäjä ei saa poistaa tai tuhota Ohjelmistosta mitään tuotetunnisteita, tekijänoikeuslausekkeita tai muita omistajuutta osoittavia merkintöjä tai rajoituksia. Kaikki nimikkeet, tavaramerkit, tekijänoikeuslausekkeet ja rajoitettuihin oikeuksiin liittyvät lausekkeet tulee jäljentää Käyttäjän Ohjelmistosta tekemään varmuuskopioon. Käyttäjä ei saa muokata tai muuttaa Ohjelmistoa, sisällyttää Ohjelmistoa toiseen ohjelmaan tai luoda Ohjelmistoon perustuvia johdannaistuotteita.

4. Tiettyjen toimintojen päättymisen Ohjelmisto saattaa sisältää osia tietyistä lisensioituista Microsoftin Windows Median digitaalisten oikeuksien hallinnoimisteknologiaa toteuttavista ohjelmistoista, mukaan lukien ohjelmistot, joihin Microsoft Corporation ("Microsoft") on myöntänyt käyttöoikeuden. Sisällöntuottajat käyttävät Windows Median digitaalisten oikeuksien hallinnoimisteknologiaa ("WM-DRM") suojeleakseen tuottamaansa

sisältöä ("Suojattu sisältö"), jotta sisältöön liittyviä immateriaalioikeuksia, mukaan lukien tekijänoikeudet, ei käytetä väärin. Käyttäjän Laite voi myös käyttää WM-DRM-ohjelmistoa Suojatun sisällön siirtämiseen tai toistamiseen ("WM-DRM-ohjelmisto"). Jos WM-DRM-ohjelmiston suojaus on vaarassa, Microsoft voi peruuttaa (joko itsenäisesti tai Suojatun sisällön omistajien ("Suojatun sisällön omistajat") pyynnöstä) WM-DRM-ohjelmiston oikeudet hankkia uusia oikeuksia kopioida, näyttää ja/tai toistaa Suojattua sisältöä. Peruuttaminen ei estä WM-DRM-ohjelmistoa toistamasta suojaamatonta sisältöä. Peruutetut oikeudet sisältävien WM-DRM-ohjelmistojen luettelo lähetetään tietokoneeseen aina, kun Käyttäjä lataa Suojatun sisällön käyttöoikeudet Internetistä. Microsoft voi käyttöoikeussopimuksen lisäksi ladata Suojatun sisällön omistajien puolesta Käyttäjän tietokoneeseen myös peruutusluetteloita, jotka voivat estää Käyttäjän Laitetta kopioimasta, tallentamasta, näyttämästä, siirtämästä ja/tai toistamasta Suojattua sisältöä. Suojatun sisällön omistajat saattavat myös edellyttää, että Käyttäjä päivittää joitakin tämän Ohjelmiston WM-DRM-osia ("WM-DRM-päivitykset") ennen suojatun sisällön käyttämistä. Kun Käyttäjä yrittää toistaa suojattua sisältöä, Microsoftin laatima WM-DRM-ohjelmisto ilmoittaa, että käyttämiseen edellyttää WM-DRM-päivitystä, ja pyytää Käyttäjän lupaa WM-DRM-päivityksen lataamiseen. Philipsin valmistama WM-DRM-ohjelmisto saattaa toimia samoin. Jos Käyttäjä ei hyväksy päivitystä, WM-DRM-päivitystä edellyttävää sisältöä ei voi käyttää. Käyttäjä voi kuitenkin käyttää edelleen suojaamatonta sisältöä ja sellaista Suojattua sisältöä, joka ei edellytä päivitystä. Internetiä käyttävät WM-DRM-ominaisuudet, kuten uusien käyttöoikeuksien hankkiminen ja/tai tarvittavan WM-DRM-päivityksen toteuttaminen, voidaan poistaa käytöstä. Kun nämä asetukset on poistettu käytöstä, Käyttäjä voi kuitenkin toistaa Suojattua sisältöä, jos Käyttäjällä on Laitteessaan voimassa oleva käyttöoikeus kyseiseen sisältöön. Käyttäjä ei kuitenkaan voi käyttää tiettyjä WM-DRM-ohjelmiston Internet-yhteyttä vaativia toimintoja, kuten mahdollisuutta ladata WM-DRM-päivitystä edellyttävää sisältöä. Kaikki Suojatun sisällön nimikkeisiin liittyvät oikeudet ja immateriaalioikeudet kuuluvat kullekin Suojatun sisällön omistajalle ja niitä saatetaan suojata soveltuvilla tekijänoikeudellisilla ja muilla immateriaalioikeudellisilla laeilla ja sopimuksilla. Tämä Sopimus ei oikeuta Käyttäjää käyttämään mainitun kaltaista Suojattua sisältöä. **Yhteenvetona voidaan todeta, että jos Ohjelmisto sisältää Microsoftin WM-DRM-osia ja Käyttäjä haluaa ladata, kopioida, tallentaa, näyttää, siirtää ja/tai toistaa Suojattua sisältöä, Ohjelmiston sisältämät Microsoftin WM-DRM-osat suojaavat Suojattua sisältöä. Microsoft, Suojatun sisällön omistajat tai Suojatun sisällön jakelijat voivat estää Käyttäjää käyttämästä, tai rajoittaa Käyttäjän mahdollisuutta käyttää, Suojattua sisältöä vaikka Käyttäjä olisi maksanut siitä ja/tai saanut siihen käyttöoikeuden. Mikä tahansa edellä mainituista tahoista voi estää, evätä tai muutoin rajoittaa Käyttäjää mahdollisuuksia käyttää Suojattua sisältöä ilman Käyttäjän suostumusta tai Philipsin suostumusta tai hyväksyntää. Philips ei takaa, että Käyttäjä voi ladata, kopioida, tallentaa, näyttää, siirtää ja/tai toistaa Suojattua sisältöä.**

5. Avoimen Lähdekoodin Ohjelma. (a) Tämä ohjelmisto saattaa sisältää komponentteja, joihin sovelletaan avoimen lähdekoodin ehtoja, jotka on esitetty Laitteen mukana toimitetuissa asiakirjoissa. Tämä Sopimus ei koske tällaista ohjelmistoa. (b) Tässä Sopimuksessa määritelty käyttöoikeus ei myönnä Käyttäjälle oikeutta tai käyttöoikeutta käyttää, jakaa tai luoda Ohjelmistosta johdannaistuotteita millään tavalla, joka siirtäisi Ohjelmiston Avoimen Lähdekoodin Ehtojen piiriin. "Avoimen Lähdekoodin Ehdolla" tarkoitetaan käyttöoikeussopimuksen ehtoja, jotka suorasti tai epäsuorasti (1) luovat tai joiden väitetään luovan Philipsille velvollisuuksia Ohjelmiston ja/tai siihen perustuvien johdannaistuotteiden suhteen; tai (2) myöntävät tai joiden väitetään myöntävän kolmansille osapuolille oikeuksia tai vapauksia Ohjelmistoa tai siihen perustuvaa johdannaistuotetta koskeviin immateriaali- tai omistusoikeuksiin.

6. Päättyminen Tämä Sopimus on voimassa ohjelmiston asentamisesta tai ensimmäisestä käyttökerrasta eteenpäin ja päättyy (i) Philipsin niin päättäessä, jos Käyttäjä ei ole noudattanut tämän Sopimuksen ehtoja; tai (ii) kun kaikki Philipsin Käyttäjälle täten toimittamat ohjelmiston kopiot ja siihen liittyvät materiaalit on tuhottu. Philipsin oikeudet ja Käyttäjän velvollisuudet ovat voimassa tämän Sopimuksen päättymiseen asti.

7. Päivitykset Philips voi oman harkintansa mukaan tehdä Ohjelmistoon päivityksiä, jotka julkaistaan ilmoittamalla niistä verkkosivuilla tai muulla tavoin. Mainitut päivitykset voidaan luovuttaa tämän Sopimuksen ehtojen mukaisesti tai ne tarjotaan Käyttäjälle edellyttäen, että tämä hyväksyy toisen sopimuksen

8. Tukipalvelut Philips ei ole velvollinen tarjoamaan Ohjelmistoon liittyvää teknistä tai muuta tukea ("Tukipalvelut"). Jos Philips tarjoaa Käyttäjälle Tukipalveluita, palveluihin sovelletaan erillisiä ehtoja, joista Käyttäjä sopii Philipsin kanssa.

9. Ohjelmiston rajoitettu takuu Philips toimittaa Ohjelmiston "sellaisenaan" ilman mitään takuita lukuun ottamatta sitä, että Ohjelmisto toimii olennaisilta osiltaan Ohjelmiston mukana toimitettavien asiakirjojen mukaisesti yhdeksänkymmenen (90) päivän ajan siitä, kun Käyttäjä on ensimmäisen kerran ladannut tai asentanut Ohjelmiston tai käyttänyt Ohjelmistoa, sen mukaan, mikä näistä tapahtuu ensimmäisenä. Philipsin täysi vastuu ja Käyttäjän yksinomainen korvaus tämän takuun rikkomisesta on Philipsin harkinnan mukaan joko (i) Käyttäjän Ohjelmistosta maksaman hinnan (jos sellainen on) hyvittäminen; tai (b) tässä annetun takuun vastaisen Ohjelmiston, joka on palautettu Philipsille ostokuitin kopion kanssa, korjaaminen tai vaihtaminen. Tämä rajoitettu takuu ei päde, jos Ohjelmiston vika on aiheutunut onnettomuudesta, väärinkäytöstä tai virheellisestä tai laittomasta käytöstä. Korvaavan Ohjelmiston takuu on voimassa alkuperäisen takuuajan loppuun saakka tai 30 päivän ajan sen mukaan, kumpi ajanjakso on pitempi. Tämä rajoitettu takuu ei koske Käyttäjää, jos Ohjelmisto on toimitettu Käyttäjälle ilmaiseksi ainoastaan arviointia varten.

10. EI MITÄ TAKUITA. LUKUUN OTTAMATTA SITÄ, MITÄ YLLÄ ON MÄÄRÄTTY, PHILIPS JA SEN LISENSSINANTAJAT EIVÄT TAKAA, ETTÄ OHJELMISTO TOIMII VIRHEETTÖMÄSTI TAI ILMAN KESKEYTYKSIÄ TAI ETTÄ SE VASTAA KÄYTTÄJÄN VAATIMUKSIA. KAIKKI VASTUU AIOTTUUN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN SOVELTUVAAN OHJELMISTON VALITSEMISESTA, OHJELMISTON ASENTAMISESTA JA KÄYTÖSTÄ SEKÄ OHJELMISTON AVULLA SAAVUTETUISTA TULOKSISTA ON KÄYTTÄJÄLLÄ. SIINÄ MÄÄRIN KUIN SOVELTUVA LAKI ENIMMILLÄÄN SALLII, PHILIPS JA SEN LISENSSINANTAJAT SANOUTUVAT IRTI KAIKISTA NIMENOMAISISTA JA OLETETUISTA TAKUISTA JA EHDOSTA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA KAIKKI OLETETUT TAKUUT OHJELMISTON MYNTIKELPOISUUDESTA, SOVELTUVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN JA TULOSTEN OIKEELLISUUDESTA JA TÄYDELLISYYDESTÄ OHJELMISTON JA MUKANA TOIMITETTAVIEN MATERIAALIEN SUHTEEN. OIKEUDENLOUKKAUSTA VASTAAN EI MYÖNNETÄ TAKUUTA. PHILIPS EI TAKAA, ETTÄ KÄYTTÄJÄ VOI LADATA, KOPIOIDA, TALLENTAA, NÄYTTÄÄ, SIIRTÄÄ JAI/TAI TOISTAA SUOJATTUA SISÄLTÖÄ.

11. KORVAUSVASTUUN RAJOITUS PHILIPS TAI SEN LISENSSINANTAJAT EIVÄT VASTAA MISSÄÄN OLOSUhteissa mistään välillisistä, erityisistä, epäsuorista, satunnaisista tai seuraamusvahingoista, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA TULOJEN MENETYS, LIIKETOIMINNAN KESKEYTYMINEN, LIIKETIETOJEN MENETYS, TIETOJEN MENETYS, KÄYTÖN ESTYMINEN TAI MUU RAHALLINEN MENETYS, VAIKKA PHILIPSIA TAI SEN LISENSSINANTAJIA OLISI VAROITETTU TÄLLAISTEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA. PHILIPSIN TAI SEN LISENSSINANTAJIEN TÄSTÄ SOPIMUKSESTA AIHEUTUVA KOKONAISVASTUU VAHINGOISTA EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA YLITÄ KÄYTTÄJÄN OHJELMISTOSTA MAKSAMAA HINTAA TAI VIITTÄ (5,00) EUROA.

12. Tavaramerkit Tiety tässä Sopimuksessa, Ohjelmistossa ja painetuissa käyttöoppaissa käytetyt tuotteiden ja Philipsin nimet saattavat olla Philipsin, sen lisenssinantajien tai muiden kolmansien osapuolten tavaramerkkejä. Käyttäjällä ei ole oikeutta käyttää näitä tavaramerkkejä.

13. Vientirajoitukset Käyttäjä hyväksyy, että Käyttäjä ei vie tai vie uudelleen Ohjelmistoa suoraan tai epäsuorasti maahan, jonne vienti edellyttää Yhdysvaltojen Export Administration Act -lain tai vastaavan Yhdysvaltojen asetuksen tai säädöksen nojalla vientilupaa tai muuta Yhdysvaltojen hallinnon myöntämää hyväksyntää, ellei asiaankuuluvaa lupaa tai hyväksyntää ole saatu etukäteen. Käyttäjä sitoutuu noudattamaan tätä vientisäännöstä lataamalla tai asentamalla Ohjelmiston.

14. Sovellettava laki. Tätä Sopimusta säätää Käyttäjän asuinmaan lainsäädäntö ottamatta huomioon lakien ristiriitaisuuksia. Tähän Sopimukseen liittyvät kiistat Käyttäjän ja Philipsin välillä käsitellään ei-yksinomaisesti Käyttäjän asuinmaan tuomioistuimissa.

15. Yleistä Tämä Sopimus muodostaa Käyttäjän ja Philipsin välisen koko sopimuksen ja se syrjäyttää kaikki aiemmat esitykset, sitoumukset tai muut Ohjelmistoon ja käyttöoppaisiin liittyvät viestit tai mainokset. Vaikka jotain osaa tästä Sopimuksesta pidettäisiin pätemättömänä, muu Sopimus pysyy voimassa. Tämä Sopimus ei vaikuta kuluttajana toimivien osapuolten lainmukaisiin oikeuksiin.

