

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

NP1100/12



NO Brukerhåndbok	3
Kontakte	32



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)

Innholdsfortegnelse

1 Viktig	4
Sikkerhet	4
Merknad	5
Avhending av produkt og emballasjemateriale	6
2 Streamium Network Music Player	8
Oversikt	8
Sett forfra	8
Sett fra toppen	8
Sett bakfra	8
Fjernkontroll	8
3 Klargjøre	10
Sette inn batterier i fjernkontrollen	10
Plassere NP1100	10
4 Koble til	11
Koble til lydenhet	11
Koble til vekselstrøm	11
Første konfigurering	11
Opprette trådløs tilkobling	12
Opprette kabeltilkobling	12
5 Slå på eller sett i ventemodus	13
6 Spille av	14
Juster volumet	14
Dempe	14
Repetisjonsavspilling	14
Avspilling i vilkårlig rekkefølge	14
Stream musikk fra en UPnP-enhet	14
Installere Windows Media Player	14
Konfigurere en PC til å dele musikk	15
Søke etter lydfiler (musikk)	15
Bla i høy hastighet	15
Hurtignavigering	15
alfanumerisk søk	15
Internett-radio	16
Høre på Internett-radio	16
Merk radiostasjoner som favoritter	16

Høre på favorittstasjoner	16
Legge til Internett-radiostasjoner manuelt	17
Høre på Mine medier	17
Bla gjennom Internet Radio-listene	17
7 Innstillinger	19
Juster skjermmisningen	19
Juster DIM-innstillinger	19
Juster lysstyrken	19
Innstillinger for dato og klokkeslett	19
Angi klokkeslettet	19
Angi klokkeslettformatet	19
Angi datoen	20
Angi sleep timer	20
Angi knappelyden (klikker)	20
Nettverkoppsett	20
Opprette trådløs tilkobling	20
Opprette kabeltilkobling	21
Endre språk	21
8 Vedlikehold	22
Rengjøring	22
Oppdatere	22
Oppdater gjennom trådløs tilkobling	22
Oppdater gjennom PC-tilkobling	22
Gjenopprette standardinnstillingene	22
9 Teknisk informasjon	24
Støttede lydfilformater	24
Tilbehør som følger med	24
Krav til PC-tilkobling	24
10 Feilsøking	26
11 Ordliste	27

1 Viktig

Sikkerhet

Legg merke til disse sikkerhetssymbolene



Lyn-symbolet indikerer at uisolert materiale i systemet kan føre til elektrisk støt. For sikkerheten til alle som bor i huset, må du ikke fjerne produktdekselet.

Utropstegnet indikerer at det finnes medfølgende informasjon for den tilhørende funksjonen. Denne må leses nøye for å unngå drifts- og vedlikeholdsproblemer.

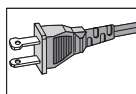
ADVARSEL: For å redusere faren for brann eller elektrisk støt må ikke apparatet utsettes for regn eller fuktighet, og objekter som er fylt med væsker, for eksempel vaser, må ikke plasseres på apparatet.

FORSIKTIG: For å unngå elektrisk støt må den brede pinnen settes inn i det brede sporet, og støpselet må settes helt inn.

- ① Les disse instruksjonene.
- ② Ta vare på disse instruksjonene.
- ③ Følg instruksjonene i alle advarslene.
- ④ Følg alle instruksjonene.
- ⑤ Ikke bruk apparatet i nærheten av vann.
- ⑥ Rengjør bare med en myk klut.
- ⑦ Ikke blokker noen av ventilasjonsåpningene. Utfør installeringen

i henhold til instruksjonene fra produsenten.

- ⑧ Ikke installer apparatet i nærheten av varmekilder, for eksempel radiatorer, varmeventiler, ovner eller andre apparater (inkludert forsterkere) som produserer varme.
- ⑨ For land som har polarisert ledningsnett, må ikke sikkerhetsmekanismen på det polariserte støpselet eller jordingsstøpselet demonteres. Et polarisert støpsel har to pinner. Den ene er bredere enn den andre. Et jordingstøpsel har to pinner og en tredje jordingstapp. Den brede pinnen eller den tredje tappen er der for sikkerheten din. Hvis støpselet som følger med, ikke passer i stikkontakten, må du kontakte en elektriker for å erstatte den utdaterte kontakten.
Forsiktig: For å unngå elektrisk støt må den brede pinnen settes inn i det brede sporet, og støpselet må settes helt inn.



- ⑩ Beskytt strømledningen fra å bli tråkket på eller komme i klem. Dette gjelder særlig ved støpslene, kontaktene og punktet der den kommer ut fra apparatet.
- ⑪ Bruk bare tillegg/tilbehør som er angitt av produsenten.
- ⑫ Bruk apparatet bare med vognen, stativet, tripoden, braketten eller bordet som er angitt av produsenten, eller som selges med apparatet. Hvis du bruker en vogn, må du være forsiktig når du flytter vognen/apparatet, slik at den ikke velter og det oppstår skade.



Advarsel

- Fjern aldri dekelet på NP1100.
- Aldri smør noen av delene i NP1100.
- Plasser NP1100 på et flatt, hardt og stabilt underlag.
- Aldri plasser NP1100 på annet elektrisk utstyr.
- Bruk bare NP1100 innendørs. Hold NP1100 borte fra vann, fuktighet og væskefylte objekter.
- Ikke utsett NP1100 for direkte sollys, åpen flamme eller varme.

⑬ Koble fra apparatet under tordenvær eller når det ikke brukes over lengre perioder.

⑭ All service må utføres av kvalifisert servicepersonell. Service er nødvendig når apparatet har blitt skadet, for eksempel ved skade på strømledningen eller støpselet, når væske har lekket inn i eller objekter har falt inn i apparatet, når apparatet har vært utsatt for regn eller fuktighet, når apparatet ikke fungerer som det skal, eller når det har vært utsatt for fall.

⑮ **FORSIKTIGHET** ved batteribruk – for å unngå batterilekkasje som kan føre til skade på personer, på eiendeler eller på enheten, må følgende forholdsregler følges:

- Sett inn alle batteriene riktig, + og - på batteriene skal samsvare med tilsvarende tegn på enheten.
- Ikke bland batterier (gamle med nye eller karbonbatterier med alkaliske osv.).
- Ta ut batteriene når enheten ikke skal brukes over lang tid.

⑯ Apparatet må ikke utsettes for drypping eller sprut.

⑰ Ikke plasser noen som helst farekilder på apparatet (for eksempel væskefylte objekter og stearinlys).

⑱ Dette produktet kan inneholde bly og kvikksølv. Avhending av disse materialene kan være regulert på grunn av miljøhensyn. For avhendings- eller resirkuleringsinformasjon kan du kontakte de lokale myndighetene eller Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

Merknad

Samsvarserklæring

For USA:

Dette utstyret er testet og funnet å være i samsvar med grensene for digitalt utstyr av klasse B, slik disse fremgår av del 15 av FCCs regelverk. Disse grensene er satt for å gi rimelig beskyttelse mot skadelige forstyrrelser i en boliginstallasjon. Dette utstyret produserer, bruker og kan utstråle radiofrekvent energi, og hvis det ikke installeres og brukes i samsvar med anvisningene, kan det forårsake skadelige forstyrrelser i radiokommunikasjon. Det finnes imidlertid ingen garanti for at det ikke vil oppstå forstyrrelser i en bestemt installasjon. Hvis dette utstyret forårsaker skadelige forstyrrelser i radio- eller TV-mottak, noe som kan fastslås ved å slå utstyret av og på, bes brukeren forsøke å løse problemet ved å utføre ett eller flere av følgende tiltak:

- Snu eller flytte på mottakerantennen.
- Øke avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til et uttak på en annen krets enn den som mottakeren er koblet til.
- Ta kontakt med forhandleren eller en kyndig radio/TV-tekniker for å få hjelp.

For Canada:

Dette digitale apparatet overskrider ikke grensene for radiostøy fra digitale apparater av klasse B, slik disse fremgår av forskriftene Radio Interference Regulations fra det canadiske departementet for kommunikasjon, Canadian Department of Communications. Dette

digitale apparatet av klasse B er i samsvar med canadiske ICES-003.

Symbol for klasse II-utstyr



Dette symbolet indikerer at enheten har et dobbelt isoleringssystem.

Hørselsvern

Lytte med moderat volum:

Hvis du bruker hodetelefoner med høyt volum, kan du ødelegge hørselen. Dette produktet kan gi lyder i desibelnivåer som kan forårsake hørselstap for en normal person, selv om eksponeringen er under ett minutt. De høyeste desibelnivåene er beregnet på dem som allerede har nedsatt hørsel.

Lyden kan villed deg. Med tiden vil det komfortable lydnivået tilpasse seg høyere lydvolumer. Lyden som virker normal etter en lengre periode med lytting, kan faktisk være høy og skadelig for hørselen. Still inn volumet på et sikkert nivå før hørselen har tilpasset seg, og behold det lydnivået.

Slik etablerer du et sikkert volumnivå:

Still inn volumkontrollen på en lav innstilling. Øk lyden forsiktig helt til den er komfortabel og klar, uten forvrengning.

Lytte i begrensede perioder om gangen:

Langvarig eksponering for lyd kan føre til hørselstap også innenfor nivåer som regnes som sikre.

Vær forsiktig når du bruker utstyret, og husk å ta pauser.

Følgende retningslinjer må leses og overholdes når du bruker hodetelefonene.

Du bør lytte i begrensede perioder om gangen med et passe høyt lydnivå.

Du må ikke justere volumet mens hørselen tilpasser seg.

Ikke skru opp volumet så mye at du ikke kan høre hva som foregår rundt deg.

Du bør være forsiktig eller slutte å bruke utstyret hvis det oppstår situasjoner som kan være farlige.

Ikke bruk hodetelefonene mens du betjener motoriserte kjøretøy, sykler, bruker rullebrett osv. Det kan være trafikkfarlig og er også forbudt mange steder.

Avhending av produkt og emballasjemateriale

Produktet er utformet og produsert med materialer og deler av svært høy kvalitet som kan resirkuleres og gjenbrukes.



Når symbolet med denne søppelbøtten med kryss på følger med et produkt, betyr det at produktet dekkes av det europeiske direktivet 2002/96/EU

Finn ut hvor du kan levere inn elektriske og elektroniske produkter til gjenvinning i ditt lokalmiljø.

Følg de lokale reglene, og ikke kast det gamle produktet sammen med det vanlige husholdningsavfallet. Riktig avhending av det gamle produktet vil hjelpe til med å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse.

Alt overflødig pakkemateriale er utelatt. Vi har gjort alt vi kan for at emballasjen skal kunne adskilles til monomaterialer.

Følg de lokale forskriftene for avhending av emballasjemateriale.

Miljøinformasjon

All unødvendig emballasje er utelatt. Vi har forsøkt å gjøre emballasjen enkel å dele i tre materialer: papp (eske), polystyrenskum (buffer) og polyetylen (poser, beskyttende skumlag). Systemet består av materialer som kan resirkuleres og gjenbrukes hvis det demonteres av fagfolk. Gjør deg kjent med lokale bestemmelser før du kaster

emballasjematerialer, oppbrukte batterier og gammelt utstyr.

Batteriavhendingsinformasjon

Batterier (inkludert innebygde, oppladbare batterier) inneholder stoffer som kan forurenses miljøet. Lever alltid apparatet til det lokale innsamlingspunktet for å ta ut eventuelle innebygde batterier før du avhender apparatet. Alle batterier må avhendes på det lokale innsamlingspunktet.

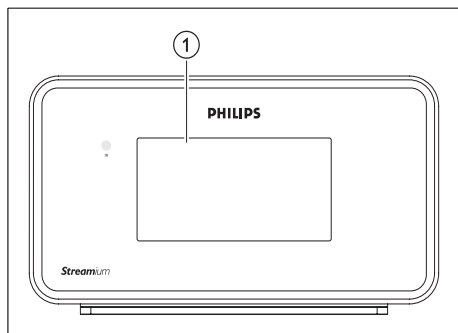
CE 0984 ⓘ R&TTE Directive 1999/5/EC				
BE ✓	DK ✓	GR ✓	ES ✓	FR ✓
IE ✓	IT ✓	LU ✓	NL ✓	AT ✓
PT ✓	FI ✓	SE ✓	UK ✓	NO ✓
DE ✓	CH ✓	PL ✓	HU ✓	SK ✓
CZ ✓	CY ✓	IS ✓		

2 Streamium Network Music Player

Gratulerer med kjøpet, og velkommen til Philips! Hvis du vil dra full nytte av støtten som Philips tilbyr, kan du registrere produktet ditt på www.philips.com/welcome.

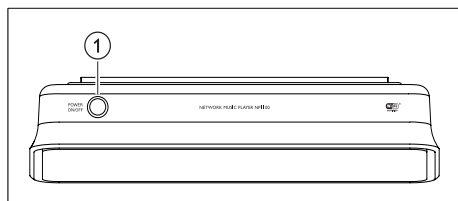
Oversikt

Sett forfra



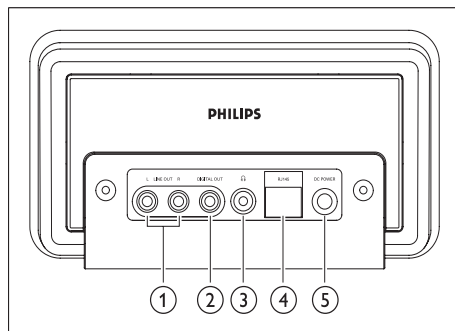
- ① SKJERM

Sett fra toppen



- ① ⏻ STANDBY - ON

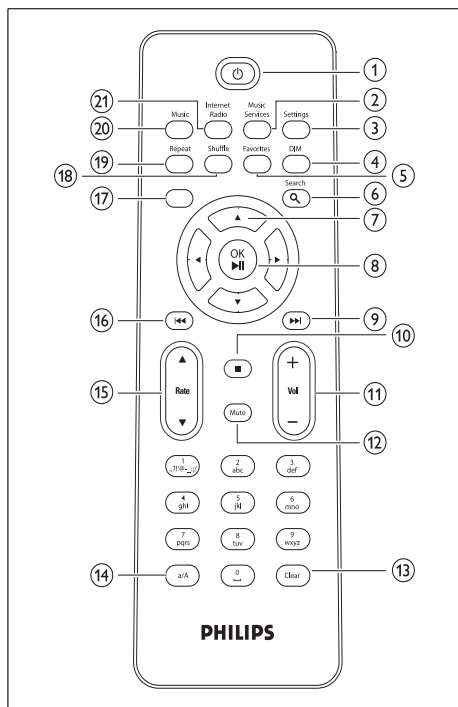
Sett bakfra



- ① LINJE UT (røde/hvite) jack-kontakter
② DIGITAL UT (svart) jack-kontakt
③ 🎧 jack-kontakt
④ ETHERNET jack-kontakt
⑤ STRØMFORSYNING jack-kontakt

Fjernkontroll

Du kan kontrollere NP1100 med fjernkontrollen.



- ⑮ ▲RATE▼
- ⑮ ◀◀ (hopp bakover)
- ⑮ HOME
- ⑮ SHUFFLE (spill av i vilkårlig rekkefølge)
- ⑮ REPEAT
- ⑮ MUSIC
- ⑮ INTERNET RADIO

- ① ⏻
- ② MUSIC SERVICES (valgfri funksjon tilgjengelig i noen regioner)
- ③ SETTINGS
- ④ DIM (juster skjermvisningen)
- ⑤ FAVORITE
- ⑥ SEARCH
- ⑦ ▲▼◀▶ (naviger)
- ⑧ OK / ▶|| (bekreft / spill av / pause)
- ⑨ ▶▶ (hopp fremover)
- ⑩ ■ (stopp)
- ⑪ +VOL -
- ⑫ MUTE
- ⑬ CLEAR
- ⑭ a/A (bytt mellom store og små bokstaver)

3 Klargjøre

Sette inn batterier i fjernkontrollen



Forsiktig

- Eksplosjonsfare. Ikke utsett batteriene for varme, sollys eller flammer. Kast aldri batteriene på ilden.
- Fare for redusert batterilevetid. Ikke bland forskjellige typer batterier eller batterier av ulike merker.
- Fare for produktskade. Når fjernkontrollen ikke brukes over lange perioder, må du ta ut batteriene.

- 1 Åpne batterirommet.
- 2 Sett inn <00_RC-Battery_Quantity> AAA-batterier med riktig polaritet (+/-) slik det er merket.
- 3 Lukk batterirommet.

Plassere NP1100



Forsiktig

- Fare for produktskade. Plasser NP1100 på en overflate som er flat og jevn og sterk nok til å bære NP1100.
- Fare for interferens. Hold NP1100 borte fra TVer, videospillere og andre strålingskilder.

4 Koble til

Koble til lydenhet

- 1 Bruk de røde og hvite lydkablene som følger med, for å koble AUX IN-jack-kontaktene på lydsystemet til de røde og hvite (se 'Sett bakfra' på side 8)**LINJE** UT-jack-kontaktene (se 'Sett bakfra' på side 8) på NP1100.
- 2 Sett kilden for lydsystemet til AUX.
- 3 Kontroller lydsystemet slik du normalt ville gjort.

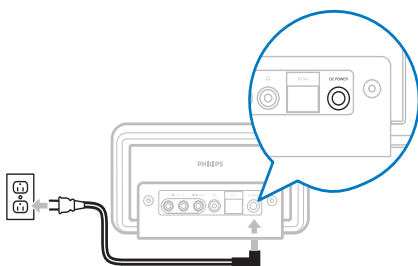
Koble til vekselstrøm



Advarsel

- Fare for produktskade. Kontroller at nettspenningen er den samme som spenningen som er angitt på baksiden eller under på NP1100.

- 1 Koble NP1100 til strømforsyningen



- 2 Fortsett med trinnene i kapittelet Når du konfigurerer for første gang (se 'Første konfigurerings' på side 11).



Merknad

- Informasjonen på typeplaten finner du på back or the underside på NP1100.

Første konfigurerings

Når du kobler NP1100 til strømforsyningen for første gang, viser spilleren en kort demo og deretter språkmenyen:

- 1 Trykk på ▲▼ for å velge språket, og trykk deretter på ►.
↳ Displayet viser datoformatmenyen.
- 2 Trykk på ▲▼ for å velge datoformatet, og trykk deretter på ►.
↳ Displayet viser klokkeslettformatmenyen.
- 3 Trykk på ▲▼ for å velge klokkeslettformatet, og trykk deretter på ►.
↳ Displayet viser datomenyen.
- 4 Trykk på ▲▼ for å velge dato, og trykk deretter på ►.
↳ Displayet viser klokkeslettmenyen.
- 5 Trykk på ▲▼ for å velge klokkeslettet, og trykk deretter på ►.
↳ Displayet viser nettverksmenyen.
- 6 Fortsett med ett av følgende kapitler for å fullføre konfigureringen:
 - Første konfigurering: Trådløst oppsett (se 'Opprette trådløs tilkobling' på side 12)
 - Første konfigurering: Kablet oppsett (se 'Opprette kabeltilkobling' på side 12)



Tips

- Etter førstegangsoppsettet kan du endre språket, datoen og klokkeslettet på menyen Settings.

Opprette trådløs tilkobling

- 1 Hold klar nettverksnavnet og nettverkspassordet eller krypteringsnøkkelen.
- 2 Følg trinnene i kapittelet Når du konfigurerer spilleren for første gang (se 'Første konfigurerings' på side 11) til displayet viser menyalternativene for nettverk [**Search for networks**] eller [**SSID**].
- 3 Trykk på ▲▼ for å velge [**Search for networks**], og trykk deretter på ►.
- 4 Trykk på ▲▼ for å velge [**Wireless**], og trykk deretter på ►.
- 5 Trykk på ▲▼ for å velge hjemmenettverket med trådløs bredbåndtilkobling til Internett, og trykk deretter på ►.
 - Tast inn krypteringsnøkkel (om nødvendig).
- 6 Velg [**Automatic**] > (Enable Proxy?) [**No (default)**].
 - ↳ NP1100 viser en bekreftelse på skjermen om at innstillingene er lagret.

Opprette kabeltilkobling

- 1 Bruk en Ethernet-kabel (selges separat) for å koble NP1100 til ruter som er koblet til hjemmenettverket med bredbåndtilkobling til Internett.
- 2 Kontroller at ruter er slått på.
- 3 Følg trinnene i kapittelet Når du konfigurerer spilleren for første gang (se 'Første konfigurerings' på side 11) til displayet viser menyalternativene for nettverk [**Search for networks**] eller [**SSID**].

- 4 Trykk på ▲▼ for å velge [**Search for networks**], og trykk deretter på ►.
- 5 Trykk på ▲▼ for å velge [**Wired**], og trykk deretter på ►.
- 6 Velg [**Automatic**] (DHCP).
- 7 Velg (Enable Proxy?) [**No (default)**].
 - ↳ NP1100 viser en bekreftelse på skjermen om at innstillingene er lagret.

5 Slå på eller sett i ventemodus

Du har følgende statusalternativer å velge mellom:

- På
- Standby
 - Du kan bruke knappen  på fjernkontrollen for å slå på NP1100.
 - NP1100 husker hvilken lydkilde du valgte sist.



Merknad

- Hvis ikke noen knapper blir trykket på innen 20 minutter når NP1100 står i stoppmodus, settes enheten i ventemodus.

- 1 Trykk på  for å slå på NP1100.
- 2 Trykk på  for å sette NP1100 i ventemodus.

6 Spille av

Spill av / pause- og stopp-funksjonene på fjernkontrollen for NP1100 er de samme for alle musikkilder du velger:

- 1 Trykk på **HOME**.
- 2 Trykk på **▲▼** for å velge kilde, og trykk deretter på **▶**.
- 3 Trykk på **▲▼** og deretter på **▶** for å velge alternativene.
- 4 Trykk på **OK / ▶||** for å spille av.
 - Trykk på **OK / ▶||** for å veksle mellom pause og avspilling.
- 5 Trykk på **■** for å stoppe.



Tips

- Følgende kapitler forklarer avspillingsalternativene og musikkildene som er tilgjengelige.

- Den gjeldende lydfilen repeteres kontinuerlig til en annen modus eller innstilling velges.
- **[Repeat all]**
- Alle lydfilene og det gjeldende utvalget repeteres kontinuerlig til en annen modus eller innstilling velges.
- **[Off]** (standard)

Avspilling i vilkårlig rekkefølge

Du kan spille av lydfilene i det gjeldende utvalget i vilkårlig rekkefølge (Shuffle).

- 1 Trykk på **SHUFFLE** under avspilling for å slå av og på avspilling i vilkårlig rekkefølge.
 - ↳ Når du slår på avspilling i vilkårlig rekkefølge, spilles det gjeldende utvalget av lydfiler av i tilfeldig rekkefølge.

Stream musikk fra en UPnP-enhet

Du kan overføre musikk trådløst til NP1100 fra en tilkoblet PC hvis du installerer Windows Media Player 11 på PCen og konfigurerer PCen til å dele musikken din. (Hvis Windows Media Player 11 allerede er installert på PCen, kan du hoppe over installeringsdelen og fortsette med konfigureringen. Når det gjelder andre mediespillere, kan du se instruksjonene som fulgte med spilleren.)

Installere Windows Media Player 11

- 1 Sett inn programvare-CDen som følger med, i PCen.
 - ↳ Installeringen begynner.
 - ↳ Hvis installeringen ikke begynner, trykker du på ikonet i Utforsker.
- 2 Følg instruksjonene på PCen for å installere **Windows Media Player 11**.

Justere volumet

- 1 Under avspillingen trykker du på **+VOL** - for å justere volumet.

Dempe

Du kan slå av lyden.

- 1 Under avspillingen trykker du på **MUTE**.
 - Hvis du vil slå på lyden igjen, trykker du på **MUTE** på nytt.

Repetisjonsavspilling

Du kan repetere én av eller alle lydfilene i det gjeldende utvalget.

- 1 Trykk på **REPEAT** i avspillingsmodus for å veksle mellom repetisjonsfunksjonene:
 - **[Repeat 1]**

Konfigurere en PC til å dele musikk

Du kan dele musikk fra en PC med NP1100. Dette kapittelet viser deg hvordan du konfigurerer PCen til å dele musikk.

- 1 Følg instruksjonene på PCen for å installere Windows Media Player 11.
- 2 På PCen klikker du på **Start** > **Programmer** > **Windows Media Player**.
- 3 I grensesnittet for Windows Media Player høyreklikker du på rullegardinmenyen **Bibliotek** øverst på skjermen og velger **Mediedeling...**
- 4 I hurtigvinduet **Mediedeling ...** velger du **Del mine medier med** og bekrefter deretter ved å trykke på **OK**.
 - ↳ Når NP1100 er koblet til hjemmenettverket, vises NP1100 med et varselikon på skjermen: ⚠
- 5 Klikk på NP1100.
- 6 Velg **Tillat** og bekreft ved å trykke på **OK**.
- 7 Trykk på **HOME** på NP1100.
- 8 Trykk på ▲▼ for å velge **[Music]**, og trykk deretter på ►.
 - ↳ Displayet viser **[Searching for UPnP servers...]** etterfulgt av listen over medieservere.
- 9 Trykk på ▲▼ for å velge navnet på PCen (Windows Media Player legger til en identifikator etter navnet på PCen), og trykk deretter på ►.

Søke etter lydfiler (musikk)

Du kan velge mellom følgende alternativer for å søke etter bestemte lydfiler:

- Bla i høy hastighet (se 'Bla i høy hastighet' på side 15)
- Hurtignavigering (se 'Hurtignavigering' på side 15)
- alfanumerisk søk (se 'alfanumerisk søk' på side 15)

Bla i høy hastighet

Du kan finne en fil med rask blaaing, som blar gjennom alle filene i den gjeldende listen. Blahastigheten avhenger av lengden på listen.

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Når en liste vises, trykker du på og holder nede ▲▼ for å bla gjennom listen i høy hastighet.
- 3 Slipp knappen for å stoppe blaaingen.

Hurtignavigering

Hurtignavigeringsfunksjonen i NP1100 fungerer som tekstemetoden som ofte brukes i mobiltelefoner:

- 1 Når du er i en liste, trykker du på en alfanumerisk knapp én eller flere ganger for å velge et tegn.
 - ↳ Hurtignavigeringsfunksjonen viser det første objektet i den gjeldende listen som begynner med det valgte tegnet (f.eks. et spornavn i en sporliste).

alfanumerisk søk

Du kan søke etter bestemte lydfiler på en tilkoblet UPnP-enhet.

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **HOME** > **MUSIC**.
 - ↳ De tilgjengelige serverne vises på skjermen.
- 3 Trykk på ▲ eller ▼ og deretter på ► for å velge server.
 - ↳ De tilgjengelige listene vises på skjermen.
- 4 Trykk på ▲ eller ▼ og deretter på ► for å velge liste.
- 5 Trykk på **SEARCH**.
 - ↳ Det vises en tekstboks på skjermen.
- 6 Trykk på de alfanumeriske knappene på fjernkontrollen for å angi søkeordet.
- 7 Trykk på **OK** / ►|| for å starte søket.

- Elementet med høyest alfabetisk samsvar vises på NP1100.

- 8 Hvis du vil stoppe søket, trykker du på ■.
- Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Internett-radio



Merknad

- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.

Høre på Internett-radio

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Kontroller at NP1100 er koblet til Internett.
- 3 Trykk på **INTERNET RADIO** for å vise alternativmenyen
 - **[Search]** (med den kan du søke etter Internett-radiostasjoner)
 - **[Favorite Stations]** (viser liste over Internett-radiostasjonene du har merket som Favorite Station (se 'Merk radiostasjoner som favoritter' på side 16))
 - **[All Stations]** (viser liste over alle Internett-radiostasjonene, kategorisert etter sjanger)
 - **[Recommended]** (viser liste over anbefalte Internett-radiostasjoner)
 - **[My Media]** (viser liste over Internett-radiostasjonene du har angitt på **Club Philips** under **Streamium Management**)
- 4 Trykk på ▲▼ for å velge alternativet, og trykk deretter på ►.
 - Når du vil høre på en bestemt Internett-radiostasjon, velger du alternativet **[Search]**, og deretter bruker du de alfanumeriske knappene til å angi navnet på radiostasjonen.
 - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.



Merknad

- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.

Merk radiostasjoner som favoritter

Du kan merke Internett-radiostasjoner som favoritter, slik at det blir enkelt å finne en stasjon neste gang du vil høre på den.

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Kontroller at NP1100 er koblet til Internett.
- 3 Når du hører på Internett-radio, trykker du på **FAVORITE** for å merke stasjonen.
 - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.
 - Neste gang du kobler til Internett-radioen, vises radiostasjonen på menyen Favorite Stations (se 'Høre på favorittstasjoner' på side 16).



Merknad

- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.



Tips

- Du kan også legge til bokmerker for Internett-radiostasjoner når du logger deg på www.philips.com/welcome og ved å klikke på koblingen **Streamium Management** på det registrerte produktområdet.

Høre på favorittstasjoner

Når du har lagt til bokmerker for Internett-radiostasjoner (se 'Merk radiostasjoner som favoritter' på side 16), finner du dem igjen under Favorite Stations (Favorittstasjoner).

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Kontroller at NP1100 er koblet til Internett.
- 3 Trykk på **HOME**.
- 4 Velg **[Internet Radio]** > **[Favorite Stations]**.

- 5 Trykk på ▲▼ for å velge, og trykk deretter på ►.
- Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.



Merknad

- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.

Legge til Internett-radiostasjoner manuelt

Dette kapittelet forklarer hvordan du registrerer deg hos Philips og legger til individuelle URL-adresser for Internett-radiostasjoner på PCen.

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Kontroller at NP1100 er koblet til Internett.
- 3 På NP1100 velger du **[Settings]**
> **[Registration settings]** > **[User registration]**.
↳ Registreringsbildet vises.
- 4 Trykk på de alfanumeriske knappene på fjernkontrollen for å angi den gyldige e-postadressen.
- 5 Trykk på ►.
↳ Det vises en bekreftelse på skjermen om at den automatiske e-postmeldingen er sendt til postboksen din.
- 6 Se etter en melding fra **ConsumerCare@Philips.com** med emnet **Your Streamium Registration....**
- 7 Følg instruksjonene i e-posten for å fullføre registreringsprosessen på Philips-webområdet.
- 8 På websiden for det registrerte produktet klikker du på koblingen **Streamium Management**.
- 9 Velg **My Media**.
- 10 Klikk på kategorien **Music**.
- 11 Skriv inn URL-adressen til Internett-radiostasjonen i den første kolonnen.

- 12 Skriv inn et kallenavn i den andre kolonnen.
↳ Kallenavnet er identifikasjonen for Internett-radiostasjonene som vises på NP1100.

- 13 Skriv inn en beskrivelse i den tredje kolonnen.

- 14 Klikk på **Save** for å bekrefte oppføringene.



Merknad

- Hvis radiostasjonen du nå har lagt inn manuelt er tilgjengelig og sender i et kompatibelt format, kan du høre på den på NP1100.
- En oversikt over manuelt innlagte radiostasjoner på Internett finner du på My media-listen på NP1100.
- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.

Høre på Mine medier

Når du skal legge til en Internett-radiostasjon manuelt (se 'Legge til Internett-radiostasjoner manuelt' på side 17), finner du Internett-radiostasjonen under **[My Media]**.

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Kontroller at NP1100 er koblet til Internett.
- 3 Trykk på **INTERNET RADIO**.
- 4 Trykk på ▲▼ for å velge **[My Media]**, og trykk deretter på ►.
- 5 Trykk på ▲▼ for å velge **[Music]**, og trykk deretter på ►.
↳ Listen over Internett-radiostasjoner
↳ Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.



Merknad

- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.

Bla gjennom Internet Radio-listene

NP1100 har en funksjon som gjør at du kan bla gjennom lange lister over Internett-

radiostasjoner på samme måte som side opp og side ned på en PC.

1 Trykk på ◀◀/▶▶ for å bla opp/ned i listen.

7 Innstillinger

Følgende innstillinger er tilgjengelige for deg:

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

Slik kan du endre innstillingene:

- 1 Trykk på **HOME**.
- 2 Trykk på ▲▼ for å velge [Settings], og trykk deretter på ►.
- 3 Trykk på ▲▼ for å velge innstillingen du vil endre, og trykk deretter på ►.
 - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Juster skjermvisningen

Dette kapittelet viser deg hvordan du justerer følgende visningsinnstillinger:

- DIM-innstillinger (se 'Justere DIM-innstillinger' på side 19)
- Lysstyrke (se 'Justere lysstyrken' på side 19)

Justere DIM-innstillinger

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **HOME**.
- 3 Velg [Settings] > [DIM Settings].
- 4 Velg:
 - [Bright]
 - [Soft]
 - [Backlight off]
- 1 Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Justere lysstyrken

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **HOME**.
- 3 Velg [Settings] > [Brightness].
- 4 Trykk på ▲▼ for å justere innstillingene, og trykk deretter på ►.
- 5 Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Innstillinger for dato og klokkeslett

Dette kapittelet viser deg hvordan du endrer innstillingene for dato og klokkeslett.

Angi klokkeslettet

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **HOME**.
- 3 Velg [Settings] > [Date and time].
- 4 Trykk på ▲ eller ▼ og deretter på ► for å velge [Set time].
- 5 Trykk på ▲ eller ▼ for å justere og deretter på ► for å bekrefte klokkeslettet.
- 6 Trykk på ◀ for å gå tilbake til den forrige valgmenyen.
 - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Angi klokkeslettformatet

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **HOME**.
- 3 Velg [Settings] > [Date and time].
- 4 Trykk på ▲ eller ▼ og deretter på ► for å velge [Set time format].
- 5 Trykk på ▲▼ for å velge format, og trykk deretter på ►.
- 6 Trykk på ◀ for å gå tilbake til den forrige valgmenyen.

- Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Angi datoen

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **HOME**.
- 3 Velg **[Settings]** > **[Date and time]**.
- 4 Trykk på ▲ eller ▼ og deretter på ► for å velge **[Set date]**.
- 5 Trykk på ▲ eller ▼ for å justere og deretter på ► for å bekrefte datoen.
- 6 Trykk på ◀ for å gå tilbake til den forrige valgmenyen.
 - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Angi sleep timer

Du kan velge hvor lang tid det skal ta før NP1100 automatisk går i standby. Timeren tilbyr følgende alternativer:

- **[Off]**
 - **[15 minutes]**
 - **[30 minutes]**
 - **[1 hour]**
 - **[1.5 hours]**
 - **[2 hours]**
- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
 - 2 Trykk på **HOME**.
 - 3 Velg **[Settings]** > **[Sleep timer]**.
 - 4 Trykk på ▲▼ for å velge, og trykk deretter på ►.
 - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Angi knappelyden (klikker)

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **HOME**.
- 3 Velg **[Clicker sound]**.

- 4 Trykk på ▲▼ for å velge **[Enable]** eller **[Disable]**, og trykk deretter på ►.
- 5 Trykk på ◀ for å gå tilbake til den forrige valgmenyen.
 - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

Nettverksoppsett

Dette kapitlet viser deg hvordan du endrer nettverksoppsettet.

Før du kobler NP1100 til en

hjemmenettverksruter, må du gjøre følgende:

- Kontroller at PCen oppfyller minimumskravene. (se 'Krav til PC-tilkobling' på side 24)
Du kan velge mellom to forskjellige tilkoblingsmodi:
- Trådløs tilkobling (se 'Opprette trådløs tilkobling' på side 20)
- Kabeltilkobling (se 'Opprette kabeltilkobling' på side 21)

Opprette trådløs tilkobling

- 1 Hold klar nettverksnavnet og nettverkspassordet eller krypteringsnøkkelen.
- 2 Kontroller at det trådløse tilgangspunktet eller den trådløse ruterer er slått på.
- 3 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 4 Konfigurere nettverket på NP1100:
- 5 Trykk på **HOME**.
- 6 Trykk på ▲▼ og deretter på ► for å velge **[Settings]** > **[Network setup]** > **[Wireless]** > **[Search for networks]**.
- 7 Trykk på ▲▼ og deretter på ► for å velge nettverk.
 - Tast inn krypteringsnøkkel (om nødvendig).
- 8 Velg **[Automatic]** > (Enable Proxy?) **[No (default)]**.

- ↳ NP1100 viser en bekreftelse på skjermen om at innstillingene er lagret.

Opprette kabeltilkobling

- 1 Kontroller at Ethernet-porten på PCen er aktivert.
- 2 Bruk en Ethernet-kabel (selges separat) for å koble NP1100 til ruterens som er koblet til hjemmenettverket med bredbåndtilkobling til Internett.
- 3 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 4 Trykk på **HOME**.
- 5 Trykk på ▲▼ og deretter på ► for å velge **[Settings]** > **[Network setup]** > **[Wired]**.
- 6 Velg **[Automatic]** (DHCP).
- 7 Velg (Enable Proxy?) **[No (default)]**.
 - ↳ NP1100 viser en bekreftelse på skjermen om at innstillingene er lagret.

Endre språk

Du kan endre språket som du angav under den første installeringen.

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
 - 2 Trykk på **HOME**.
 - 3 Velg **[Settings]** > **[Language]**.
 - 4 Trykk på ▲▼ for å velge språk, og trykk deretter på ►.
- Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

8 Vedlikehold

Rengjøring

Merknad

- Unngå fuktighet og slitasje.

- 1 Rengjør NP1100 bare med en myk, tørr klut.

Oppdatere

Når NP1100 er koblet til et hjemmenettverk eller en PC, kan du laste ned nye fastvareoppdateringer. Du har to valg avhengig av tilkoblingen din:

- Oppdater gjennom trådløs tilkobling (se 'Oppdater gjennom trådløs tilkobling' på side 22)
- Oppdater gjennom PC-tilkobling (se 'Oppdater gjennom PC-tilkobling' på side 22)

Oppdater gjennom trådløs tilkobling

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Kontroller at NP1100 er koblet til Internett.
- 3 Trykk på **HOME**.
- 4 Velg **[Settings]** > **[Software update]**.
↳ NP1100 søker etter ny programvare.
- 5 Når du blir bedt om godta sluttbrukeravtalen, velger du **[Yes]**.
↳ Når programvareinstalleringen er fullført, starter NP1100 på nytt.

Oppdater gjennom PC-tilkobling

- 1 Gå til www.Philips.com/support på PCen.
- 2 Last ned den nyeste programvarefilen for NP1100 til harddisken på PCen.
- 3 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 4 Kontroller at NP1100 er koblet til nettverket eller PCen.
- 5 Trykk på **HOME**.
- 6 Velg **[Settings]** > **[System information]** > **[Network connection]**.
- 7 Legg merke til **IP-adressen** til NP1100.
- 8 Skriv inn **http://<IP-adresse>** (erstatt <IP-adresse> med IP-adressen til NP1100, format: **http://XXX.XXX.XXX.XXX**) i adressefeltet i nettleseren på PCen.
↳ Websiden Device Manager åpnes i nettleseren.
- 9 På websiden Device Manager velger du **programvareoppgradering** og klikker på **OK**.
- 10 Klikk på **Browse** for å finne programvarefilen du lagret på harddisken på PCen.
- 11 Klikk på **OK** for å starte oppdateringen.
↳ Fremdriften for programvareoppdateringen vises.
↳ Når programvareinstalleringen er fullført, starter NP1100 på nytt.

Gjenopprette standardinnstillingene

Du kan gjenopprette standardinnstillingene (inkludert nettverksinnstillinger) på NP1100.

- 1 Kontroller at NP1100 er slått på.
- 2 Trykk på **MENU** for å åpne menyskjermen.
- 3 Trykk på **▲▼** for å velge **[Settings]** > **[Restore settings]**.

- 4 Trykk på ►.
- 5 Trykk på ► for å velge **[Yes]**.
 - ↳ NP1100 starter på nytt når fabrikkinnstillingene er gjenopprettet.
 - ↳ Skjermen for valg av språk vises.



Tips

- Du kan gjenopprette standardinnstillingene til et tilkoblet senter eller en tilkoblet PC uten å miste lydfilene på harddisken.

9 Teknisk informasjon

Generelt

AC-strøm	Spenningsinformasjonen står på bak- eller undersiden av NP1100.
DC-strøm	5 V / 1 A
Mål (b x h x d)	195 x 104 x 38 mm
Vekt (netto)	ca. 0,44 kg

Strømforbruk

På	< 5 W
Standby (aktiv)	< 4 W

Lyddata

Linje ut	2x Cinch, 500 mV, 20–20 000 Hz
SPDIF	1x Cinch (koaksial), 0,5 V, 75 ohm
Hodetelefon	1x 3,5 mm jack, 1 V, 30–16 000 Hz
Signal-til-støy-forhold (linje ut)	typ. 85 dBA (IEC)
Signal-til-støy-forhold (hodetelefon)	typ. 75 dBA (IEC)
Forvrengning (linje ut / hodetelefon)	< 0,3 %

Trådløst

Trådløsstandard	802.11g, bakoverkompatibel til 802.11b
Trådløssikkerhet	WEP (64 eller 128 biter), WPA/WPA2 (8–63 tegn)
Frekvensrekkevidde	2412–2462 MHz CH1–CH11 (for /79, /37, /55, /97) 2412–2472 MHz CH1–CH13 (for /12, /05)
Antenne	2x intern, ulikhetsmodus aktivert

Kablet (LAN/Ethernet)

Kablet standard	802.3/802.3 u
Hastighet	10/100 Mbps
Modus	halv/full dupleks
Overgangsoppdaging (Auto MDIX)	Ja

Skjerm

Oppløsning	Punktmatrise 128 x 64 punkter
Størrelse	4,1"

Spesifikasjoner og utvendig utseende kan endres uten varsel.

Støttede lydfilformater

NP1100 støtter følgende lydfilformater:

- MP3 (8–320 kbps og VBR)
- WMA (opptil 12 kbps)
- AAC (16–320 kbps og VBR16)



Merknad

- Skjermen på NP1100 støtter kataloger med nesting opptil maksimalt 8 nivåer.

Tilbehør som følger med

- Fjernkontroll
- 2 AAA-batterier
- AC-strømadapter med kabel
- RCA-kabel

Krav til PC-tilkobling

Minstekrav til PC-tilkoblinger:

- Windows 2000 SP4 (eller nyere) / XP SP2 / Vista
- Pentium III-prosessor på 500 MHz eller mer
- 256 MB RAM

- CD-ROM-stasjon
- Adapter
 - Ethernet-aktivert (for kabeltilkobling)
 - Trådløst nettverk 802.11 b/g (for trådløs tilkobling)
- 500 MB ledig harddiskplass

10 Feilsøking

Jeg hører ingen lyd, eller lyden er svak. Hva kan jeg gjøre?

- Trykk på **+VOL** - for å øke volumet.
- Trykk på knappen **MUTE** på nytt for å reaktivere lyden.

Finnes det en maksimalavstand for overføring mellom et senter og NP1100 for effektiv direkteavspilling?

Ja. Maksimalavstanden for Wi-Fi-overføring er 250 m uten hindringer. I et hjemmemiljø finner du imidlertid ofte faste hindringer som vegger og dører, og den effektive overføringsavstanden reduseres til 50–100 m. Endre plasseringen til enhetene hvis det oppstår problemer med overføringen.

Jeg har ikke mottatt noen registreringsmelding på e-post fra ConsumerCare@Philips.com.

- Kontroller at e-postadressen som er angitt i brukerregistreringsdelen, er gyldig og stavet riktig.
- Kontroller at PCen har en aktiv Internett-tilkobling.
- Internett-serveren er kanskje opptatt, prøv igjen senere.
- Kontroller om e-posten ble omdirigert til søppelpostmappen.

Hvordan unngår jeg Wi-Fi-interferens fra andre enheter som opererer på samme frekvensområde (2,4 GHz), for eksempel DECT-telefoner og Bluetooth-enheter?

- Flytt NP1100 minst 3 m unna slike enheter.
- Bruk en WEP/WPA-krypteringsnøkkel når du oppretter den trådløse tilkoblingen for PCen/hjemmenettverket.
- Endre driftskanalen for enhetene som skaper interferens.
- Juster plasseringen av enhetene slik at de peker i forskjellige retninger; for å minimere interferensen.

Den trådløse fastvareoppdateringen mislyktes. Hva kan jeg gjøre?

- 1 Kontroller at PCen er koblet til Internett.

- 2 Bruk en Ethernet-kabel (selges separat) for å koble NP1100 til PCen.
- 3 Start Device Manager på PCen (se 'Oppdater gjennom PC-tilkobling' på side 22) for å oppdatere fastvaren.

11 Ordlister

A

AC (vekselstrøm)

En vekselsstrøm er en elektrisk strøm, der størrelsen og retningen varierer syklisk i motsetning til DC (likestrøm), der retningen er konstant. Den vanlige bølgeformen til en AC-strømkrets er en sinusbølge, siden dette fører til den mest effektive overføringen av energi. For enkelte bruksområder brukes det imidlertid andre bølgeformer; for eksempel trekant- og firkantbølger.

C

CBR (Constant Bit Rate)

Med CBR bruker koderen samme antall biter for hver ramme, uavhengig av hvor mye som egentlig er nødvendig. Ulempen ved CBR: Mange biter sluses bort ved for eksempel helt svarte bilder eller fullstendig stillhet i en lydramme. Bilder eller lydrammer med mange elementer hadde hatt behov for disse bitene.

D

dB (desibel)

En måleenhet som brukes til å uttrykke den relative forskjellen i kraften eller intensiteten i lyd.

D

DC (likestrøm)

Likestrøm eller DC-strøm er en konstant strøm av en elektrisk ladning. Dette er vanlig i ledere, for eksempel ledninger. Ved likestrøm strømmer de elektriske ladningene i samme retning, noe som skiller den fra vekselsstrøm (AC).

Dempe

En kontroll som finnes på mottakere samt enkelte mikserne og signalbehandlingsenheter; og som demper en signalbane, dvs. lyden.

DHCP

DHCP står for Dynamic Host Configuration Protocol. Det er en protokoll for tilordning av dynamiske IP-adresser til enheter i et nettverk.

Digital

En metode for å kryptere informasjon ved hjelp av en binærkode bestående av nuller og ett-tall. Mange trådløse telefoner og nettverk bruker digital teknologi.

Digital Audio (digital lyd)

Digital Audio er et lydsignal som er konvertert til numeriske verdier. Digital lyd kan overføres via flere kanaler. Analog lyd kan bare overføres via to kanaler.

Direkteavspilling

En teknikk for overføring av data slik at de kan behandles som en jevn og kontinuerlig strøm. Direkteavspillingsteknologi brukes ofte på Internett fordi mange brukere ikke har rask nok tilgang til å laste ned store multimediefiler raskt. På den måten kan klientleseren eller plugin-modulen begynne å vise dataene før hele filen er overført.

Dupleks (halv/full)

- Full dupleks er muligheten til å kunne sende og motta data samtidig. Dupleks er synonymt med full dupleks. Eksempel: Når et modem kjører i full dupleks-modus, kan det overføre data i to retninger samtidig. I halv dupleks-modus kan det overføre data i to retninger; men ikke samtidig.

F

Frekvens

Egenskapen ved å inntreffe ved hyppige intervaller. For lyd referer dette ganske enkelt til den regelmessige gjentakelsen av komprimering og fortynning av luft som vi opplever som lyd.

Frekvenssvar

Området frekvenser som kan reproduseres av en høyttaler, fra laveste frekvens til høyest. Selv om den optimale normalverdien er 20–20 000 Hz (hertz), er hørselsområdet for mennesker ofte mye mer begrenset. Et bra høyttalersystem som dekker hele området, vil imidlertid reprodusere så mye av dette området som mulig for å dekke alle variasjoner. Enkeltstående drivere er begrenset til å reprodusere bare den delen av spekteret de er laget for. Dermed er svaret deres begrenset, men det er fortsatt et viktig punkt å ta med i betraktningen når et fullstendig lydsystem skal utvikles.

G

Grensesnitt

En enhet eller protokoll som forenkler sammenkoblingen av hvilke som helst to enheter eller systemer.

H

Hz (hertz)

Sykluser per sekund, oppkalt etter Heinrich Hertz.

I

Impedans

Motstanden til elektrisk strøm i en krets. I realiteten er dette den elektriske belastningen som en høyttaler presenterer for forsterkeren som driver den, og den måles i ohm.

Inngangssensitivitet

Dette er lydtrykksnivået (SPL – Sound Pressure Level) som en høyttaler produserer med én watt strøm, målt én meter unna høyttaleren og med en vanlig inngangsfrekvens (vanligvis 1 kHz med mindre noe annet er angitt på høyttaleren).

IP-adresse

En IP-adresse (IP = Internet Protocol) er en unik datamaskinadresse som gjør at elektroniske

enheter kan kommunisere med og identifisere hverandre.

K

Kbps

Kilobiter per sekund. Et digitalt målesystem for datahastighet som ofte brukes med svært komprimerte formater, for eksempel AAC, DAB og MP3. Jo høyere verdien er, jo bedre er vanligvis kvaliteten.

K

kHz (kilohertz)

1000 Hz eller 1000 sykluser per sekund.

K

Komprimering uten tap

Et system for å redusere antallet databiter (tettheten) i et musikksignal uten at originalen skades.

L

LCD (Liquid Crystal Display)

Sannsynligvis den vanligste metoden for å vise visuell informasjon på elektronisk utstyr som ikke er datamaskiner.

Lyddata

Signaler sendt på høyt nivå (høyttaler) eller linjenivå (RCA) fra en systemkomponent til en annen, eller signal på høyt nivå fra en forsterker til systemhøyttalerne.

Lydtrykksnivå (SPL – Sound Pressure Level)

En akustisk måling av lydenergi. 1 dB SPL er det minste trinnet på lydnivåskalaen som det menneskelige øret er følsomt for. I teorien er 0 dB SPL terskelen for hva mennesker kan høre, mens cirka 120 dB er terskelen for smerte.

M

M4A

Lydfilformatet som brukes av Apple i iTunes Music Store, er ofte M4A. Med M4A blir lydkvaliteten for filene bedre enn med MP3, og filene tar opp mindre fysisk plass.

MHz (megahertz)

En million sykluser per sekund.

Mono

Driften til en forsterker i én kanal for både inngangs- og utgangslid. Kan henvise til en forsterker med bare én kanal til forsterkning, eller til en forsterker som drives i koblet modus. For bruksområder med lavfrekvensforsterkning gir det bedre fasekoherens og mindre forvrengning enn stereodrift.

MP3

Et filformat med et komprimeringssystem for lyddata. MP3 er en forkortelse for Motion Picture Experts Group 1 (eller MPEG-1), Audio Layer 3. Ved å bruke av MP3-formatet kan én CD-R- eller CD-RW-plate inneholde cirka ti ganger så mye data som en vanlig CD.

O

Ohm

Måling av motstanden til strøm (impedans). Jo lavere impedans en høyttaler har, jo mer kraft trengs for å drive den.

P

PCM (Pulse Code Modulation)

Banebrytende form for digitalt opptak.

R

RF (radiofrekvens)

En vekselstrøm eller -spenning med en frekvens (eller bæreølge) på over cirka 100 kHz. Den kalles radiofrekvens fordi disse frekvensene har kapasitet til å bli sendt ut som elektromagnetiske bølger av radiostasjoner (og TV-stasjoner).

S

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

Et standardformat for overføring av lydfiler som ble utviklet av Sony og Philips sammen. S/PDIF gjør det mulig å overføre digitale lydsignaler fra en enhet til en annen uten at de må konverteres til et analogt format først. Dette hindrer at kvaliteten på det digitale signalet forringes under overføringen til et analogt format.

Sensitivitet

Høyttalervolumet som er mulig for en bestemt spenningstilførsel, uttrykt i desibel per watt (dB/W).

Shuffle

En funksjon der lydfiler (spor) spilles av i tilfeldig rekkefølge.

Signal-til-støy-forhold

Representerer forskjellen mellom lydsignalnivået og eventuell interferens. Jo større verdien er, desto renere er lyden.

Stereo

Betyr opprinnelig solid. Refererer vanligvis til stereo i to kanaler, selv om utviklingen innen digital lyd går mot stereo i flere kanaler.

T

Trådløst

Telekommunikasjon via elektromagnetiske bølger i stedet for ledninger eller kabler for overføring av informasjon. Trådløs kommunikasjon kan brukes av frittopererende mobilsystemer; for eksempel mobiltelefoner og GPS-systemer (Global Positioning Systems) som bruker satellitteknologi. Trådløse systemer kan også være faste, for eksempel lokalnettverk som sørger for trådløs kommunikasjon innenfor et begrenset område (for eksempel et kontor) eller trådløst tilleggsutstyr; for eksempel mus og tastatur.

U

UPnP (Universal Plug and Play)

Universal Plug and Play er en nettverksarkitektur som er utviklet av et konsortium av selskaper for å sikre enkel tilkobling mellom produkter fra ulike forhandlere. UPnP-enheter skal kunne kobles til et nettverk automatisk og håndtere identifisering og andre prosesser umiddelbart. Standardene som er utviklet av UPnP-forumet, er medie-, plattform- og enhetsuavhengige.

V

VBR (Variable Bit Rate)

Med VBR bruker koderen så mange biter som den trenger. Svarte bilder får få biter, og komplekse bilder får så mange som de trenger. Dette gir den beste kvaliteten, men det er ikke mulig å forutsi den endelige størrelsen.

Volum

Volum er det vanligste ordet som brukes til å beskrive kontrollen over lydens relative styrke. Det brukes også om funksjonen på mange elektroniske enheter til å kontrollere lydstyrken.

W

W (watt)

Måling av effekt. For høyttalere er watt et uttrykk som indikerer effektbehandlingsegenskapene når det gjelder elektrisk spenning fra forsterkeren.

WAP (Wireless Application Protocol)

En global protokoll som brukes i noen nyere trådløse enheter, og som gjør det mulig for brukeren å vise og samhandle med datatjenester. Brukes hovedsakelig som en metode for å vise Internett-sider når overføringskapasiteten er begrenset, og på de små skjermene til bærbare trådløse enheter.

WAV

Et format for lydfiler utviklet av Microsoft og IBM sammen. Innebygd i Windows 95 til XP, noe som i realiteten gjorde det til standarden for lyd på PCer. WAV-lydfiler har “.wav” i slutten

av navnet og kan spilles av på nesten alle Windows-programmer som støtter lyd.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Alle 802.11b-nettverk (Wi-Fi/trådløs) bruker WEP som den grunnleggende sikkerhetsprotokollen. WEP sikrer dataoverføringer ved hjelp av 64 eller 128 bitsers kryptering. Den sikrer imidlertid ikke systemet fullstendig og brukes vanligvis sammen med andre sikkerhetstiltak, for eksempel EAP.

Wi-Fi

Wi-Fi (Wireless Fidelity) er et trådløsteknologimerke som tilhører Wi-Fi Alliance, og som er tiltenkt å forbedre interoperabiliteten til trådløse lokalnettverksprodukter basert på IEEE 802.11-standardene. Vanlige bruksområder for Wi-Fi omfatter Internett- og VoIP-telefonitilgang, spilling og nettverkstilkobling for forbrukerelektronikk, for eksempel TVer, DVD-spillere og digitale kameraer.

WMA (Windows Media Audio)

Et lydformat som tilhører Microsoft og er en del av Microsoft Windows Media-teknologien. Omfatter Microsoft Digital Rights Management-verktøy, Windows Media Video-krypteringsteknologi og Windows Media Audio-krypteringsteknologi.

WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access)

En Wi-Fi-standard som ble utviklet for å forbedre sikkerhetsfunksjonene i WEP. Teknologien er utviklet for å fungere med eksisterende Wi-Fi-produkter som er aktivert med WEP (dvs. som en programvareoppgradering for eksisterende maskinvare), men teknologien har to forbedringer i forhold til WEP.

A

AAC (Advanced Audio Coding)

En lydkomprimeringsmetode definert som en del av MPEG-2-standarden (også kjent som MPEG-2 AAC eller MPEG-2 AAC (ikke bakoverkompatibel)). Den gir bedre lyd og

cirka 30 prosent bedre komprimeringsgrad
sammenlignet med MPEG-1 MP3-formatet.

12 Kontaktinformasjon

Argentina	(54-11) 4544-2047
Australia	1300 363 391
Østerrike	0810 000 205
Belgium	78250145
Hviterussland	882000110068
Brasil	0800 701 02 03 (alle bortsett fra Sao Paulo)(11) 2121-0203 (bare Sao Paulo)
Bulgaria	8001154424
Canada	1-888-744-5477
Chile	600 744 5477 (600-PHILIPS)
Kina	4008 800 008
Colombia	01 800 700 7445
Kroatia	800222778
Tsjekkia	800142840
Danmark	35258759
Estland	8000100288
Finland	923113415
Frankrike	805025510
Tyskland	8000007520
Hellas	80031221280
Hongkong	852-2619 9663
Hungary	680018189
India	1860-180-1111
Irland	16011777
Israel	9600900-09
Italia	800088774
Japan	0570-07-6666
Korea	080-600-6600
Latvia	80002794
Luxembourg	4066615644
Malaysia	1800 880 180
Mexico	01 800 504 6200
Nederland	8000230076
New Zealand	0800 658 224

Norge	22708111
Pakistan	051 580 902-3
Peru	0800 00100
Filippinene	(63 2) 667 9000
Polen	8003111318
Portugal	800780903
Romania	800894910
Russland	(495)961-1111 (lokal- takst)8-800-200-0880 (mobiltelefon – gratis)
Singapore	65 6882 3999
Slovakia	800004537
Sør-Afrika	(011) 471-5194
Spania	900800655
Sverige	857929100
Sveits	844800544
Taiwan	0800 231 099
Thailand	66 2 652 8652
Tyrkia	0800 261 3302
Ukraina	8-800-500-69-70
Storbritannia	8003316015
USA	1-888-744-5477
Uruguay	(598-2) 619 6666
Venezuela	0800 100 4888

Vilkår for bruk av Streamium

Vilkår for bruk av din Philips Streamium-aktiverte enhet

Gratulerer med din nye Philips Streamium-aktiverte enhet ("enhet"). Disse Vilkår for bruk gir deg retten til å benytte visse funksjoner i enheten din i forbindelse med direkteavspilling av innhold. Du må samtykke i disse Vilkår for bruk før du benytter enheten. Ved å bruke enheten samtykker du i å være bundet av disse Vilkår for bruk, og du vil få tilgang til disse funksjonene. Hvis ikke du samtykker i disse Vilkår for bruk, kan du levere enheten tilbake der du kjøpte den. Disse Vilkår for bruk er et tillegg til og erstatter ingen vilkår, betingelser eller erklæringer om ansvarsfraskrivelse som du ble forelagt da du kjøpte enheten. Alle slike vilkår, betingelser og erklæringer om ansvarsfraskrivelse gjelder fullt ut.

Registreringsberettigelse

Du må være minst 14 år for å påta deg forpliktelsene i disse Vilkår for bruk. Hvis du er under 14 år kan du kun bruke enheten dersom en av foreldrene eller vergene dine påtar seg forpliktelsene i disse Vilkår for bruk. Dersom du tar i bruk enheten innebærer det at du enten er 14 år eller eldre, eller at din forelder eller verge har påtatt seg forpliktelsene i disse Vilkår for bruk dersom du er under 14 år.

Restriksjoner i modifisering av enheten

Enheten gir deg tilgang til visse innholdsdata. Som en betingelse for å få tilgang til disse datastrømmene via enheten, samtykker du i å ikke tukle med eller på annet vis modifisere eller forsøke å modifisere enheten på noen måte (inklusive bruk av programvare eller å utføre fysiske endringer på enheten). Du samtykker i at du ikke vil omgå eller forsøke å omgå tekniske metoder som brukes til å styre tilgangen til, eller rettighetene i, innholdet. Du samtykker i at du ikke på noen måte vil omgå eller forsøke å omgå kopihåndteringssystemer. Du samtykker i at du ikke vil dekryptere eller forsøke å dekryptere kryptografiske nøkler eller på annen måte oppheve eller forsøke å oppheve sikkerhetsfunksjoner som enheten eller innholdsdataene er utstyrt med. Du samtykker i at du ikke vil bruke enheten til uautoriserte formål eller i konflikt med lover eller forskrifter.

Erklæring om ansvarsfraskrivelse i tilknytning til innhold

Philips verken styrer eller programmerer innholdet i det du får tilgang til gjennom enheten. Dette håndteres av tredjeparter. Se på enheten (i tillegg til de andre funksjonene) som en slags "mottaker" som gir deg tilgang til innholdet som blir kringkastet av mange andre utenfor lokalområdet ditt. Ettersom andre står bak innholdet, HAR IKKE PHILIPS REDAKSJONELL STYRING OVER INNHOLDET DU MOTTAR GJENNOM ENHETEN OG ER DERFOR IKKE ANSVARLIG FOR INNHOLDET, EGENSKAPENE I DET ELLER UTSENDING AV DET. PHILIPS STØTTER INGEN MENINGER SOM KOMMER TIL UTTRYKK I INNHOLD SOM DU MOTTAR VIA ENHETEN. PHILIPS GÅR IKKE GOD FOR AT INNHOLDET ER RIKTIG, PÅLITELIG, FULLSTENDIG ELLER AKTUELT. DU SAMTYKKER I AT DU STOLER PÅ INNHOLDET PÅ EGET ANSVAR.

Begrensninger i tilgang til datastrømmer

Philips garanterer ikke tilgang til bestemte datastrømmer eller innholdet i datastrømmer. Philips kan når som helst etter eget forgodtbefinnende legge til eller fjerne tilgang til bestemte datastrømmer eller innhold. Noen datastrømmer er tilgjengelige via tjenestetilbydere på Internett som bestemmer hvilke datastrømmer som skal være oppført i katalogene deres. Philips streber etter å tilby et bra utvalg av tjenestetilbydere på Internett, men Philips garanterer ikke vedvarende tilgang til bestemte tjenestetilbydere på Internett. Philips kan etter eget forgodtbefinnende legge til eller fjerne tilgang til bestemte tjenestetilbydere på Internett.

Rettigheter i tilknytning til innhold

Innhold kan være beskyttet av opphavsrettslover, andre åndsproduktlover eller lover tilknyttet eierinteresse. I noen tilfeller, f.eks. ved bruk av enheten i et kommersielt miljø, kan det være nødvendig for deg å på eget ansvar innhente en lisens eller annen tillatelse til å bruke slikt innhold. Du samtykker i at hvis det er nødvendig å innhente en slik lisens eller tillatelse, er det ditt ansvar å innhente en slik lisens eller tillatelse. Du samtykker i at du har eneansvar for tap du kan bli påført som et resultat av at du ikke innhenter korrekt lisens eller tillatelse til å bruke innholdet som er tilgjengelig via enheten. Du samtykker i at Philips ikke har noe erstatningsansvar overfor deg i forbindelse med din bruk av innholdet.

Funksjonsendringer

Philips kan på eget forgodtbefinnende endre enhetens funksjoner, inklusive å legge til eller fjerne funksjoner i enheten. Noen nye funksjoner kan gjøre det nødvendig å endre disse Vilkår for bruk. Du må samtykke i de reviderte Vilkår for bruk for å kunne bruke de nye funksjonene.

Programvare og åndsrettigheter

Du kan ha behov for å benytte visse programvarer for å bruke eller få full tilgang til enkelte funksjoner i enheten. Du mottok visse programvarer da du kjøpte enheten, og kan komme til å motta andre programvarer en gang i blant i fremtiden. Mesteparten av disse programvarene er integrert i enheten og ikke tilgjengelige for deg. Noen av programvarene tilhører Philips, noen tilhører andre. Din bruk av programvare som tilhører Philips er underlagt disse Vilkår for bruk og gjeldende lisensavtaler. Din bruk av programvare som tilhører andre styres av deres gjeldende lisensavtaler. Din bruk av programvare overfører ingen eiendomsrett i programvaren til deg. Philips beholder alle sine rettigheter tilknyttet programvare og andre åndsrettigheter, inklusive opphavsrett, patentrettigheter og rettigheter til varemærker og varenavn. Du samtykker i at du ikke vil fjerne, dekompile, skape avledet materiale, tukle med, modifisere, underlisensiere, distribuere programvaren eller bruke programvaren til uautoriserte formål eller i konflikt med lover eller forskrifter.

Erklæring om ansvarsfraskrivelse i tilknytning til garanti

PHILIPS VERKEN FREMHOLDER ELLER GARANTERER, UTTRYKkelig ELLER UNDERFORSTÅTT, AT ENHETEN VIL TILFREDSSTILLE DINE BEHOV ELLER AT BRUK AV ENHETEN VIL VÆRE UAVBRUTT, TIDSRiktig, SIKKER ELLER FEILFRI. PHILIPS GIR INGEN GARANTI I TILKNYTNING TIL INNHOLDET I DATASTRØMMER. PHILIPS VERKEN FREMHOLDER ELLER GARANTERER, UTTRYKkelig ELLER UNDERFORSTÅTT, FOR DENNE INFORMASJONEN ELLER INNHOLDET DU HAR TILGANG TIL VIA ENHETEN, ELLER DIN TILLIT TIL ELLER BRUK AV INFORMASJON ELLER INNHOLD DU HAR TILGANG TIL VIA ENHETEN. DU MOTTOK SÆRLIGE GARANTIER DA DU KJØPTE ENHETEN, OG DISSE GARANTIENE, INKLUSIVE ERKLÆRINGER OM ANSVARSFRASKRIVELSE TILKNYTTET DISSE GARANTIENE, GJELDER FORTSATT. Ettersom noen jurisdiksjoner ikke tillater erklæringer om ansvarsfraskrivelse i forbindelse med underforståtte garantier, er det mulig at slike erklæringer om ansvarsfraskrivelse ikke gjelder deg.

Ansvarsbegrensninger

PHILIPS HAR INTET ANSVAR OVERFOR DEG ELLER ANDRE PARTER FOR INDIREKTE, UTILSIKTEDE, STRAFFERETTSLIGE, SPESIELLE ELLER AVLEDEDE TAP (INKLUSIVE TAP AV FORTJENESTE ELLER SPAREPENGER) ELLER TAP AV DATA ELLER DRIFTSTANS SOM OPPSTÅR PÅ GRUNN AV ELLER I FORBINDELSE MED DIN BRUK AV ENHETEN ENTEN SLIKE TAP ER BASERT PÅ SKADEVOLDENDE HANDLINGER, GARANTI, KONTRAKT ELLER ANNEN RETTSLIG TEORI – SELV OM PHILIPS HAR BLITT UNDERRETTET OM ELLER ER OPPMERKSOM PÅ MULIGHETEN FOR SLIKE TAP. PHILIPS VIL UNDER INGEN OMSTENDIGHETER HA ERSTATNINGSANSVAR FOR TAP (SOM SKYLDES EN HVILKEN SOM HELST ÅRSAK) SOM OVERSKRIDER BELØPET DU BETALTE FOR ENHETEN.

Diverse

"Denne avtalen styres av lovene som gjelder i jurisdiksjonen der enheten ble solgt, og du samtykker herved i den ikke-ekslusive myndigheten til domstolene i det gjeldende landet. Hvis bestemmelser i denne avtalen er ugyldige eller ikke rettskraftige i henhold til gjeldende lov, vil disse bestemmelsene være å anse som endret i tilstrekkelig omfang til at slike bestemmelser er gyldige og rettskraftige. De andre bestemmelsene i denne avtalen gjelder fullt ut. Disse Vilkår for bruk styres ikke av FN-konvensjonen om kontrakter for internasjonale løsøre kjøp, og anvendelse av denne er herved uttrykkelig gitt avkall på."

VED Å BRUKE ENHETEN SAMTYKKER DU I AT DU HAR LEST OG FORSTÅTT DISSE VILKÅR FOR BRUK OG GODTAR DEM.

MELDING

LISENSAVTALE FOR SLUTTBRUKER AV PROGRAMVARE

DENNE PROGRAMVARELISENSAVTALEN FOR SLUTTBRUKER ("AVTALEN") ER EN JURIDISK BINDENDE AVTALE MELLOM DEG (ENTEN SOM PERSON ELLER ENHET) OG PHILIPS CONSUMER ELECTRONICS B.V., ET NEDERLANDSK AKSJESELSKAP, MED HOVEDKONTOR I GLASLAAN 2, 5616 LW EINDHOVEN, NEDERLAND OG DETS DATTERSELSKAPER (INDIVIDUELT OG FELLES "PHILIPS"). DENNE AVTALEN GIR DEG RETTEN TIL Å BRUKE BESTEMT PROGRAMVARE ("PROGRAMVAREN") INKLUSIVE BRUKERDOKUMENTASJON I ELEKTRONISK FORM SOM ER ERVERVET SEPARAT ELLER SAMMEN MED ET PHILIPS-PRODUKT ("ENHETEN") ELLER EN PC. VED Å LASTE NED, INSTALLERE ELLER PÅ ANNEN MÅTE BRUKE PROGRAMVAREN, SAMTYKKER DU I Å VÆRE BUNDET AV VILKÅRENE I DENNE AVTALEN. HVIS DU IKKE ER ENIG I DISSE VILKÅRENE, MÅ DU IKKE LASTE NED, INSTALLERE ELLER PÅ ANNEN MÅTE BRUKE PROGRAMVAREN. HVIS DU ERVERVET PROGRAMVAREN PÅ ET FYSISK MEDIUM, F.EKS. EN CD, UTEN ANLEDNING TIL Å SE PÅ LISENSEN OG DU IKKE AKSEPTERER VILKÅRENE, KAN DU FÅ FULL REFUSJON AV BELØPET DU EVENTUELT BETALTE FOR PROGRAMVAREN – OM DU RETURNERER PROGRAMVAREN UBRUKT MED KVITTERING FOR BETALINGEN INNEN 30 DAGER FRA KJØPSDATO.

1. Lisensbevilgning. Denne Avtalen gir deg en ikke-eksklusiv, ikke-overdragbar, ikke-viderelicensierbar lisens til å installere og bruke, på henholdsvis Enheten eller på en PC, én (1) kopi av den spesifiserte versjonen av Programvaren i objektkodeformat som fastsatt i brukerdokumentasjonen og utelukkende for ditt personlige bruk. Programvaren er "i bruk" når den er lastet inn i det midlertidige eller faste minnet (dvs. RAM, harddisk osv.) på PCen eller Enheten.

2. Eiendomsrett. Programvaren er lisensiert og ikke solgt til deg. Denne Avtalen gir deg bare retten til å bruke Programvaren, men du oppnår ingen rettigheter, eksplisitt eller implisitt, til Programvaren, annet enn dem som er spesifisert i denne Avtalen. Philips og dets lisensgivere beholder alle rettigheter, all eiendomsrett og alle interesser i og til Programvaren, inklusive alle patenter, all opphavsrett, alle forretningshemmeligheter og andre immaterielle rettigheter inkorporert i denne. Programvaren er beskyttet av lov om opphavsrett, internasjonale vedtekter og annen lovgivning om immaterielle rettigheter. Utenom det som er uttrykkelig fastsatt her, kan du derfor ikke kopiere Programvaren uten først å ha innhentet skriftlig tillatelse fra Philips, med unntak av at du kan lage én (1) kopi av programvaren som sikkerhetskopi. Du kan ikke kopiere noe trykt materiale som følger med Programvaren, heller ikke skrive ut mer enn én (1) kopi av brukerdokumentasjonen som er levert i elektronisk form, med unntak av at du kan lage én (1) kopi av slikt trykt materiale som sikkerhetskopi.

3. Lisensbegrensninger. Med mindre det er i overensstemmelse med denne avtalen, kan du ikke leie, lease, viderelicensiere, selge, overdra, låne eller på annen måte overføre Programvaren. Du må ikke, og du skal ikke, tillate noen tredjepart å utføre omvendt utvikling av (reverse engineering), dekompile eller demontere Programvaren, unntatt i den grad gjeldende lovgivning uttrykkelig forbyr denne restriksjonen. Du skal ikke fjerne eller ødelegge produktidentifikasjon, merknader om opphavsrett eller annen beskyttet merking eller andre restriksjoner i Programvaren. Alle titler, varemerker, opphavsrett og merknader om begrensede rettigheter skal reproduseres på din sikkerhetskopi av Programvaren. Du skal ikke endre eller tilpasse Programvaren, slå Programvaren sammen med et annet program eller lage produkter som er avledet fra Programvaren.

4. Opphør av bestemt funksjonalitet. Programvaren kan inneholde komponenter av bestemt lisensiert programvare, inklusive programvare fra Microsoft Corporation ("Microsoft") som implementerer DRM-teknologi (Microsofts Digital Rights Management) for Windows Media. Innholdsleverandører bruker DRM-teknologien for Windows Media ("WM-DRM") for å beskytte innholdets integritet ("Sikkert innhold"), slik at immaterielle rettigheter, inklusive opphavsretten, til slikt innhold ikke blir misbrukt. Enheten kan også bruke WM-DRM-programvare til å overføre eller spille av Sikkert innhold ("WM-DRM-programvare"). Hvis sikkerheten ved slik WM-DRM-programvare settes på spill, kan Microsoft (enten selv eller på anmodning fra eierne av Sikkert innhold ("Sikkert innhold-eierne")) oppheve retten til å erverve nye lisenser til å kopiere, lagre, overføre, vise og/eller spille

av Sikkert innhold med WM-DRM-programvaren. Oppheving endrer ikke muligheten til å spille av usikkert innhold med WM-DRM-programvaren. En liste over opphevet WM-DRM-programvare blir sendt til PCen og/eller Enheten når du laster ned en lisens for Sikkert innhold. Microsoft kan, i forbindelse med en slik lisens, også laste ned opphevelseslister til Enheten på vegne av Sikkert innhold-eierne, som kan sette muligheten til å kopiere, lagre, vise, overføre og/eller spille av Sikkert innhold på Enheten ut av funksjon. Sikkert innhold-eierne kan også kreve at du oppgraderer noen av WM-DRM-komponentene som er distribuert med denne Programvaren ("WM-DRM-oppggraderinger"), før innholdet gjøres tilgjengelig. Når du prøver å spille av Sikkert innhold med WM-DRM-programvare bygd av Microsoft, vil du bli bedt om å foreta en WM-DRM-oppggradering og deretter bli bedt om ditt samtykke før WM-DRM-oppggraderingen lastes ned. WM-DRM-programvare bygd av Philips kan gjøre det samme. Hvis du avslår å oppgradere, vil du ikke få tilgang til Sikkert innhold som krever WM-DRM-oppggradering. Du vil imidlertid fortsatt ha tilgang til usikkert innhold som ikke krever at du oppgraderer. WM-DRM-funksjoner som bruker Internett, for eksempel til å erverve nye lisenser og/eller å utføre en påkrevd WM-DRM-oppggradering, kan bli slått av. Når disse funksjonene er slått av, vil du fremdeles kunne spille av Sikkert innhold hvis du allerede har en gyldig lisens for slikt innhold lagret på Enheten. Imidlertid vil du ikke ha mulighet til å bruke bestemte WM-DRM-programvarefunksjoner som krever Internett-tilgang, slik som muligheten til å laste ned innhold som krever WM-DRM-oppggradering. All eiendomsrett og immaterielle rettigheter i og til Sikkert innhold eies av de respektive Sikkert innhold-eierne og kan beskyttes av gjeldende opphavsrett eller annen lovgivning og andre avtaler om immaterielle rettigheter. Denne avtalen gir deg ingen rett til å bruke slikt Sikkert innhold. **Oppsummeringsvis; hvis Programvaren inneholder Microsoft WM-DRM-komponenter, er Sikkert innhold som du ønsker å laste ned, kopiere, lagre, vise, overføre og/eller spille av, beskyttet av Microsoft WM-DRM-komponentene i Programvaren. Microsoft, Sikkert innhold-eiere eller Sikkert innhold-distributører kan nekte tilgang til eller begrense tilgangen til Sikkert innhold, selv om du har betalt for den og/eller oppnådd den. Verken ditt samtykke eller Philips' samtykke eller godkjenning er nødvendig for noen av dem for å nekte, holde tilbake eller på annen måte begrense tilgangen din til Sikkert innhold. Philips garanterer ikke at du vil kunne laste ned, kopiere, lagre, vise, overføre og/eller spille av Sikkert innhold.**

5. Åpen kilde-programvare (Open Source Software). (a) Denne programvaren kan inneholde komponenter som er gjenstand for åpen-kildevilkår, som nevnt i dokumentasjonen som følger med apparatet. Denne avtalen gjelder ikke denne programvaren som sådan. (b) Dine lisensrettigheter i henhold til denne avtalen inkluderer ingen rett eller autorisasjon til å bruke, distribuere eller skape derivative versjoner av programvaren på noen måte som vil utsette programvaren for åpen kilde-vilkår. "Åpen kilde-vilkår" betyr vilkår i enhver lisens som direkte eller indirekte (1) skape eller gi seg ut for å skape, forpliktelser for Philips i forhold til programvaren og/eller derivative versjoner derav, eller (2) innvilge, eller gi seg ut for å innvilge, en hvilken som helst tredjepart rettigheter eller fritak i forhold til immateriell rettighet eller eiendomsrett til programvaren eller versjoner derav.

6. Opphevelse. Denne Avtalen skal tre i kraft før installering eller før Programvaren brukes for første gang, og den skal opphøre (i) etter Philips' skjønn dersom du ikke overholder vilkår i denne Avtalen, eller (ii) før ødeleggelse av alle kopier av Programvaren og relatert materiale du har fått levert av Philips i denne sammenheng. Philips' rettigheter og dine forpliktelser skal gjelde selv om Avtalen opphører.

7. Oppgraderinger. Philips står fritt til å gjøre oppgraderinger i Programvaren som gjøres tilgjengelige via generelle oppslag på et webområde eller med andre midler og metoder. Slike oppgraderinger kan gjøres tilgjengelige i samsvar med vilkårene i denne Avtalen, eller frigivelsen av slike oppgraderinger kan kreve din godkjenning eller annen avtale.

8. Støttetjenester. Philips er ikke forpliktet til å gi teknisk eller annen støtte ("Støttetjenester") for programvaren. Hvis Philips stiller Støttetjenester til rådighet, skal disse være regulert av egne betingelser som avtales mellom deg og Philips.

9. Begrenset programvaregaranti. Philips leverer Programvaren "som den er" og uten noen garanti, bortsett fra at Programvaren vil fungere i all vesentlighet i overensstemmelse med dokumentasjonen som følger med

Programvaren i en periode på nitti (90) dager / ett år etter, uansett rekkefølge, tidspunktet for første nedlasting, installasjon eller bruk av Programvaren. Philips' fulle ansvar og ditt eneste krav ved brudd på denne garantien skal være, etter Philips' valg, enten (i) refusjon av prisen du betalte for Programvaren (hvis du har betalt for den), eller (b) reparasjon eller erstatning av Programvaren som ikke oppfyller garantien som her er fastsatt, og som returneres til Philips med en kopi av kvitteringen. Denne begrensede garantien skal være ugyldig hvis feil ved Programvaren er resultatet av en ulykke, mislighet, misbruk eller ulovlig anvendelse. Erstatningsprogramvare vil ha garanti i det gjenværende av den opprinnelige garantiperioden eller tretti (30) dager, avhengig av hva som har lengst varighet. Denne begrensede garantien gjelder ikke for deg hvis du fikk Programvaren gratis eller bare har den til evaluering.

10. INGEN ANDRE GARANTIER. MED UNNTAK AV DET SOM ER FASTSLÅTT OVENFOR, GARANTERER IKKE PHILIPS OG DETS LISENSGIVERE AT PROGRAMVAREN VIL FUNGERE FEILFRITT OG UAVBRUTT ELLER VIL OPPFYLLE DINE KRAV. DU PÅTAR DEG ALT ANSVAR FOR HVILKEN PROGRAMVARE DU VELGER FOR Å OPPNÅ RESULTATENE DU ØNSKER, OG FOR INSTALLERINGEN AV, BRUKEN AV OG RESULTATENE SOM OPPNÅS MED PROGRAMVAREN. SÅ LANGT GJELDENE LOV TILLATER DET, FRASKRIVER PHILIPS OG DETS LISENSGIVERE SEG ALLE GARANTIER OG BETINGELSER, ENTEN UTTRYKT ELLER IMPLISITT, INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, DE IMPLISITTE GARANTIENE OM SALGBARHET, ANVENDELIGHET I FORHOLD TIL ET BESTEMT FORMÅL OG NØYAKTIGHET ELLER FULLSTENDIGHET I FORHOLD TIL RESULTAT MED TANKE PÅ PROGRAMVAREN OG MEDFØLGENDE MATERIELL. DET ER INGEN GARANTI MOT AVTALEBRUDD. PHILIPS GARANTERER IKKE AT DU VIL KUNNE LASTE NED, KOPIERE, LAGRE, VISE, OVERFØRE OG/ELLER SPILLE AV SIKKERT INNHOLD.

11. ANSVARSBEGRÆNSNING. IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET VIL PHILIPS ELLER DETS LISENSGIVERE VÆRE ANSVARLIGE FOR FØLGESMESSIGE, SPEIELLE, INDIREKTE, FØLGES- ELLER STRAFFEMESSIGE SKADER, INKLUSIVE, UTEN BEGRÆNSNING, TAP AV FORTJENESTE ELLER INNTEKTER, DRIFTSAVBRUDD, TAP AV FORRETNINGSINFORMASJON, TAP AV DATA, TAP AV BRUK ELLER ANNET ØKONOMISK TAP, SELV OM PHILIPS ELLER DETS LISENSGIVERE HAR BLITT UNDERRETTET OM SLIKE SKADER. IKKE I NOE TILFELLE SKAL PHILIPS' ELLER DETS LISENSGIVERES SAMLEDE ANSVAR FOR SKADER SOM OPSTÅR SOM FØLGE AV DENNE AVTALEN, OVERSTIGE PRISEN SOM DU FAKTISK HAR BETALT FOR PROGRAMVAREN, ELLER FEM EURO/USD (5,00).

12. Varemerker. Noen av produktene og Philips-navnene som brukes i denne Avtalen, Programvaren og den trykte dokumentasjonen, kan være varemerker for Philips, dets lisensgiverer eller andre tredjeparter. Du er ikke autorisert til å bruke slike varemerker.

13. Eksportadministrasjon. Du aksepterer at du ikke direkte eller indirekte eksporterer eller videreeksporterer Programvaren til noe land som den amerikanske eksportadministrasjonsloven (United States Export Administration Act) eller lignende amerikansk lovgivning krever eksportlisens til, eller annen godkjenning av amerikanske myndigheter, med mindre den aktuelle eksportlisensen eller godkjenningen har blitt gitt først. Ved å laste ned eller installere Programvaren, aksepterer du å overholde denne eksportbestemmelsen.

14. Gjeldende lov. Denne avtalen styres av lovene i hjemlandet, uten henvisning til lovkonfliktprinsippene. Enhver tvist mellom deg og Philips i forhold til denne avtalen skal være underlagt den ikke-eksklusive jurisdiksjonen til domstolene i hjemlandet.

15. Generelt. Denne Avtalen inneholder hele avtalen mellom deg og Philips og erstatter tidligere fremstillinger, forpliktelser eller annen kommunikasjon eller annonsering med hensyn til Programvaren og brukerdokumentasjon. Hvis noen del i denne Avtalen er ugyldig, skal resten av Avtalen fortsatt være gjeldende. Denne Avtalen skal ikke begrense forbrukeres rettigheter i henhold til preseptorisk lovgivning.

