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

## **Stream**ium

NP2900



NO	NO Brukerhåndbok			
	Kontaktinformasjon	45		



HK-0947-NP2900

..... (Report No.)



Year 2008

(Year in which the CE mark is affixed)

# EC DECLARATION OF CONFORMITY

We, PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V.

TUSSENDIEPEN 4, 9206 AD DRACHTEN, THE NETHERLANDS

Declare under our responsibility that the electrical product(s): Philips NP2900/12, /05

(brand name)
Network Player

..... (Type version of model)

(product description)

To which this declaration relates is in conformity with the following harmonized standards: (title, number and date of issue of the standard)

> EN50385 : 2002 EN55020 : 2007 EN301489-1 V1.8.1. EN300328 V1.7.1 : 2006

EN62301 : 2005 EN55013 : 2001 + A1:2003 + A2:2006 EN55020 : 2007 EN55022 : 2006 + A1:2007 EN61000-3-2 : 2006 EN61000-3-2 : 2006 EN61000-3-3 : 2006 EN61000-3-3 : 2006 EN301489-17 V1.3.2. EN60950 : 2001 + A11: 2004

Following the provisions of :

1999/5/EC (R&TTE Directive) 2004/108/EC (EMC Directive) 2005/32/EC (EuP) - EC/1275/2008

And are produced under a quality scheme at least in conformity with ISO 9001 or CENELEC Permanent Documents **ETL-SEMKO CB** Scheme

The Notified Body	performed				
	(Name and number)	(description of intervention)			
	SE-55865				

And issued the certificate, ..... (certificate number)

Remarks:

	Frank Dethier
Leuven, November 17, 2009	Development Manager, Innovation Lab Leuven
	Frank Dethier
(place,date)	(signature, name and function)

## Innholdsfortegnelse

1	Viktig	3
	Sikkerhet	3
	Miljømerker	4
2	Fest NP2900 på en vegg	6
3	NP2900	7
	Oversikt	7
	Sett fra toppen	7
	Sett forfra	7
	Sett bakfra	7
	Fiernkontroll	8
4	Klargjøre	10
	Sette inn batterier i fjernkontrollen	10
	Plassere NP2900	10
5	Koble til	11
	Koble til eksterne lydenheter	11
	Koble til vekselstrøm	11
6	Slå på og gå til Aktiv ventemodus /	
	Øko-ventemodus	12
		12
7	Første konfigurering	13
	Se på demoen	13
	Førstegangstilkobling til hjemmenettverk	
		13
	Førstegangsoppsett: Trådløs	
	tilkobling med automatisk IP-	
	adresse	14
	Førstegangsoppsett: Trådløs	
	tilkobling med statisk IP-adresse	15
	Førstegangsoppsett: Kablet tilkobling	
	med automatisk IP-adresse	16
	Førstegangsoppsett: Kablet tilkobling	
	med statisk IP-adresse	17

#### 8 Spille av 18 Justere volumet 18 Dempe lyden 18 Avspilling i vilkårlig rekkefølge 18 Repetisjonsavspilling 18 Streame musikk og bilder trådløst fra en 18 datamaskin Installere Media Browser-19 programvare Konfigurere en PC til å dele musikk og bilder 19 Konfigurere en MAC til å dele 19 musikk og bilder Alfanumerisk søk 20 Hurtignavigering 20 SuperScroll / bla i høy hastighet 21 Internett-radio 21 Høre på Internett-radio 21 Spill forhåndsinnstilte radiostasjoner 21 Lagre forhåndsinnstillinger for Internett-radiostasjoner 22 Merk radiostasjoner som favoritter 22 Høre på favorittstasjoner 22 22 Fjerne en favorittstasjon Legge til Internett-radiostasjoner manuelt 23 23 Høre på My Media

#### 9 Innstillinger

<u> </u>	
Avspillingsmodus	24
Lydinnstillinger	24
LivingSound	24
FullSound	25
Equalizer-innstillinger	25
Innstillinger for lysbildefremvisning	25
Skjerminnstillinger	25
Lysstyrke når NP2900 er slått på.	25
Lysstyrke når NP2900 står i standby.	
	25
Knappelyd	25
Albumomslag	26
Klokkeinnstillinger	26
Alarminnstillinger	26

Norsk

24

	Nettverksinnstillinger	26
	Irådløs tilkobling med automatisk IP-adresse	27
	Trådløs tilkobling med statisk IP-	
	adresse	28
	Kablet tilkobling med automatisk	
	IP-adresse	29
	Kablet tilkobling med statisk IP-	20
	adresse Stad og tidssapa	29
	Soral	30
	Registrere NP2900	30
	Avregistrere NP2900	31
	Registreringsinformasjon	31
	Søk etter programvareoppgraderinger	32
	Informasjon	32
	Demo-modus	32
	Telefonnumre til kundesentre	33
	Gjenopprette fabrikkinnstillinger	33
	Juridisk informasjon	33
10	Vedlikehold	34
	Rengjøring	34
11	Teknisk informasjon	35
	Støttede lydfilformater	36
	Bildefilformater som støttes	36
	Tilbehør som følger med	36
	l ilkoblingskrav, datamaskin	37
12	Feilsøking	38
13	Ordliste	39
14	Kontaktinformasjon	45

# 1 Viktig

## Sikkerhet

## Informasjon for Europa:

Legg merke til disse sikkerhetssymbolene





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

Lyn-symbolet indikerer at uisolerte komponenter i produktet kan føre til elektrisk støt.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt må du ikke utsette produktet for regn eller fuktighet, og du må ikke plassere gjenstander fylt med væske, for eksempel vaser, på produktet.

- 1 Les disse instruksjonene.
- 2 Ta vare på disse instruksjonene.
- 3 Følg instruksjonene i alle advarslene.
- (4) Følg alle instruksjonene.
- 5 Ikke bruk produktet 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 fjern dekselet på dette produktet.
- (9) Bruk dette produktet bare innendørs. Ikke utsett produktet for dryppende/ sprutende vann, regn eller høy luftfuktighet.
- (10) Ikke utsett dette produktet for direkte sollys, åpen flamme eller varme.
- Ikke installer apparatet i nærheten av varmekilder, for eksempel radiatorer, varmeventiler, ovner eller annet elektrisk utstyr (inkludert forsterkere).
- Ikke plasser annet elektrisk utstyr på produktet.
- (3) Ikke plasser noen som helst farekilder på produktet (for eksempel væskefylte gjenstander, brennende stearinlys).
- Dette produktet kan inneholde batterier. Se instruksjonene om sikkerhet for og deponering av batterier i denne brukerhåndboken.
- (15) Dette produktet kan inneholde bly og kvikksølv. Avhending av disse materialene kan være regulert på grunn av miljøhensyn. Se instruksjonene om avhending i denne brukerhåndboken.

#### Hørselsvern



## Lytte med moderat volum:

Hvis du bruker hodetelefoner med høyt volum, kan du ødelegge hørselen. Dette produktet kan avgi lyder på desibelskalaen som kan forårsake hørselstap for en vanlig person, selv ved eksponering i mindre enn ett minutt. De høyeste desibelnivåene er beregnet på dem som allerede har nedsatt hørsel.

Lyden kan villede deg. Med tiden vil du bli komfortabel med høyere og høyere lydvolumer. Lyd 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.

Lytt 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.

## Miljømerker

## Symbol for klasse II-utstyr:

Е	_		_	
L.	г	-	٦	
L.				
L.	ь.	-		
L	_	_	-	

Dette symbolet indikerer at produktet har et dobbelt isoleringssystem.

## Endringer

Endringer som ikke er godkjent av produsenten, kan frata brukeren autorisasjon til å bruke produktet.

## Deponeringsinformasjon for NP2900:

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

Når et produkt er merket med en søppeldunk med kryss over, betyr det at produktet dekkes av EU-direktiv 2002/96/EF:



Produktet skal ikke kastes sammen med annet husholdningsavfall. Gjør deg kjent med lokale bestemmelser om avfallsdeponering av elektriske og elektroniske produkter. Hvis du deponerer gamle produkter riktig, bidrar du til å forhindre negative konsekvenser for helse og miljø.

#### Informasjon om batteribruk:

## **Forsiktig**

- Risiko for lekkasje:
- Bruk bare batterier av den angitte typen.
- Ikke bruk nye og brukte batterier sammen.
- Ikke bruk forskjellige typer batterier sammen.
- Kontroller at polariteten er riktig.
- Ta batteriene ut av produkter som ikke er i bruk over lengre perioder.
- Oppbevar batteriene på et tørt sted.
- Fare for skade:
- Bruk hansker når du håndterer batterier som lekker.
- Hold batteriene unna barn og dyr.
- Eksplosjonsfare:
- Ikke kortslutt batteriene.
- Ikke utsett batteriene for sterk varme.
- Ikke kast batteriene i peisen.
- Ikke ta batteriene fra hverandre eller ødelegg dem.
- Ikke lad opp batterier som ikke er oppladbare.

#### Batteriavhendingsinformasjon:



Produktet inneholder batterier som omfattes av EU-direktiv 2006/66/EF, og som ikke kan deponeres i vanlig husholdningsavfall. Gjør deg kjent med lokale bestemmelser om avfallsdeponering av elektriske og elektroniske produkter. Hvis du deponerer gamle produkter riktig, bidrar du til å forhindre negative konsekvenser for helse og miljø.

(	CE	09	84	(	) r8	TTE	Dire	ctive	1999	/5/EC
	BE	$\checkmark$	DK	$\checkmark$	GR	~	ES	$\checkmark$	FR	$\checkmark$
	IE	$\checkmark$	IT	$\checkmark$	LU	$\checkmark$	NL	$\checkmark$	AT	$\checkmark$
	PT	$\checkmark$	FI	$\checkmark$	SE	$\checkmark$	UK	$\checkmark$	NO	$\checkmark$
	DE	$\overline{}$	CH	$\overline{}$	PL	$\checkmark$	HU	$\checkmark$	SK	$\checkmark$
	CZ	1	CY	$\checkmark$	IS	$\checkmark$				

## 2 Fest NP2900 på en vegg

**4** Bruk en skrutrekker, og fest braketten til NP2900 med skruene du fjernet fra stativet, som vist.

#### Forsiktig

 Fare for produktskade. La alltid kvalifisert personell montere produktet sikkert på veggen.

## Advarsel

• Fare for skade. Pass på at du ikke skader noen forsyningskanaler og -ledninger, slik som gass, vann eller strøm, når du borer hullene.

Det du finner i monteringssettet

- 1 monteringsbrakett
- Andre ting du trenger
- Passende skruer og veggankre for hvert av hullene i monteringsbraketten som følger med
- elektrisk drill
- skrutrekker

Fjerne stativet:

1 Bruk en skrutrekker til å fjerne skruene fra stativet.

Ta vare på skruene til veggmonteringsbraketten.

Fest NP2900:

- 1 Juster braketten på ønsket posisjon på en vegg. Bruk en blyant til å markere boreposisjonene.
- 2 Bor hullene slik de er markert.
- 3 Fest passende skruer (følger ikke med) og veggankere (følger ikke med) til hullene i veggen.



5 Hekt/monter NP2900 på plass, som vist.



## 3 NP2900

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 fra toppen



- (1) (på/standby/øko-standby)
- ② i (demp lyden)
- (3) +VOL (juster volumet)

## Sett forfra



- 1 Display
- 2 Wi-Fi-antenne
- 3 Høyttalere

## Sett bakfra



- (1)  $\cap$  hodetelefon-jack
- 2 DIGITAL UT (svart) jack-kontakt
- (3) AUX IN L / R (røde/hvite) jackkontakter
- (4) STRØMFORSYNING jack-kontakt
- 5 ETHERNET jack-kontakt

## Fjernkontroll

Du kan kontrollere NP2900 med fjernkontrollen.



- 1 (på/standby)
- 2 BRIGHTNESS (juster displaybelysningen)
- 3 AUX (velg den eksterne kilden)
- ONLINE SERVICES (gå til den valgfrie tjenestemenyen på Internett)
- 5 NOW PLAYING (gå til gjeldende avspillingsskjermbilde)
- 6 CLOCK (aktiver klokkevisning)

- FAVORITE (merk gjeldende stasjon som favoritt)
- (naviger) (8 ▲▼◀►
- 9 OK (bekreft)
- (1) HOME (gå til menyen Home)
- (1) ►II (spill av / pause gjeldende fil / SuperPlay<sup>™</sup> gjeldende liste)
- (12) ►► (hopp til neste fil)
- (13) ≪ (demp / fjern demping av lyden)
- (14) NOW PLAYING (gå til gjeldende avspillingsskjermbilde)
- (15) +VOL (hev/senk avspillingsvolum)
- (16) Alfanumeriske knapper
- CLEAR (trykk for å slette det siste tegnet / trykk på, og hold for å slette hele linjen)
- (18) FULLSOUND (aktiver/deaktiver FullSound™)
- DBB (aktiver/deaktiver DBB (dynamisk bassforsterkning)
- SNOOZE (stopp alarmlyden i 15 minutter)
- (21) SLEEP TIMER (gå gjennom alternativene for sleep timer)
- (22) REPEAT (gå gjennom alternativene for repetisjonsavspilling)
- SHUFFLE (aktiver/deaktiver avspilling i vilkårlig rekkefølge)
- (24) LIVINGSOUND (deaktiver/aktiver LivingSound™)
- (25) EQ (gå gjennom alternativene for forhåndsinnstilt equalizer)
- (26) a/A (veksle mellom store og små bokstaver for alfanumerisk oppføring)
- +RATE (hev/senk vurdering\* av gjeldende musikk)

- (28) (stopp)
- (29) I◄◄(hopp til forrige fil / fjern forrige oppføring)
- ③ BACK ➔ (gå tilbake til forrige skjermbilde)
- 31) SEARCH (søk i filer)
- 32 DEMO (aktiver demoavspilling)
- (33) SETTINGS (gå til menyen Settings)
- (34) INTERNET RADIO (gå til menyen Internet radio)
- (35) MEDIA LIB. (gå til menyen Media library)

### Merknad

 \*Vurdering av gjeldende musikk som avspilles, er bare tilgjengelig for musikktjenester som støtter vurdering.

## 4 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.



## Plassere NP2900

![](_page_11_Picture_8.jpeg)

 Fare for produktskade. Plasser NP2900 på en overflate som er jevn, flat og sterk nok til å bære NP2900.

# 5 Koble til

## Koble til eksterne lydenheter

Du kan spille av musikk fra en ekstern enhet som er tilkoblet de røde og hvite **AUX IN**-jackkontaktene på NP2900.

- Se i brukerhåndboken til den eksterne enheten for å finne ut hvordan du kobler lydkabelen (selges separat) til jackkontakten til lydutgangen i den eksterne enheten.
- 2 Koble den andre enden av lydkabelen (selges separat) til AUX IN L / R-jackkontaktene på NP2900.

![](_page_12_Figure_5.jpeg)

- **3** Trykk på AUX på fjernkontrollen på NP2900.
- 4 Bruk kontrollene på den eksterne enheten for å spille musikk.

## Koble til vekselstrøm

## Advarsel

- Fare for produktskade. Kontroller at nettspenningen er den samme som spenningen som er angitt på baksiden eller under produktet.
- 1 Koble NP2900 til strømforsyningen.

![](_page_12_Picture_12.jpeg)

2 Fortsett med trinnene i kapittelet Når du konfigurerer for første gang.

![](_page_12_Picture_14.jpeg)

• Informasjonen på typeplaten finner du på bakeller undersiden av produktet.

## 6 Slå på og gå til Aktiv ventemodus / Økoventemodus

Du har følgende statusalternativer å velge mellom:

- **On** (hele displayet og fjernkontrollen er aktive, LED for knapper er av)
- Active standby (klokkevisningen og fjernkontrollen er aktive, LED for knapper er rød)
- Eco standby (displayet og fjernkontrollen er deaktiverte, LED for knapper er av)

I statusen On eller Active standby

- 1 trykker du på ⊕ på fjernkontrollen for veksle mellom Active standby og On på NP2900.
- 2 trykker du og holder Φ på NP2900 for å bytte til **Eco standby**.

### I statusen Eco standby

 trykker du på knappen Φ på NP2900 eller på fjernkontrollen for å slå NP2900 On.

## - Merknad

• Hvis ikke noen knapper blir trykket på innen 20 minutter når NP2900 står i stoppmodus, settes enheten i aktiv ventemodus.

## 7 Første konfigurering

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

Når du kobler NP2900 til strømmen for første gang, viser NP2900 meldingen om valg av språk.

## 1 Velg språk og bekreft.

 NP2900 viser meldingen for valgfri demoavspilling.

Du har to alternativer:

- Se på demoen.
- Fullføre førstegangsoppsettet.

## 🔆 Tips

• Etter førstegangsoppsettet kan du endre språket på menyen Settings.

## Se på demoen

- 1 Velg "[Yes, show me the demo]" for å se på demoen.
  - → Demoen spilles av kontinuerlig til du avslutter demoavspillingen.
- 2 Når du vil avslutte demoavspillingen, trykker du på එ.

![](_page_14_Picture_18.jpeg)

#### Merknad

- NP2900 holder seg i status for førstegangsoppsett til du velger [No] for å avslå demoavspillingen.
- Du kan starte demoavspillingen igjen med knappen DEMO på fjernkontrollen, eller i menyen Settings på NP2900.

## Førstegangstilkobling til hjemmenettverk

Når du velger **[No]** for å avslå å se demoen, minner NP2900 deg på å velge sted/tidssone. NP2900 minner deg også på at du bør registrere NP2900 på **www.philips.com/ welcome** og installere PC-programvaren. Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.
- 1 Velg sted/tidssone, og bekreft.
  - → NP2900 viser meldingen for nettverkstilkoblingen.
- 2 Velg [Yes] for å opprette en tilkobling til nettverket.
  - → NP2900 viser meldingen for nettverksoppsettet (hvis det ikke er konfigurert noe nettverk ennå).
  - → Velg **[No]** for å avslutte oppsettet og gå til menyen Home.
- **3** Fortsett med ett av følgende alternativer:
- Førstegangsoppsett: Trådløs nettverkstilkobling med automatisk IPadresse

Dette oppsettet krever følgende:

 Et trådløst tilgangspunkt eller en trådløs ruter med bredbåndstilkobling til Internett

- manuell inntasting av krypteringsnøkkelen (bare for krypterte nettverkstilkoblinger)
- Førstegangsoppsett: Trådløs nettverkstilkobling med statisk IPadresse

Dette oppsettet krever følgende:

- Et trådløst tilgangspunkt eller en trådløs ruter med bredbåndstilkobling til Internett
- manuell inntasting av IP-adressen
- manuell inntasting av krypteringsnøkkelen (bare for krypterte nettverkstilkoblinger)
- Førstegangsoppsett: Kablet (Ethernet) nettverkstilkobling med automatisk IPadresse

Dette oppsettet krever følgende:

- Et kablet tilgangspunkt eller en kablet ruter med bredbåndstilkobling til Internett og en ledig Ethernet-port
- en Ethernet-kabel (selges separat)
- Førstegangsoppsett: Kablet (Ethernet) nettverkstilkobling med statisk IPadresse

Dette oppsettet krever følgende:

- Et kablet tilgangspunkt eller en kablet ruter med bredbåndstilkobling til Internett og en ledig Ethernet-port
- manuell inntasting av IP-adressen
- en Ethernet-kabel (selges separat)

## Førstegangsoppsett: Trådløs tilkobling med automatisk IP-adresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede **CLEAR**.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver et vanlig, trådløst oppsett med automatisk IP-adresse. Du kan også følge meldingen på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- 1 Kontroller at nettverksnavnet og nettverkspassordet eller krypteringsnøkkelen er tilgjengelig.
- 2 Slå på det trådløse tilgangspunktet eller den trådløse ruteren med bredbåndstilkobling til Internett.
- 3 Følg trinnene i kapittelet Førstegangstilkobling til hjemmenettverk til NP2900 viser meldingen for nettverksoppsettet.
- 4 Velg [Wireless (WiFi)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PBC (push button configuration): Trykk på trykknappen WPS PBC på ruteren for å aktivere. Trykk på OK på NP2900 for å bekrefte.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PINkode: Velg WPS PIN på NP2900, og skriv deretter inn PIN-koden som vises på ruteren.

- For andre trådløse rutere:
   → NP2900 søker etter nettverk.
- 1 Velg nettverket ditt fra listen over nettverk som ble funnet, og bekreft.
  - Angi krypteringsnøkkelen (hvis det er nødvendig), og bekreft.
  - NP2900 henter den automatiske IP-adressen.
  - NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til nettverket.
  - NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 2 Velg **[Yes]** for å koble til Internett.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

## - Merknad

• Du kan angi mer enn én krypteringsnøkkel. I slike tilfeller ber NP2900 deg om å velge standard krypteringsnøkkel.

# Førstegangsoppsett: Trådløs tilkobling med statisk IP-adresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.

- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede CLEAR.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver det vanlige trådløse oppsettet med statisk IP-adresse. Du kan også følge meldingene på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- 1 Kontroller at nettverksnavnet og nettverkspassordet eller krypteringsnøkkelen er tilgjengelig.
- 2 Slå på det trådløse tilgangspunktet eller den trådløse ruteren med bredbåndstilkobling til Internett.
- 3 Følg trinnene i kapittelet Førstegangstilkobling til hjemmenettverk til NP2900 viser meldingen for nettverksoppsettet.
- 4 Velg [Wireless (WiFi)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PBC (push button configuration): Trykk på trykknappen WPS PBC på ruteren for å aktivere. Trykk på OK på NP2900 for å bekrefte.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PINkode: Velg WPS PIN på NP2900, og skriv deretter inn PIN-koden som vises på ruteren.
- For andre trådløse rutere:
   → NP2900 søker etter nettverk.
- 1 Velg nettverket ditt fra listen over nettverk som ble funnet, og bekreft.
  - Angi krypteringsnøkkelen (hvis det er nødvendig), og bekreft.

- NP2900 prøver å hente en automatisk IP-adresse.
- 2 Trykk på BACK ↔ for å angi IP-adressen manuelt.
- Angi den statiske IP-adressen, og bekreft.
   → NP2900 viser bekreftelsen for
  - tilkoblingen til nettverket. → NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 4 Velg [Yes] for å koble til Internett.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

### Merknad

• Du kan angi mer enn én krypteringsnøkkel. I slike tilfeller ber NP2900 deg om å velge standard krypteringsnøkkel.

# Førstegangsoppsett: Kablet tilkobling med automatisk IP-adresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.

 Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede CLEAR.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver det vanlige kablede oppsettet med automatisk IP-adresse. Du kan også følge meldingen på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- Koble en Ethernet-kabel (selges separat) til ETHERNET-jack-kontakten på NP2900 og Ethernet-jack-kontakten på den kablede ruteren.
- 2 Kontroller at den kablede ruteren er slått på og har bredbåndstilgang til Internett.
- 3 Følg trinnene i kapittelet Førstegangstilkobling til hjemmenettverk til NP2900 viser meldingen for nettverksoppsettet.
- 4 Velg [Wired (Ethernet)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
  - → NP2900 henter den automatiske IPadressen.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til nettverket.
  - → NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 5 Velg [Yes] for å koble til Internett.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

## Førstegangsoppsett: Kablet tilkobling med statisk IP-adresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede CLEAR.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver det vanlige kablede oppsettet med statisk IP-adresse. Du kan også følge meldingen på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- Koble en Ethernet-kabel (selges separat) til ETHERNET-jack-kontakten på NP2900 og Ethernet-jack-kontakten på den kablede ruteren.
- 2 Kontroller at den kablede ruteren er slått på og har bredbåndstilgang til Internett.
- 3 Følg trinnene i kapittelet Førstegangstilkobling til hjemmenettverk

til NP2900 viser meldingen for nettverksoppsettet.

- 4 Velg [Wired (Ethernet)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
  - → NP2900 prøver å hente en automatisk IP-adresse.
  - → Trykk på **BACK**  for å angi IPadressen manuelt.
- 5 Angi den statiske IP-adressen, og bekreft.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til nettverket.
  - → NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 6 Velg [Yes] for å koble til Internett.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

## 8 Spille av

Du trenger fjernkontrollen for å vise og spille av mediefiler.

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK 🕤 for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen . Home

Funksjonene for avspilling og pause på fjernkontrollen for NP2900 er de samme for alle musikkilder du velger:

- 1 Trykk på HOME.
- 2 3 Velg kilden.
- Velg alternativene.
- Trykk på ►II for å spille av.
  - Trykk på ►II for å veksle mellom pause og avspilling.
- 5 Trykk på 🔳 for å stoppe.

## Tips

 Følgende kapitler forklarer avspillingsalternativene og mediekildene som er tilgjengelige.

## Justere volumet

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

## Dempe lyden

1 Under avspillingen kan du trykke på MUTE for å slå lyden av og på.

## 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 funksjonen for avspilling i vilkårlig rekkefølge.

## 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]
  - Den gjeldende lydfilen repeteres kontinuerlig til en annen modus eller innstilling velges.
  - [Repeat all] ٠
  - Alle lydfilene og det gjeldende utvalget repeteres kontinuerlig til en annen modus eller innstilling velges.
  - [Off] (standard)
  - Lydfiler spilles én gang (normal avspilling).

## Streame musikk og bilder trådløst fra en datamaskin

Stream musikk trådløst til NP2900 fra en tilkoblet datamaskin. De neste kapitlene viser deg hvordan du kan

- installere programvaren på datamaskinen
- konfigurere datamaskinen til å dele musikk og bilder

## Merknad

- Hvis Media Browser for Philips eller Twonky Media allerede er installert på datamaskinen, kan du hoppe over installeringsdelen og fortsette med konfigureringen.
- Når det gjelder andre mediespillere, kan du se instruksjonene som fulgte med spilleren.

## Installere Media Browser-programvare

- 1 Sett inn programvare-CDen som følger med, i datamaskinen.
  - → Installering av følgende programvare starter:
  - → Media Browser for Philips (på PC)
  - → Twonky Media (på MAC)
- 2 Følg instruksjonene på datamaskinen for å installere programvaren.

# Konfigurere en PC til å dele musikk og bilder

Du kan dele musikk fra en PC med NP2900. Dette kapittelet viser deg hvordan du konfigurerer PCen til å dele musikk og bilder.

- 1 Følg instruksjonene for å installere Media Browser for Philips.
- 2 På PCen klikker du på Start > Alle programmer > Media Browser > Run Media Browser.
- 3 Gå til Settings > Server Settings for å kontrollere at du har valgt riktig server.
- 4 Velg Basic Settings.
- 5 i delen Basic Setting på konfigurasjonssiden
  - for å velge musikk og bilder manuelt, og klikk på Browse
  - Hvis du vil legge til en ny innholdskatalog manuelt, klikker du på Add
- 6 Trykk på HOME på fjernkontrollen på NP2900.
- 7 Velg [Library] og bekreft med OK.
   → Skjermen viser [Searching for UPnP music servers...].
- 8 Trykk på ▲▼ for å velge servernavnet og bekreft med OK.

# Konfigurere en MAC til å dele musikk og bilder

Du kan dele musikk fra en MAC med NP2900. Dette kapittelet viser deg hvordan du konfigurerer MAC-maskinen til å dele musikk og bilder.

- 1 Følg instruksjonene for å installere Twonky Media-programvaren.
- 2 På MAC-maskinen klikker du på Go > Applications > Twonky Media.
- 3 På skrivebordet klikker du på Configure Twonky Media.
- 4 Under Basic Setup (Grunnleggende oppsett) på siden Configuration Page (Konfigurasjonsside) klikker du på Sharing (Deling).
  - $\mapsto$  Innholdskatalogene skannes.
  - → Hvis du vil finne innholdskatalogen manuelt, klikker du på Browse.
  - Hvis du vil legge til en ny innholdskatalog manuelt, klikker du på Add new content directory (Legg til ny innholdskatalog).
  - → Trykk på Save Changes (Lagre endringer) for å lagre endringene
- 5 Trykk på HOME på fjernkontrollen på NP2900.
- 6 Velg [Library] og bekreft med OK.
  - Displayet viser [Searching for UPnP music servers...] etterfulgt av listen over medieservere.
- 7 Trykk på ▲▼ for å velge servernavnet og bekreft med OK.

## Alfanumerisk søk

Du kan utføre et alfanumerisk søk etter bestemte mediefiler på en tilkoblet UPnP-enhet. Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede **CLEAR**.

Slik bruker du den alfanumeriske søkefunksjonen:

- **1** Slå på NP2900.
- 2 Trykk på MEDIA LIB..
  - De tilgjengelige serverne vises på skjermen.
- **3** Velg serveren.
  - De tilgjengelige listene vises på skjermen.
- 4 Velg listen.
- 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.

- Skjermen viser elementet med høyest alfabetisk samsvar.
- 8 Hvis du vil stoppe søket, trykker du på ■.
  - Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

## Hurtignavigering

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
- Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede **CLEAR**.

Hurtignavigeringsfunksjonen i NP2900 fungerer som tekstemetoden som ofte brukes i mobiltelefoner.

- 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).

## SuperScroll / bla i høy hastighet

Med SuperScroll™ kan du raskt finne en fil. SuperScroll™-funksjonen gir deg mulighet til å bla gjennom alle filene i en liste og styre hastigheten.

- 1 Slå på NP2900.
- 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 blaingen.

## Internett-radio

## Merknad

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

## Høre på Internett-radio

- 1 Slå på NP2900.
- 2 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett via bredbånd.
- **3** Trykk på **INTERNET RADIO** for å vise alternativmenyen
  - [Presets] (viser liste over forvalgte Internett-radiostasjoner)
  - [Favorite stations] (viser liste over Internett-radiostasjonene du har merket som Favorite Station)
  - [Recently played] (viser liste over de sist spilte Internett-radiostasjonene)
  - [Search] (med den kan du søke etter Internett-radiostasjoner)
  - [All stations] (viser liste over alle Internett-radiostasjonene, kategorisert etter sjanger)
  - [Recorded shows] (viser liste over alle Internett-radioprogrammer som er tatt opp)

- [My Media] (viser liste over Internett-radiostasjonene du har angitt på Club Philips under Streamium Management)
- 4 Trykk på ▲ eller ▼ og deretter på ► for å velge alternativet.
  - 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.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

## - Merknad

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

## Spill forhåndsinnstilte radiostasjoner

Funksjonen for Internett-radio inkluderer forhåndsinnstillinger som er tilpasset de lokale innstillingene i NP2900. Du kan velge mellom et utvalg av ti Internett-radiostasjoner som er standard. Du kan også overskrive forhåndsinnstillingene med egne valg.

- 1 Slå på NP2900.
- 2 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett.
- 3 Velg [Internet Radio] > [Presets].
   → Listen over forhåndsinnstillinger vises.
- 4 Trykk på en alfanumerisk knapp (0–9) for å spille av den Internett-radiostasjonen som er tilknyttet det nummeret.

## Lagre forhåndsinnstillinger for Internett-radiostasjoner

Dette kapittelet viser hvordan du lagrer Internett-radiostasjonen du hører på som en forhåndsinnstilling.

Viktig: Hvis du gjør dette, overskriver du radiostasjonen som tidligere var lagret under denne forhåndsinnstillingen.

- Trykk på og hold en alfanumerisk knapp nede mens du hører på Internett-radio (0–9) hvis du vil lagre stasjonen du hører på under det nummeret.
  - → Stasjonen lagres under det valgte forhåndsinnstillingsnummeret.

## 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 Slå på NP2900.
- 2 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett via bredbånd.
- 3 Når du hører på Internett-radio, trykker du på **FAVORITE** for å merke stasjonen.
  - Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.
  - Neste gang du kobler til Internettradioen, vises radiostasjonen på menyen Favorite Stations.

## - Merknad

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

## 🔆 Tips

 Du kan også legge til bokmerker for Internettradiostasjoner 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 Internettradiostasjoner, finner du dem igjen under Favorite Stations (Favorittstasjoner).

- 1 Slå på NP2900.
- 2 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett via bredbånd.
- 3 Trykk på INTERNET RADIO.

## 4 Velg [Favorite stations].

- 5 Velg stasjonen.
  - Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

## - Merknad

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

## Fjerne en favorittstasjon

Du kan fjerne Internett-radiostasjoner fra Favorites:

- Mens du hører på en Internettradiostasjon som har bokmerke som en favoritt, trykker du på FAVORITE.
  - Den valgte stasjonen fjernes fra favorittlisten din.

## 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 Internettradiostasjoner på PCen.

Den enkleste måten å registrere seg på er å gå til www.philips.com/welcome, og følge instruksjonene på skjermen for å registrere NP2900.

Alternativt kan du registrere NP2900 på enheten.

- 1 Kontroller at NP2900 er slått på.
- 2 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett.
- 3 Velg [Settings] > [Register now] > [Register on the device] på NP2900.
   → Registreringsbildet vises.
- 4 Trykk på de alfanumeriske knappene på fjernkontrollen for å angi den gyldige e-postadressen.
- 5 Trykk på OK.
  - 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 Philipswebområdet.
- 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 Internettradiostasjonen i den første kolonnen.
- 12 Skriv inn et kallenavn i den andre kolonnen.

- → Kallenavnet er identifikasjonen for Internett-radiostasjonene som vises på NP2900.
- **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 NP2900.
- En oversikt over manuelt innlagte radiostasjoner på Internett finner du på My media-listen på NP2900.
- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.

## Høre på My Media

Når du skal legge til en Internett-radiostasjon manuelt, finner du Internett-radiostasjonen under **[My Media]**.

- 1 Slå på NP2900.
- 2 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett via bredbånd.
- 3 Trykk på INTERNET RADIO.
- 4 Velg [My Media].
  - Displayet viser listen over Internettradiostasjoner som er lagret under [My Media].
- **5** Trykk på **OK** for å starte avspillingen.
  - Hvis du vil gå tilbake til menyen Home (Hjem), trykker du på **HOME**.

## Merknad

- Funksjonen **My Media** krever at du registrerer deg på **Club Philips**.
- Du trenger bredbåndstilkobling til Internett for å høre på Internett-radio.

# 9 Innstillinger

Følgende innstillinger er tilgjengelige for deg:

- [Play mode]
- [Sound settings]
- [Display settings]
- [Slideshow settings]
- [Album art]
- [Clicker sound]
- [Alarm clock settings]
- [Network settings]
- [Clock settings]
- [Location and time zone]
- [Language]
- [Information]
- [User registration]
- [Check for software upgrades]
- [Demo mode]
- [Call centre numbers]
- [Restore factory settings]
- [Legal]

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på **BACK →** for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

Slik kan du endre innstillingene:

- 1 Slå på NP2900.
- 2 Trykk på SETTINGS.
- **3** Velg menyalternativ og bekreft.

## Avspillingsmodus

NP2900 har alternativer for avspillingsmodi som du kan veksle mellom med knapper på fjernkontrollen.

- Avspilling i vilkårlig rekkefølge
- Repetisjonsavspilling Du kan også endre alternativene for avspillingsmodi i menyen Settings:
- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg
  - [Repeat] eller
  - [Shuffle].
- **3** Velg alternativ og bekreft.

## Lydinnstillinger

Lydinnstillingene på NP2900 gir følgende alternativer:

- LivingSound™
- FullSound™
- Equaliser

## LivingSound

NP2900 har en forhåndskonfigurert lydinnstilling som heter **LivingSound™**. **LivingSound™**-funksjonen forstørrer området der stereolyden høres. På den måten trenger ikke lytteren å sitte rett foran NP2900 for å høre stereolyd.

 Trykk på LIVINGSOUND for å slå LivingSound™-funksjonen av og på (standard).

#### Merknad

• LivingSound<sup>™</sup>-funksjonen støttes ikke med bruk av hodetelefoner.

## FullSound

NP2900 har en forhåndskonfigurert lydinnstilling som heter **FullSound™**. **FullSound™** gjenoppretter nøyaktig soniske detaljer i komprimert musikk. Det forbedrer den slik at du får en fullstendig lydopplevelse uten forvrengning.

 Trykk på FULLSOUND for å slå FullSound<sup>™</sup>-funksjonen av og på (standard).

## Equalizer-innstillinger

Du kan velge mellom følgende equalizeralternativer:

- [FullSound]
- [Dynamic Bass Boost]
- [Rock]
- [Pop]
- [Jazz]
- [Classic]
- [Off]
- Trykk på SETTINGS for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Sound settings] > [Equalizer].
- **3** Velg et menyalternativ og bekreft.

## Innstillinger for lysbildefremvisning

Innstillingene for lysbildefremvisning på NP2900 gir følgende alternativer:

- [Shuffle]
- [Repeat]
- [Time per slide]

## Skjerminnstillinger

Skjerminnstillingene for NP2900 gir følgende displaybelysningsalternativer:

- Lysstyrke når NP2900 er slått på.
- Lysstyrke når NP2900 står i standby.

## Lysstyrke når NP2900 er slått på.

Du kan velge mellom følgende lysstyrkeinnstillinger når enheten er på:

- [Bright]
- [DIM]
- 1 Trykk på SETTINGS for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Brightness when on].
- **3** Velg et menyalternativ og bekreft.

## Lysstyrke når NP2900 står i standby.

Du kan velge mellom følgende lysstyrkeinnstillinger når enheten er i standby:

- [Bright]
- [DIM]
- [Off]
- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Brightness when standby].
- **3** Velg et menyalternativ og bekreft.

## Knappelyd

NP2900 kan avgi en hørbar varsling (knappelyd) hver gang du trykker på en knapp på fjernkontrollen.

Du kan slå knappelyden av og på:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Clicker sound].
- 3 Uthev alternativet, og trykk deretter på OK.

## Albumomslag

NP2900 kan vise albumomslag som en bakgrunn eller som et miniatyrbilde på musikkavspillingsskjermen. Albumomslag må være tilgjengelig for å kunne vises. For album uten tilgjengelig albumomslag viserNP2900 et standardikon.

Du kan slå visning av albumomslag av og på:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Album art].
- 3 Uthev alternativet, og trykk deretter på OK.

## Klokkeinnstillinger

NP2900 har en klokke med alarmfunksjoner. Klokken må være stilt for at alarmfunksjonen skal fungere.

Slik stiller du klokken:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Clock settings] > [Date and time] for å angi dato og klokkeslett.
- **3** Du kan velge følgende alternativer:
  - [Current date and time] > [Automatic (Internet)] for å synkronisere klokken automatisk via Internett (krever Internett-tilkobling).
  - [Current date and time] > [Manual] for å angi klokkeslettet manuelt.
- Slik angir du dato og klokkeslett manuelt:
- 1 Trykk på ▲ eller ▼ for å justere innstillingen.
- Trykk på OK for å bekrefte.
   I dato- og klokkeslettinnstillingene kan du angi følgende formater:
- [Time format] Angi alternativet i undermenyen for klokkeslettformat.
- [Date format] Angi alternativet i undermenyen for datoformat.

- [Daylight saving time] Merk boksen for å velge dette alternativet.
  - → Når sommertid er valgt, stilles klokken frem én time når det er sommertid.
  - → Hvis du vil gå tilbake til vintertid og stille klokken tilbake én time, kan du fjerne dette valget.

## Alarminnstillinger

NP2900 har en alarmfunksjon. Klokken må være stilt for at alarmfunksjonen skal fungere. Slik stiller du alarmen:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Clock settings] > [Alarm] for å angi alarminnstillingene.
- **3** Du kan velge følgende alternativer:
  - [Alarm off] (standard)
  - [Music]
  - [Buzzer]

Slik stiller du alarmtiden:

- 1 Trykk på ▲ eller ▼ for å justere innstillingen.
- 2 Trykk på OK for å bekrefte.

## Nettverksinnstillinger

Du kan velge mellom forskjellige oppsett. Denne håndboken forklarer følgende alternativer:

- Trådløs nettverkstilkobling med automatisk IP-adresse
   Dette er det mest vanlige nettverksoppsettet.
   Dette oppsettet krever følgende:
  - Et trådløst tilgangspunkt eller en trådløs ruter med bredbåndstilkobling til Internett
  - manuell inntasting av krypteringsnøkkelen (bare for krypterte nettverkstilkoblinger)

 Trådløs nettverkstilkobling med statisk IP-adresse

Dette oppsettet krever følgende:

- Et trådløst tilgangspunkt eller en trådløs ruter med bredbåndstilkobling til Internett
- manuell inntasting av IP-adressen
- manuell inntasting av krypteringsnøkkelen (bare for krypterte nettverkstilkoblinger)
- Kablet (Ethernet) nettverkstilkobling med automatisk IP-adresse Dette oppsettet krever følgende:

Sette oppsettet krever lølgende:

- Et kabelmodem eller en PC med bredbåndstilgang til Internett og en ledig Ethernet-port
- en Ethernet-kabel (selges separat)
- Kablet (Ethernet) nettverkstilkobling med statisk IP-adresse
  - Dette oppsettet krever følgende:
  - Et kabelmodem eller en PC med bredbåndstilgang til Internett og en ledig Ethernet-port
  - en Ethernet-kabel (selges separat)
  - manuell inntasting av IP-adressen

## Trådløs tilkobling med automatisk IP-adresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

 Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.

- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede CLEAR.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver et vanlig, trådløst oppsett med automatisk IP-adresse. Du kan også følge meldingene på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- 1 Kontroller at nettverksnavnet og nettverkspassordet eller krypteringsnøkkelen er tilgjengelig.
- 2 Slå på det trådløse tilgangspunktet eller den trådløse ruteren med bredbåndstilkobling til Internett.
- **3** Slå på NP2900.
- 4 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 5 Velg [Wireless (WiFi)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PBC (push button configuration): Trykk på trykknappen WPS PBC på ruteren for å aktivere. Trykk på OK på NP2900 for å bekrefte.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PINkode: Velg WPS PIN på NP2900, og skriv deretter inn PIN-koden som vises på ruteren.
- For andre trådløse rutere:
   → NP2900 søker etter nettverk.
- 1 Velg nettverket ditt fra listen over nettverk som ble funnet, og bekreft.

- Angi krypteringsnøkkelen (hvis det er nødvendig), og bekreft.
- NP2900 henter den automatiske IP-adressen.
- NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til nettverket.
- NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 2 Velg **[Yes]** for å koble til Internett.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

## - Merknad

• Du kan angi mer enn én krypteringsnøkkel. I slike tilfeller ber NP2900 deg om å velge standard krypteringsnøkkel.

## Trådløs tilkobling med statisk IPadresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede **CLEAR**.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver det vanlige trådløse oppsettet med statisk IP-adresse. Du kan også følge meldingen på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- 1 Kontroller at nettverksnavnet og nettverkspassordet eller krypteringsnøkkelen er tilgjengelig.
- 2 Slå på det trådløse tilgangspunktet eller den trådløse ruteren med bredbåndstilkobling til Internett.
- **3** Slå på NP2900.
- 4 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 5 Velg [Wireless (WiFi)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PBC (push button configuration): Trykk på trykknappen WPS PBC på ruteren for å aktivere. Trykk på OK på NP2900 for å bekrefte.
- For trådløse rutere med WPS (Wi-Fi protection system) med støtte for PINkode: Velg WPS PIN på NP2900, og skriv deretter inn PIN-koden som vises på ruteren.
- For andre trådløse rutere:
   NP2900 søker etter nettverk.
- 1 Velg nettverket ditt fra listen over nettverk som ble funnet, og bekreft.
  - Angi krypteringsnøkkelen (hvis det er nødvendig), og bekreft.
  - NP2900 prøver å hente en automatisk IP-adresse.
- 2 Trykk på BACK ↔ for å angi IP-adressen manuelt.
- **3** Angi den statiske IP-adressen, og bekreft.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til nettverket.

- → NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 4 Velg [Yes] for å koble til Internett.
   → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

### Merknad

• Du kan angi mer enn én krypteringsnøkkel. I slike tilfeller ber NP2900 deg om å velge standard krypteringsnøkkel.

## Kablet tilkobling med automatisk IP-adresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på **CLEAR**.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede CLEAR.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver det vanlige kablede oppsettet med automatisk IP-adresse. Du kan også følge meldingen på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- Koble en Ethernet-kabel (selges separat) til ETHERNET-jack-kontakten på NP2900 og Ethernet-jack-kontakten på den kablede ruteren.
- 2 Kontroller at den kablede ruteren er slått på og har bredbåndstilgang til Internett.
- **3** Slå på NP2900.
- 4 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 5 Velg [Wired (Ethernet)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
  - → NP2900 henter den automatiske IPadressen.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til nettverket.
  - → NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 6 Velg [Yes] for å koble til Internett.
  - → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

## Kablet tilkobling med statisk IPadresse

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

 Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.

- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på CLEAR.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede CLEAR.

Visningen på skjermen veileder deg gjennom prosessen med å koble NP2900 til hjemmenettverket og Internett. Denne delen beskriver det vanlige kablede oppsettet med statisk IP-adresse. Du kan også følge meldingen på skjermen for avanserte konfigurasjoner som ikke står beskrevet i denne håndboken.

- Koble en Ethernet-kabel (selges separat) til ETHERNET-jack-kontakten på NP2900 og Ethernet-jack-kontakten på den kablede ruteren.
- 2 Kontroller at den kablede ruteren er slått på og har bredbåndstilgang til Internett.
- **3** Slå på NP2900.
- 4 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 5 Velg [Wired (Ethernet)] for å begynne prosessen for nettverksoppsett.
  - → NP2900 prøver å hente en automatisk IP-adresse.
  - → Trykk på **BACK →** for å angi IPadressen manuelt.
- 6 Angi den statiske IP-adressen, og bekreft.
   → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til nettverket.
  - → NP2900 viser meldingen for tilkoblingen til Internett.
- 7 Velg [Yes] for å koble til Internett.
   → NP2900 viser bekreftelsen for tilkoblingen til Internett.

## Sted og tidssone

Slik kan du endre innstillinger for sted og tidssone for NP2900:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Location and time zone].

**3** Velg et menyalternativ og bekreft.

- → NP2900 bruker innstillingene for det nye stedet og den nye tidssonen.
- → Trykk på BACK 

  → for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- → Trykk på HOME for å gå til menyen Home.

## Språk

Slik kan du endre språket på displayet:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Language].

**3** Velg et menyalternativ og bekreft.

- → Visningsspråket endres til den nye innstillingen.
- → Trykk på BACK 

  → for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- → Trykk på HOME for å gå til menyen Home.

## Registrere NP2900

Registrering av NP2900 krever en gyldig e-postadresse og tilgang til innboksen. Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

De alfanumeriske knappene på fjernkontrollen er flerfunksjonsknapper:

- Når du skal velge et tall eller et alfanumerisk tegn, trykker du på en knapp én eller flere ganger til du ser tallet eller det alfanumeriske tegnet på skjermen på NP2900.
- Når du trykker flere ganger på en knapp, går du gjennom de alfanumeriske tegnene som er tilgjengelig.
- Hvis du vil slette det siste tegnet fra displayet, trykker du på CLEAR.
  - Hvis du vil slette hele den siste linjen fra displayet, trykker du på og holder nede **CLEAR**.

Slik kan du registrere NP2900 hos Philips:

Den enkleste måten å registrere seg på er å gå til www.philips.com/ welcome, og følge instruksjonene på skjermen for å registrere NP2900. Alternativt kan du registrere NP2900 på enheten.

- 1 Kontroller at NP2900 er slått på.
- 2 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett.
- 3 Velg [Settings] > [Register now] > [Register on the device] på NP2900.
   → Registreringsbildet vises.
- 4 Trykk på de alfanumeriske knappene på fjernkontrollen for å angi den gyldige e-postadressen.
- 5 Trykk på OK.
  - Det vises en bekreftelse på skjermen om at den automatiske e-postmeldingen er sendt til postboksen din.
- 6 Se i innboksen din etter en melding fra ConsumerCare@Philips.com med emnet Your Streamium Registration...
- 7 Følg instruksjonene i e-posten for å fullføre registreringsprosessen på Philipswebområdet.

## Avregistrere NP2900

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på **OK** for å bekrefte et valg.
- Trykk på BACK S for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

Slik kan du avregistrere NP2900 hos Philips:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [User registration] > [Unregister].
   → NP2900 ber deg om å bekrefte.
- **3** Bekreft at du vil avregistrere.
  - ➡ Enheten viser en bekreftelse på at NP2900 er avregistrert med e-postkontoen.

## Registreringsinformasjon

Slik kan du kontrollere registreringsstatusen til NP2900:

1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.

- 2 Velg [User registration] > [Registration information].
  - → NP2900 viser registreringsinformasjonen.
  - → Trykk på BACK 

    → for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
  - → Trykk på HOME for å gå til menyen Home.

## Søk etter programvareoppgraderinger

Slik navigerer og velger du med fjernkontrollen:

- Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et menyalternativ.
- Trykk på ► for å bekrefte et valg.
  - Trykk på OK for å bekrefte en alfanumerisk oppføring.
- Trykk på **HOME** for å gå til menyen Home.

Slik kan du søke etter programvareoppgraderinger for NP2900:

- 1 Kontroller at NP2900 er koblet til Internett.
- 2 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- **3** Velg **[Check for software upgrades]** og bekreft.
  - NP2900 søker etter en ny programvareversjon.
- 4 Les informasjonen som vises i displayet på NP2900.

Ny programvare er tilgjengelig for NP2900:

- 1 Følg instruksjonene som vises i displayet for å fullføre oppdateringen.
  - → NP2900 ber deg om å godta vilkårene og laste ned programvaren.
  - → NP2900 starter på nytt etter oppdateringen.

## - Merknad

 Obligatoriske oppdateringer krever ikke godkjennelse eller bekreftelse.

NP2900 har allerede installert den nyeste programvaren:

- Trykk på BACK for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
  - Trykk på HOME for å gå til menyen Home.

## Informasjon

Slik kan du finne informasjon om NP2900:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Information].
- **3** Trykk på **OK** for å bekrefte.
  - → Enhetsinformasjonen vises i displayet på NP2900.
  - → Trykk på **BACK →** for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
  - → Trykk på HOME for å gå til menyen Home.

## Demo-modus

Du kan få tilgang til demo-modus i menyen Settings:

1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.

## 2 Velg [Demo mode].

→ Demoen spilles av kontinuerlig til du avslutter demoavspillingen.

3 Når du vil avslutte demoavspillingen, trykker du på රු.

## 🔆 Tips

• Du kan starte demoavspillingen raskere med knappen **DEMO** på fjernkontrollen.

## Telefonnumre til kundesentre

Slik kan du finne telefonnumre til kundesentre:

- 1 Trykk på SETTINGS for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Call centre numbers]. 3
  - Trykk på **OK** for å bekrefte.
    - → Telefonnumrene til kundesentrene vises i displayet på NP2900.
    - → Trykk på BACK 🕁 for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
    - → Trykk på HOME for å gå til menyen Home.

## Gjenopprette fabrikkinnstillinger

## Forsiktig

 Følgende fremgangsmåte sletter alle egendefinerte innstillinger og tilbakestiller NP2900 til den opprinnelige statusen slik den var angitt av fabrikken.

Slik gjenoppretter du fabrikkinnstillingene på NP2900:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Restore factory settings].
- 3 Velg [Yes] for å bekrefte på nytt. → NP2900 starter på nytt.
  - → Fabrikkinnstillingene på NP2900 er gjenopprettet.

## Juridisk informasjon

Slik finner du ekstra juridisk informasjon om NP2900:

- 1 Trykk på **SETTINGS** for å gå til menyen Settings.
- 2 Velg [Legal].
- 3 Trykk på **OK** for å bekrefte.
  - → Den juridiske informasjonen vises på skjermen på NP2900.
  - → Trykk på BACK → for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
  - → Trykk på HOME for å gå til menyen Home.

## 10 Vedlikehold

Dette kapittelet viser deg hvordan du tar vare på NP2900.

## Rengjøring

![](_page_35_Picture_3.jpeg)

• Unngå fuktighet og slitasje.

1 Rengjør NP2900 bare med en myk, tørr klut.

## 11 Teknisk informasjon

## Generelt

AC-strøm	Spenningsinformasjonen står på bak- eller
	undersiden av NP2900.
DC-strøm	12 V / 3,5 A
Mål (b x h x d)	346,5 x 99 x 69 mm
Vekt (netto)	Hovedenhet: ~ 1,48 kg

### Strømforbruk

På	< 40 W
Standby (aktiv)	< 4 W
ECO (passiv) standby	< 1 W

## Lyddata

SPDIF	1× chinch (koaksial), 0,5 V, 75 Ω
Hodetelefoner	1x 3,5 mm jack-kontakt 30–18 000 Hz 16–150 Ω
Signal-til- støy-forhold (hodetelefoner)	vanligvis 85 dBA (IEC)
Forvrengning (linje ut / hodetelefoner)	< 0,15 %

## Lydinngang

Aux in (linje inn)	2x cinch
Inngangssensitivitet	500 mV
Inngangsimpedans	> 10 kΩ

## Høyttalere

Effektbehandling	Fronthøyttalere: 10 W
	(RMS) / 15 W (MPO)
	Sidehøyttalere: 6 W
	(RMS) / 9 W (MPO)
Impedans	Fronthøyttalere: 8 Ω
	Sidehøyttalere: 12 Ω
Sensitivitet	Fronthøyttalere:
	80 dB / 1 m / W
	Sidehøyttalere:
	83 dB / 0,5 m / W
Mål	Fronthøyttalere: 2,56''
	Sidehøyttalere: 1,56''
Frekvenssvar	Fronthøyttalere: 50 Hz–
	16 kHz
	Sidehøyttalere: 500 Hz–
	16 kHz
Trådløst	

Trådløsstandard	802.11g, bakoverkompatibel til
	802.116
Trådløssikkerhet	WEP (64 eller 128
	biter),
	WPA/WPA2 (8-63
	tegn)
	WPS-PBC
	WPS-PIN
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	Ja (Auto MDIX)
(Auto MDIX)	

#### Muligheter for dekoding

MP3	8–320 kbps (CBR/VBR)
WMA	32–192 kbps (CBR/VBR)
AAC (M4A)	16–320 kbps (CBR/VBR)
PCM	1x (1,4 Mbps)
FLAC	Støttes
Ogg Vorbis	Støttes
JPEG	Støttes

#### Spillelistestøtte

*.m3u, *.wpl	Støttes
iTunes	Støttet (via programvare som
	følger med)

#### Støtte for bildeformat

JPEG	
------	--

Støttes

#### Display/klokke

Oppløsning	Punktmatrise 320 × 240 punkter (QVGA) Farge-TFT
Størrelse	3,5 tommer
Bakgrunnsbelysning	På/av/dempet
Klokkeslett/dato-visning	Støttes
Automatisk	Støttes
klokkeslettsynkronisering	
via Internett (NPT)	
Tidsinnst. av	Støttes
Nøkkeltilbakemelding lyd	Knappelyd (intern)

Spesifikasjoner og utvendig utseende kan endres uten varsel.

## Støttede lydfilformater

NP2900 støtter følgende lydfilformater:

- MP3 (8–320 kbps og VBR)
- WMA (opptil 192 kbps)
- ikke-DRM-beskyttet AAC (M4A) (16–320 kbps og VBR16)
- PCM (1,4 Mbps)
- FLAC
- Ogg Vorbis

## Merknad

 Skjermen på NP2900 støtter kataloger med nesting av opptil maksimalt 8 nivåer.

## Bildefilformater som støttes

NP2900 støtter følgende bildefilformater:

JPEG

#### Merknad

 Skjermen på NP2900 støtter kataloger med nesting av opptil maksimalt 8 nivåer.

## Tilbehør som følger med

- Fjernkontroll
- 2 AAA-batterier
- CD-Rom
- AC-strømadapter med kabel
- Veggmonteringsbrakett

## Tilkoblingskrav, datamaskin

Minstekrav til datamaskintilkoblinger:

- Windows 2000 SP4 (eller nyere) / XP SP2 / Vista / Mac
- 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

# 12 Feilsøking

### Ingen nettverkstilkobling, hva gjør jeg?

Under oppsettet av nettverkstilkoblingen kan spilleren ha tilordnet en forhåndsdefinert IP-adresse, og den prøver nå å etablere en nettverkstilkobling med denne forhåndsdefinerte IP-adressen. (Spilleren prøver å etablere en trådløs eller kablet nettverkstilkobling avhengig av oppsettstypen du valgte til å begynne med.) Mulige årsaker:

- Den statiske IP-adressen ble ikke registrert (hvis du for eksempel trykker på **HOME** eller avslutter oppsettsprosessen på annen måte før du har angitt den riktige statiske IP-adressen). - Den automatiske IP-adressen ble ikke registrert automatisk gjennom DHCP-serveren (hvis for eksempel den automatiske tilkoblingen til DHCP-serveren mislyktes og spilleren ber deg om å angi en statisk IP-adresse, men du trykker på **HOME** eller avslutter oppsettsprosessen på annen måte før du har angitt den riktige statiske IP-adressen). Løsning:

Følg instruksjonene i kapittelet Nettverksinnstillinger i denne brukerhåndboken for å sette opp nettverket riktig. Med Nettverksinnstillinger kan du bytte mellom trådløs og kablet nettverkstilkobling.

## 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 en trådløs ruter og NP2900 for effektiv streaming?

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 Internetttilkobling.
- 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 NP2900 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.

# 13 Ordliste

## A

## AC (vekselstrøm)

En vekselstrøm 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.

## Albumomslag

Albumomslag er en funksjon som viser bildet (omslaget) på et musikkalbum. Med denne visningen kan brukeren raskt identifisere et musikkalbum. Omslagsfilene for musikkalbum kan lastes ned fra Internett.

#### Antenne

En enhet, for eksempel en stav eller en ledning, som fanger opp et radiofrekvenssignal eller sender ut et overført RF-signal.

#### Aux inn

Tilleggsinngang som gjør at du kan koble til bærbare lydenheter.

## В

## Bass

De tre laveste oktavene på lydbåndet. Lav bass er den nederste oktaven (20–40 Hz), mellombass er den midterste oktaven (40– 80 Hz), mens den høye bassen er oktaven 80–160 Hz.

#### Bit/biter

En bit er et binært tall som har en verdi på enten 0 eller 1. Nummeret 10010111 er for eksempel 8 biter langt.

## Bithastighet

Bithastighet er antallet biter som sendes eller behandles per tidsenhet. Bithastigheten måles vanligvis i flere biter per sekund (kilobiter per sekund: kbps). Termen bithastighet er et synonym for dataoverføringshastighet (eller ganske enkelt datahastighet).

## С

## 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 sløses 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.

## CD (Compact Disc)

Format som er utviklet av Phillips, Sony og Pioneer for presentasjon av musikk og data. CDer registrerer informasjon ved å deformere det indre metallbelegget på platen med bitte små mikrogroper som brennes inn med laser.

## CDDB

En sentralisert database over CDer, CDspor og artister på Internett, nå kjent som Gracenote. Lydavspilleren eller brenneprogrammet kan kobles til CDDB. De laster opp IDen til CDen som spilles av, og laster deretter ned tittel-, artist- og sporoppføringer.

## 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 vekselstrøm (AC).

## Demp

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

## Desibel (dB)

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

## 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 dupleksmodus kan det overføre data i to retninger, men ikke samtidig.

## F

#### Følsomhet

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

#### Forsterker

En enhet, enten en énfasekrets eller en stor krets med flere faser, for å skape forsterkning, dvs. gjøre små signaler større.

#### 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.

#### FullSound

FullSound<sup>™</sup> er en nyskapende teknologi utviklet av Philips. FullSound<sup>™</sup> gjenoppretter nøyaktig soniske detaljer i komprimert musikk. Det forbedrer den slik at du får en fullstendig lydopplevelse uten forvrengning.

## G

#### Grensesnitt

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

#### Hz (hertz)

Sykluser per sekund, oppkalt etter Heinrich Hertz.

#### 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.

#### Kilohertz (kHz)

1000 Hz eller 1000 sykluser per sekund.

#### Koaksial

En éntrådet kobberledning, dekket av et isolasjonslag, en kobberbeskyttelse og en isolasjonskappe ytterst. En ubalansert overføringslinje med konstant impedans. For lyd brukes denne typen ofte for linjesignaler på lavt nivå som slutter i RCA-kontakter.

#### Komprimering

For lyd er dette en prosess for å redusere lyddataene midlertidig eller permanent for å få en mer effektiv lagring eller overføring. En midlertidig reduksjon i filstørrelsen kalles komprimering uten tap, og ingen informasjon går tapt. En permanent reduksjon i filstørrelsen (for eksempel som for MP3-filer) kalles komprimering med tap og omfatter sletting av unødvendig informasjon, som går ugjenkallelig tapt.

#### Komprimering uten tap

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

#### Krypteringsnøkkel

En krypteringsnøkkel er en alfanumerisk serie som gjør at data kan krypteres og deretter dekrypteres slik at de kan deles sikkert blant de som er koblet til et nettverk.

#### LCD (Liquid Crystal Display)

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

#### LivingSound

LivingSound<sup>™</sup> er en lydbehandlingsalgoritme fra Philips som gir romforbedringer, og som gjør at lytteren får en lydopplevelse som om høyttalerne er plassert lenger fra hverandre enn det som er tilfelle.

#### 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.

## Μ

### 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)

Én million sykluser per sekund.

## Miniatyrbilde

Et miniatyrbilde er en bildeversjon i redusert størrelse som brukes for å gjøre det enklere å gjenkjenne et element. Miniatyrbilder har samme rolle for bilder som en normal tekstindeks har for ord.

## Mono

Driften til en forsterker i én kanal for både inngangs- og utgangslyd. 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.

## 0

## Ohm

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

## Ρ

## PBC

PBC-metoden (push button configuration) er en ruterfunksjon som gjør det mulig å koble til ved hjelp av et tastetrykk (fysisk eller virtuelt).

## PCM (Pulse Code Modulation)

Banebrytende form for digitalt opptak.

### PIN

PIN-metoden gjør at brukere av Internettrutere kan koble seg til ruteren ved hjelp av en PIN-kode.

## R

#### RF (radiofrekvens)

En vekselstrøm eller -spenning med en frekvens (eller bærebølge) 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.

#### 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.

## SuperPlay

SuperPlay™ er en spesialfunksjon for produktet som gjør at lytteren kan spille av all musikken under øverste nivå i en bibliotekkategori, for eksempel artister eller album, uten å måtte velge spillelisteelementer.

### SuperScroll

SuperScroll™ er en navigeringsfunksjon for søkeknappene med dobbel funksjon på produktet. SuperScroll™ gir enkel hastighetskontroll når du blar gjennom store biblioteker for å finne elementer raskt. Hvis du trykker lenge på knappen, får du en raskere bla-hastighet.

## Т

#### 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 / wireless) bruker WEP som grunnleggende sikkerhetsprotokoll. WEP sikrer dataoverføringer ved hjelp av 64-biters eller 128-biters kryptering. Den gir imidlertid ikke fullstendig sikkerhet, og brukes vanligvis sammen med andre sikkerhetstiltak, for eksempel EAP.

### Wi-Fi

Wi-Fi (Wireless Fidelity) er en merkevare for trådløs teknologi som eies av Wi-Fi Alliance, og som har til hensikt å forbedre interoperabiliteten til trådløse lokalnettsprodukter som er basert på IEEE 802.11-standardene. Vanlige programmer for Wi-Fi inkluderer Internett og VoIPtelefontilgang, spill og nettverkstilkobling for forbrukerelektronikk, for eksempel TV-er, DVD-spillere og digitale kameraer.

### WMA (Windows Media Audio)

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

### WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access)

En Wi-Fi-standard som er utformet for å forbedre sikkerhetsfunksjonene i WEP. Teknologien er utformet for å fungere sammen med eksisterende Wi-Fi-produkter som er aktivert med WEP (for eksempel en programvareoppgradering av eksisterende maskinvare), men teknologien inkluderer to forbedringer over WEP.

#### WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) er en standardmetode for enkel og sikker etablering av et trådløst nettverk hjemme. Målet med WPS-protokollen er å forenkle prosessen med å konfigurere sikkerhet på trådløse nettverk.

## A

## AAC (Advanced Audio Coding)

En lydkomprimeringsmetode definert som en del av MPEG-2-standarden (også kjent som MPEG-2 AAC eller MPEG-2 NBC (ikke bakoverkompatibel)). Den gir bedre lyd og cirka 30 prosent bedre komprimeringsgrad sammenlignet med MPEG-1 MP3-formatet.

## 14 Kontaktinformasjon

(54-11) 4544-2047
1300 363 391
0810 000 205
78250145
882000110068
0800 701 02 03
(alle bortsett fra Sao
Paulo)(11) 2121-0203
(bare Sao Paulo)
8001154424
1-888-744-5477
600 744 5477
(600-PHILIPS)
4008 800 008
01 800 700 7445
800222778
800142840
35258759
8000100288
923113415
805025510
8000007520
80031221280
852-2619 9663
680018189
1860-180-1111
16011777
9600900-09
800088774
0570-07-6666
080-600-6600
80002794
4066615644
1800 880 180
01 800 504 6200
8000230076
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 åndsproduktslover 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 som tilhører nide. Philips beholder alle sine rettigheter tilknyttet programvare og andre åndsrettigheter, inklusive opphavsrett, patentrettigheter og rettigheter til varemerker og varenavn. Du samtykker i at du ikke vil fjerne, dekompilere, 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 VĒRKEN FREMHOLDER ELLER GARANTĒRER, 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 DRIFTSSTANS 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 domsstolene 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 løsørekjøp, 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. Lisensbevilling.** Denne Avtalen gir deg en ikke-eksklusiv, ikke-overdragbar, ikke-viderelisensierbar 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, viderelisensiere, 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), dekompilere 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-DRMoppgraderinger"), før innholdet gjøres tilgjengelig. Når du prøver å spille av Sikkert innhold med WM-DRMprogramvare bygd av Microsoft, vil du bli bedt om å foreta en WM-DRM-oppgradering og deretter bli bedt om ditt samtykke før WM-DRM-oppgraderingen 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-oppgradering. 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-oppgradering, 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-oppgradering.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-DRMkomponentene 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 godkjennelse 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 godkjennelse 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 GJELDENDE 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. ANSVARSBEGRENSNING**. IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHET VIL PHILIPS ELLER DETS LISENSGIVERE VÆRE ANSVARLIGE FOR FØLGESMESSIGE, SPESIELLE, INDIREKTE, FØLGES- ELLER STRAFFEMESSIGE SKADER, INKLUSIVE, UTEN BEGRENSNING, 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 OPPSTÅR 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 lisensgivere 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 godkjennelse av amerikanske myndigheter, med mindre den aktuelle eksportlisensen eller godkjennelsen 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.

![](_page_52_Picture_0.jpeg)

NP2900\_12\_UM\_V2.3 wk10031