

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

Streamium

WACS7500

WAS7500



NO Brukerhåndbok	1
Kontakte	94

PHILIPS

EC DECLARATION OF CONFORMITY

(DECLARATION DE CONFORMITE CE)

We / Nous, PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V.

(Name / Nom de l'entreprise)

TUSSENDIEPEN 4, 9206 AD DRACHTEN, THE NETHERLANDS

(address / adresse)

Declare under our responsibility that the electrical product(s):

(Déclarons sous notre propre responsabilité que le(s) produit(s) électrique(s):)

Philips.....

(brand name, nom de la marque)

.....WACS7500/12

(Type version or model, référence ou modèle)

Wireless Music Center & Station

.....

(product description, description du produit)

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

(Auquel cette déclaration se rapporte, est conforme aux normes harmonisées suivantes)

(title, number and date of issue of the standard / titre, numéro et date de parution de la norme)

EN50371 : 2002

EN62301 : 2005

EN55020 : 2007

EN55013 : 2001 + A1:2003 + A2:2006

EN55022 : 2006

EN66024 : 1998 + A1:2001 + A2:2003

EN301489-1 V1.7.1 : 2007

EN301489-17 V1.3.2 : 2008

EN300328 V1.7.1 :2006

EN60065 : 2002 + A1: 2006

Following the provisions of :

(Conformément aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de:)

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

(Et sont fabriqués conformément à une qualité au moins conforme à la norme ISO 9001 ou aux Documents Permanents CENELEC)

The Notified Body Electrosuisse..... performedCB Scheme.....

(L'Organisme Notifié)

(Name and number/ nom et numéro)

(a effectué)

(description of intervention / description de l'intervention)

CH-3861, M1, M2, M3.

And issued the certificate,

(et a délivré le certificat)

(certificate number / numéro du certificat)

Remarks:

(Remarques:)

Leuven, November 26, 2009

Frank Dethier

Development Manager, Innovation Lab Leven

Frank Dethier

(place, date / lieu, date)

(signature, name and function / signature, nom et fonction)

Important notes for users in the U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13-Amp plug. To change a fuse in this type of plug, proceed as follows:

- 1 Remove fuse cover and fuse.
- 2 Fix the new fuse which should be a BS1362 5-Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3 Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug should be fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, it should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

Note: The severed plug must be disposed, so as to avoid a possible shock hazard due to it being inserted into another 13-Amp socket.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are colored using the following codes: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colors may not correspond with the color markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
 - Connect the blue wire to the terminal marked N or colored black.
 - Connect the brown wire to the terminal marked L or colored red.
 - Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or e) or colored green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make sure that the cord grip is clamped over the sheath of the lead and not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.

Recording and playback of any materials may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

Norge

Typeskilt finnes på apparatens bakside.

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

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

CE 0682 ⓘ R&TTE Directive 1999/5/EC					
BE ✓	DK ✓	GR ✓	ES ✓	FR ✓	
IE ✓	IT ✓	LU ✓	NL ✓	AT ✓	
PT ✓	FI ✓	SE ✓	UK ✓	NO ✓	
DE ✓	CH ✓	PL ✓	HU ✓	SK ✓	
CZ ✓					

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Innholdsfortegnelse

1	Viktig	3	5	Basisfunksjoner	29
1.1	Sikkerhet	3	5.1	Strømmodi og funksjoner	29
1.2	GPL Pakke skriftlig tilbud	4	5.2	Eco Standby (strømsparemodus)	31
1.3	LGPL Bibliotek skriftlig tilbud	4	5.3	Auto-standby	31
1.4	Miljø-informasjon	4	5.4	Volumkontroll	31
1.5	Avhending av ditt gamle produkt	5	5.5	MUTE	32
1.6	Vedlikehold	5	5.6	Lydkontroll	32
1.7	Hørselssikkerhet	6	5.6.1	Smart equalizer	32
1.8	Registrer produktet ditt	7	5.6.2	Equalizer	32
2	Ditt trådløse musikkcenter & stasjon	8	5.6.3	DBB (Dynamic Bass Boost)	33
2.1	Hva inneholder esken	8	5.6.4	Incredible surround	33
2.2	Oversikt over trådløst musikkcenter & stasjon	10	5.7	Skjermjustering	33
2.2.1	Kontroller på senter og stasjon	10	5.8	Velge språk	34
2.3	Oversikt over fjernkontroller	12	5.9	Sove	34
2.3.1	2-veis Fjernkontroll	12	5.10	Alarm	35
2.3.2	1-veis Fjernkontroll	14	5.10.1	Stille alarm / alarmtid / repetert modus	35
2.4	Overblikk skjerm	16	6	HD (Harddisk)	36
3	Installasjon	17	6.1	Spille HD musikk	36
3.1	Installer Senter og Stasjon	17	6.2	Søke	36
3.2	Koble til AC strøm	18	6.2.1	Lete med nøkkelord	36
3.3	Sette opp Wi-Fi forbindelse mellom Senter og Stasjon	18	6.2.2	Velge spor av samme artist	37
3.4	Koblinger på baksiden	18	6.2.3	Velge spor av samme genre	37
3.4.1	Koble antenner	19	6.2.4	Finne spor i nåværende album (under avspilling)	38
3.4.2	Koble til et portabelt (USB masselagring) apparat	19	6.2.5	Finne passasje i nåværende spor (under avspilling)	38
3.4.3	Koble din iPod (ekstrautstyr)	20	6.3	Spillemodi GJENTA, TILFELDIG AVSPILLING	38
3.4.4	Koble tilleggsutstyr	21	6.4	Bygge opp et musikkbibliotek på	39
3.4.5	Koble til et tilleggsapparat med eksterne høytalere	21	6.4.1	Ta opp musikk fra CD-er	39
4	Klargjøre	22	6.4.2	Import fra din PC	41
4.1	Stille klokken	22	6.4.3	Ta opp fra radio eller eksternt kilde	42
4.1.1	Vise klokken	24	6.5	Opprette en spilleliste	42
4.2	Fjernkontroll	25	6.6	Slette en spilleliste, album eller spor	43
4.2.1	Installering av batterier i fjernkontroll	25	6.7	Vise sporinformasjon	43
4.2.2	Fjernkontroll, 2-veis	27	6.8	Sikkerhetskopi til PC	44
4.3	Navigeringskontroller	28	6.9	Flytte musikkavspilling mellom Senter og Stasjon	44
4.4	Alfanumeriske taster	28	6.9.1	MUSIKKEN FØLGER MEG	44
			6.9.2	MUSIKKRINGKASTE	45
			6.10	Se systeminformasjon	46
			6.11	Redigere sporinformasjon	47

7	CD (Senter kun)	48	11.2	Koble til Wi-Fi (trådløst) aktivert	68
7.1	Støttede disker	48		hjemmenettverk	68
7.2	Spille av disk	49	11.2.1	Nettverksinnstillinger på Senter	68
7.2.1	Søke med nøkkelord	50	11.2.2	Innstille nettverk på Stasjon	69
7.2.2	Finn spor i nåværende album (under avspilling)	50	11.3	Koble til hjemmenettverk for kabel	70
7.2.3	Finn passasje i nåværende spor (under avspilling)	51	11.3.1	Innstille nettverk på Senter	70
7.3	Spillemodi GJENTA, TILFELDIG AVSPILLING	51	11.3.2	Innstille nettverk på Stasjon	71
8	FM radio	52	11.4	Koble til to forskjellige hjemmenettverk	72
8.1	Innstille radiostasjoner	52	11.5	Se på forbindelsestilstand	72
8.2	Lagre forhåndsinnstilte radiostasjoner	53	11.5.1	Se på Stasjon status i Wi-Fi nettverk til Senter	72
8.2.1	Autostore: Automatisk forhåndsinnstilt program	53	11.5.2	Se forbindelsen med hjemmenettverk	73
8.2.2	Manual store: manuelt forhåndsinnstilte program	53	11.6	Koble til internett	73
8.2.3	Lytte til forhåndsinnstilt stasjon	53	12	Koble til din PC	75
8.3	RDS	54	13	Gracenote® CD Informasjon	78
8.4	NYHETER	54	13.1	Gracenote® music gjenkjenningsdatabase	78
8.5	Internettradio*	55	13.1.1	Oppdatere Gracenote® music gjenkjenningsdatabase	78
8.5.1	Førstegangs bruk	55	13.2	Gracenote® Internettspørsmål	78
8.5.2	Jevnlig bruk	56	13.2.1	Se i CD sporinformasjon	78
8.5.3	Legg til internettradiostasjoner og bokmerk dine favoritter	57	14	Oppgradere maskinvare	79
9	UPnP	58	14.1	Oppgradere maskinvare	79
9.1	UPnP (Universell Plug and Play)	58	14.2	Gjenopprette tidligere maskinvare	80
9.1.1	Om UPnP*	58	14.3	Reetablere Wi-Fi nettverk til Senter og Stasjoner	80
9.1.2	Om UPnP* utstyrte enheter	58	15	Tilbakestilling	81
9.2	Koble til UPnP-enheten	59	16	Tekniske data	83
9.3	UPnP avspilling	59	16.1	Senter	83
9.3.1	Spille musikk fra UPnP enheten	59	16.2	Stasjon	84
9.3.2	Spille musikk fra Senter	60	17	Vanlige spørsmål	85
10	Eksterne kilder	61	18	Appendiks	91
10.1	Avspille fra eller ta opp til USB masselagringsenhet	61	18.1	Hvordan montere Stasjon på en vegg.	91
10.1.1	Om USB enheten	61	18.1.1	Hva er i det leverte montasjesettet	91
10.1.2	Spille musikk fra USB enhet	62	18.1.2	Hva mer trenger du	91
10.1.3	Overføre musikk til USB enhet	63	18.1.3	Forberedelse	92
10.2	Spille av din iPod musikk	65	18.1.4	Montere Stasjon	92
10.3	Spille eksterne kilder	65			
11	Nettverksinnstillinger	66			
11.1	Tilføyte Stasjoner til Wi-Fi nettverk av Senter	66			
11.1.1	Slette en stasjon	67			

* Alle internett egenskaper forutsetter en bredbånd internett oppkobling.

1 Viktig

1.1 Sikkerhet

Advarsel! For å unngå fare for brann, elektrisk sjokk, personskader eller materielle skader, må du følge disse instruksjonene:

- Du må ikke åpne produktet eller fjerne dekslet, Settet inneholder ingen deler som brukeren kan servise.
- Ikke sett gjenstander fylt med væske slik som vaser på produktet.
- Ikke stikk gjenstander inn i åpninger på produktet.
- Ikke slipp gjenstander som binders inn i åpningene.
- Ikke utsett produktet for sprut eller drypp av vann.
- Ikke utsett produktet for regn eller høy fuktighet. Produktet skal kun brukes innendørs.
- Ikke sett kilder med åpen ild som brennende stearinlys på produktet.
- Sett produktet på et sted med god ventilasjon. Påse at det alltid er en klaring på 10 cm (4 tom) fra baksiden og toppen av produktet og 5 cm (2 tom) på hver side.
- Ikke dekk til ventilasjonsåpninger med gjenstander som aviser, bordduker, gardiner etc.
- Du må ikke olje eller smøre de mekaniske delene i produktet.

Forsiktig! For å unngå risiko for personskader eller materielle skader, må du følge disse instruksjonene:

- Synlig og usynlig laserstråling! Ikke se på laserstrålen.
- Settet inneholder ikke deler som brukeren kan gjøre service på.
- Plasser senter og stasjonen på en horisontal, fast og solid overflate.
- Oppbevar systemet, batterier og disker på et kjølig og tørt sted.
- Ikke utsett produktet for fuktighet, regn eller varme kilder som radiatorer, forsterkere eller direkte sollys.
- Forandring av produktet kan føre til farlig EMC stråling eller andre usikre operasjoner.

Dette settet er i overensstemmelse med kravene om radioforstyrrelser i EU.

Philips Consumer Electronics, BG Entertainment Solutions, erklærer herved, at dette produktet WACS7000 er i overensstemmelse med de viktige kravene og andre relevante forskrifter til direktiv 1999/5/EC.

Produksjon av uautoriserte kopier av kopibeskyttet materiale, inkludert datamaskinprogrammer, filer, kringkastinger og lydopptak, kan være en krenking av opphavsretten og ansees som en kriminell handling. Dette utstyret skal ikke bli brukt til slike formål.

Merk:

Bruken av kontroller eller justeringer eller utførelse av prosedyrer andre enn beskrevet i denne brukerhåndboken, kan føre til utsetting for farlig stråling eller usikker drift.

1.2 GPL Pakke skriftlig tilbud

Dette produktet inneholder Linux 2.4.27-vrsl, som ble gjort tilgjengelig under GNU GPL lisensen versjon 2 (heretter kalt for 'Programmet').

Philips Electronics Hong Kong Ltd. tilbyr seg herved, etter forespørsel, å levere eller gjøre tilgjengelig en komplett maskinlesbar kopi av den korresponderende kildekoden til programmet. Dette gjøres for kostnader som kun forårsakes av den fysiske distribusjon av kilden og på et medium som til vanlig blir brukt for programvareutveksling. Vennligst kontakt: Head of Development BLC Audio PDCC Development 5/F., Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin Hong Kong

Dette tilbudet er gyldig i en periode på tre år etter kjøpsdatoen for dette produktet.

1.3 LGPL Bibliotek skriftlig tilbud

Dette produktet inneholder Linux 2.4.27-vrsl, som ble gjort tilgjengelig under GNU GPL lisensen versjon 2.1 (heretter kalt for 'Biblioteket').

Philips Electronics Hong Kong Ltd. tilbyr seg herved, etter forepørsel, å levere eller gjøre tilgjengelig en komplett maskinlesbar kopi av den korresponderende kildekoden til biblioteket. Dette gjøres for kostnader som kun forårsakes av den fysiske distribusjon av kilden og på et medium som til vanlig blir brukt for programvare utveksling. Vennligst kontakt: Head of Development BLC Audio PDCC Development 5/F., Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin Hong Kong

Dette tilbudet er gyldig i en periode på tre år etter kjøpsdatoen for dette produktet.

1.4 Miljø-informasjon

Overflødig emballasje har ikke blitt brukt. Vi har gjort at emballasjematerialet er lett å skille i tre grupper: papp (boks), polystyren skum (buffer) og polyetylen (poser, beskyttende skumlag).

Produktet består av materialer som kan resirkuleres hvis det blir demontert av en spesialisert bedrift. Vennligst overhold de lokale forskrifter når det gjelder avhending av emballasjematerial, utslitte batterier og gammelt utstyr.

1.5 Avhending av ditt gamle produkt



Ditt produkt ble designet og produsert av høykvalitets materialer og komponenter som kan resirkuleres og brukes om igjen.

For å bevare, beskytte og forbedre kvaliteten på miljøet, beskytte menneskenes helse og utnytte naturressursene varsomt og fornuftig, bør du enten returnere et produkt som ikke lar seg reparere til innkjøpsstedet eller til et relevant anlegg i overensstemmelse med de lokale lovbestemmelser.

At bingen på hjul er krysset over, indikerer at produktet ikke må avhendes med husholdningsavfallet. Symbolet brukes sammen med enten en fast stolpe eller produksjons / lanseringsdatoen.

Vennligst overhold de lokale foreskrifter og ikke kast dine gamle produkter sammen med ditt vanlige husholdningsavfall. Korrekt avhending av ditt gamle produkt hjelper å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljø og helse.

1.6 Vedlikehold

Rengjøre settet

- Bruk en myk lett fuktig klut med mild såpevæske.
- Ikke bruk løsninger som inneholder alkohol, sprit, ammoniakk eller skuremidler, da disse kan skade produktet.

Rengjør diskene dine

- Når en disk blir skitten, renses den med en renseklut. Tørk den fra senteret og utover.
- Ikke bruk løsninger som f.eks. benzen, tynnere eller antistatisk spray ment for analoge plater.

Pleie og behandling av HD (Harddisk)

HD er en ømfintlig utstyrsdel som lett kan skades pga. stor opptakskapasitet og drift i høy hastighet.

- Ikke flytt enheten mens den er i drift.
- Ikke ta ut AC strømpluggen av stikkontakten mens enheten er i drift.
- Ikke bruk enheten på steder som er ekstrem varme eller fuktige da dette kan føre til kondensdanning inne i enheten.

Hvis HD har feil, er avspilling og opptak ikke mulig. I dette tilfellet er det nødvendig å erstatte HD enheten.

Merk:

HD anbefales ikke for permanent lagring av opptatte innhold. Før du lager et musikkbibliotek, må du lage en sikkerhetskopii av musikken på din PC. Om nødvendig kan du senere gjenopprette systemet ditt med disse sikkerhetskopiene.

1.7 Hørselssikkerhet

Lytt alltid med moderat volum.

- Bruk av hodetelefoner med høyt volum kan skade hørselen din. Dette produktet kan produsere lyder i desibelnivåer som kan forårsake hørseltap for en normal person, selv ved eksponering på en periode under ett minutt. De høye desibelnivåene tilbys de som allerede har erfart hørseltap.
- Lyder kan "bedra". Over tid tilpasser hørselens "komfortable nivå" seg til høyere lydvolume. Etter vedvarende lytting kan det som høres "normalt" ut faktisk være meget høyt og skadelig for hørselen din. For å beskytte mot dette, still volumet på et sikkert nivå før hørselen tilpasser seg, og la det være der.



Fastsette et sikkert volumnivå:

- Sett volumkontrollen på en lav innstilling.
- Øk volumet sakte frem til du kan høre lyden godt og tydelig, uten forstyrrelser.

Lytt i moderate tidsperioder av gangen:

- Vedvarende eksponering for lyd, til og med til normale "trygge" nivåer kan også forårsake hørseltap.
- Sørg for at du bruker utstyr fornuftig, og at du tar passende pauser.

Sørg for å overholde de følgende retningslinjene ved bruk av dine hodetelefoner.

- Lytt med moderat volum og i moderate tidsperioder.
- Pass på å ikke justere opp volumet etter hvert som hørselen din tilvenner seg styrken.
- Skru ikke opp volumet så høyt at du ikke kan høre hva som foregår rundt deg.
- Du bør utvise forsiktighet eller midlertidig avbryte bruken i mulige risikofylte situasjoner.
- Ikke bruk hodetelefoner mens du bruker et motorisert kjøretøy, sykler, står på skateboard osv. Det kan skape en trafikkrisiko og det er også ulovlig i mange områder.

Viktig (for modeller utstyrt med hodetelefoner):

Philips garanterer at den maksimale lydstyrken for sine lydspillere samsvarer med hva som er fastsatt av relevante regulerende myndigheter for den originale hodetelefonmodellen som medfølger produktet. Dersom denne hodetelefonen må skiftes ut, anbefaler vi at du kontakter din forhandler for å bestille en modell som er identisk den originale modellen som ble levert fra Philips.

1.8 Registrer produktet ditt

For å få fullt utbytte av støtten som Philips tilbyr, kan du registrere produktet ditt på www.philips.com/welcome.

For at du kan oppgradere ditt produkt, anbefaler vi at du også registrerer det under www.club.philips.com, slik at vi kan informere deg om nye og gratis tilgjengelige oppgraderinger.

Philips produkter er designet og produsert iht. de høyeste kvalitetsstandarder. Hvis produktet ditt ikke fungerer korrekt, må kanskje forbindelsen og konfigurasjonen endres.

For å vite mer om din hjemmeunderholding tilbyr vår webstøtteside (www.philips.com/support) all informasjon du trenger for å ha glede av ditt produkt, her finner du også nye tilbud i vårt produktutvalg.

Vennligst besøk www.philips.com/support og skriv inn produktnavnet (WACS7500) for å se:

- OSS (Ofte Stilte Spørsmål)
- Siste brukerhåndbøker og siste håndbøker for datamaskinprogramvare
- Maskinvare oppgraderingsfiler for WACS7500 på nettet
- Interaktiv problemløsning

Hvis du registrerer produktet ditt på www.club.philips.com, vil vi kunne informere deg straks nye og gratis oppgraderinger er tilgjengelige.

Lykke til med ditt trådløse musikkcenter & stasjon!

2 Ditt trådløse musikkcenter & stasjon

Gratulerer med kjøpet ditt og velkommen til Philips!

Med det trådløse musikkcenteret & stasjon kan du:

- Spille musikk fra din PC
- Dokke din iPod
- Plug & play fra USB apparater
- Glede deg over HD avspilling

Du kan lagre opp til 15000 sanger på 80 GB harddisk av **C** og du kan koble opp til 5 **S** til Senter **C**.

All lagret musikk kan trådløst sendes fra Senter **C** til de koblede Stasjonene **S** ved å bruke Wi-Fi*. CD spilleren og PC-en din er ikke lenger avhengig av ledninger.

* *Wi-Fi brukes til å beskrive trådløse LAN muliggjorte produkter som er basert på IEEE 802.11 standard. Tilstedeværelsen av Wi-Fi logoen indikerer at et produkt har blitt sertifisert for interoperabilitet.*

2.1 Hva inneholder esken

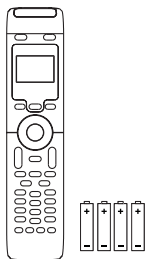


WAC7500 trådløs musikkcenter, 1x

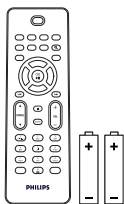


WAC7500 trådløs musikkstasjon, 1x

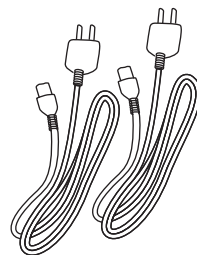
Levert tilbehør



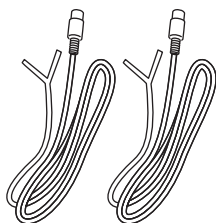
Fjernkontroll, 2-veis, inkl.
4x AAA batterier



Fjernkontroll, 1-vei, inkl.
2x AAA batterier



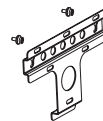
Strømkabler, 2x



FM ledningsantenne, 2x

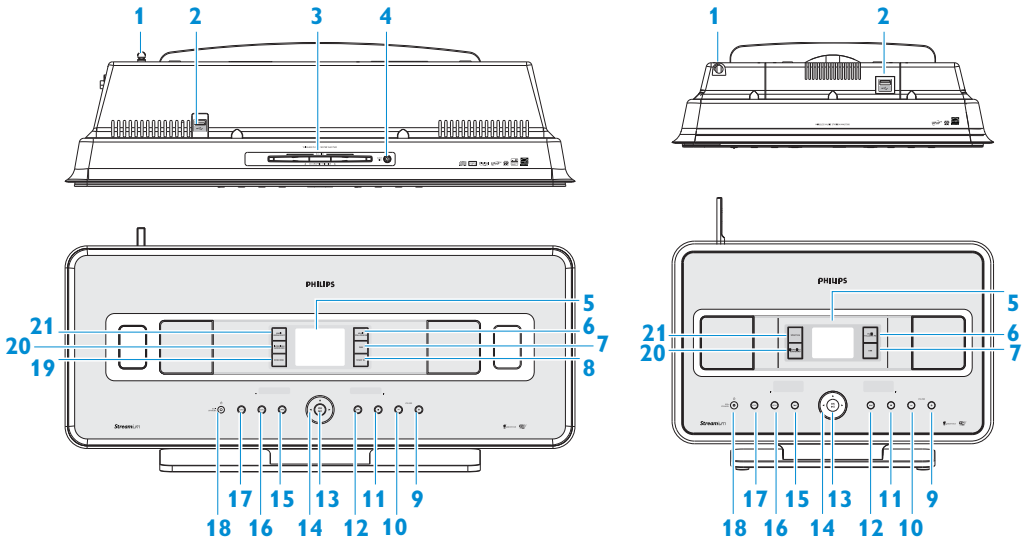


PC sett CD, 1x



Montasjesett, 1x (for Stasjon)

2.2 Oversikt over trådløst musikkcenter & stasjon



2.2.1 Kontroller på senter **C** og stasjon **S**

- 1 **Antenne**
- 2 USB-port
- 3 **Diskettspalte** (innlasting) (kun **C**)
Sett inn disketten med skriften mot deg
- 4 (kun **C**)
Utsløser en diskett fra CD spalten
- 5 **LCD**
Skjerm viser status til settet
- 6 **MUSIC FOLLOWS ME**
HD: skifter musikkavspilling mellom Senter og Stasjon
- 7 **DBB (Dynamisk BassBestyrker)**
Veksler til bass forsterker mellom på (DBB1, DBB2, DBB3) og av
- 8 **SMART EQ** (kun **C**)
HD: skifter mellom lydsettinger for den aktuelle genren på og av
- 9 **VOLUME +**
Justerer volumnivået opp
- 10 **VOLUME -**
Justerer volumnivået ned
- 11 Stopper avspilling eller opptak
- 12 Trykk for å hoppe til neste spor / trykk & hold for fort fremover
- 13 **OK /**
Bekrefter valg
Start eller pause av avspilling

14 ◀ / ▶ / ▲ / ▼

Navigeringskontroller (venstre, høyre, opp, ned) gir deg muligheten til å rulle gjennom opsjonslistene



HD/CD/USB/UPnP: går tilbake til tidligere opsjonslister



HD/CD/USB/UPnP: hopper over/søker spor/ bakover/fremover (i avspillingsskjermen)
Rask rulling gjennom opsjoner/alfanumeriske lister

Radio: setter på stasjoner



Bekrefter valg

Radio: åpner listen for aktuelle stasjoner

15 ⏮

Trykk for å hoppe til tidligere spor / trykk & hold for tilbakespoling

16 MENU

Inngang eller utgang oppsettsmeny

17 HOME

Velger

HD Musikk ,

CD ,

Radio ,

UPnP (Universell Plug & Play) ,

Portabel (USB Universell Seriell Bus) ,

eller

AUX (separat koblet apparat) 

18 ⏻ PÅ / STANDBY / ECO STANDBY

Trykk lett for å veksle mellom modi Standby og PÅ.

Trykk & hold for å veksle strømmodi mellom PÅ og Eco Standby (strømsparende modus).

Grønt indikatorlys =  /  er slått PÅ.

Rødt indikatorlys =  /  er slått på til Standby eller Eco Standby.

19 ● RECORD (kun Senter)

CD/Radio/AUX: starter å ta opp til HARD DISK (HD)

20 INCR.SURR.

Velger Incredible Surround lydeffekt

21 MUSIC BROADCAST (kun)

HD: kringkaster musikk fra Senter til Stasjon

SMART EQ (kun)

HD: skifter mellom lydsettinger for den aktuelle genren på og av



Merk:

Belysningen av et innfatningshjørne er et design element.

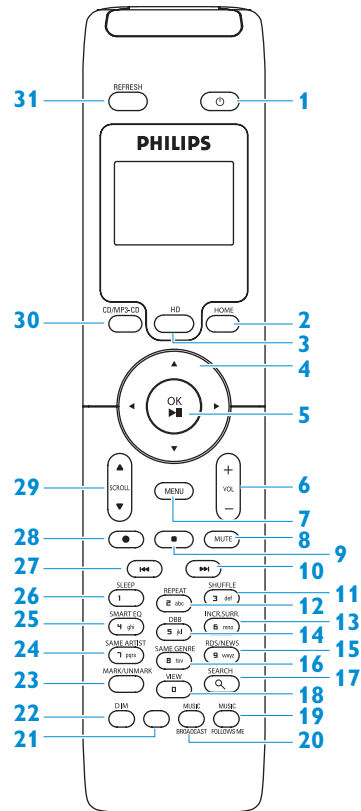
2.3 Oversikt over fjernkontroller

Viktig!

Følgende egenskaper krever bruk av 1-veis fjernkontrollen:

- Registrering på Internet radio
- Nettverkskonfigurasjon
- Redigering av sporinformasjon

2.3.1 2-Veis Fjernkontroll



- 1** Trykk lett for å sette / til PÅ eller Standby
Trykk & hold for å sette / til Eco Standby (strømsparende modus)

- 2** **HOME**
Velger
HD Musikk ,
CD ,

Radio ,
UPnP (Universell Plug & Play) ,
Portabel (USB Universell Seriell Bus) ,
eller
AUX (separat koblet apparat)
I Standby modus: setter / på **PÅ** og velger
HD Musikk ,
CD ,
Radio ,
UPnP ,
Portabel , eller
AUX

- 3** **HD**
Velger HD (Harddisk) kilde
I Standby modus: setter / PÅ og velger
HD (Harddisk) kilde
- 4** / / /
Navigeringskontroller (venstre, høyre, opp, ned) gir deg muligheten til å rulle gjennom opsjonslistene

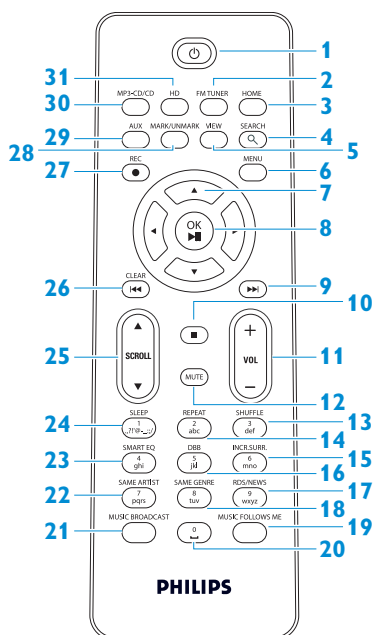
HD/CD/USB/UPnP: går tilbake til tidligere opsjonslister
Tekstinntasting: beveger markøren bakover
 /
HD/CD/USB/UPnP: hopper over/leter etter spor/passasjer tilbake/forover (i avspillingskjerm)
Ruller raskt gjennom opsjonsliste
Radio: setter på stasjoner

Bekrefter valg
Radio: åpner listen for forhåndsinnstilte stasjoner
Tekstinngang: bekrefter innlegging og flytter markøren fremover

- 5** **OK, ►/II**
Bekrefter valg
starter å spille

- 6 VOL +, -**
Justerer volumnivået opp eller ned
- 7 MENU**
Går inn eller ut av oppsettsmenyen
- 8 MUTE**
Slår lyden av midlertidig
- 9 ■**
Stopper avspilling eller opptak
- 10 ►►**
Trykk for å hoppe til tidligere spor / trykk & hold for fort fremover
- 11 SHUFFLE (3 def)**
Velger tilfeldig avspilling
- 12 REPEAT (2 abc)**
Velger kontinuerlig avspilling
- 13 INCR.SURR. (6 mno)**
Velger Incredible Surround lydeffekt
- 14 DBB (Dynamisk BassBestyrker) (5 jkl)**
Veksler til bass forsterker mellom på (DBB1, DBB2, DBB3) og av
- 15 RDS/NEWS (9 wxyz)**
Radio: velger RDS informasjon
HD/CD/UPnP/AUX/USB: veksler mellom NEWS-funksjon på og av
- 16 SAME GENRE (8 tuv)**
HD: spiller alle sporene av den aktuelle genren
- 17 SEARCH (Q)**
Søker med ledenøkkelord
- 18 MARK/UNMARK (0 _) (kun )**
Velger eller velger bort spor du ønsker å ta opp (trykk & hold for å velge/velge bort ALLE spor)
- 19 MUSIC FOLLOWS ME**
HD: skifter musikkavspilling mellom Senter og Stasjon
- 20 MUSIC BROADCAST (kun )**
HD: kringkaster musikk fra Senter til Stasjon
- 21 Lagre**
- 22 DIM**
Skifter skjermlys mellom dempet og normal
- 23 VIEW**
Veksler mellom avspillingsskjerm og forrige opsjonsliste
- 24 SAME ARTIST (7 pqrs)**
HD: spiller alle sporene til den aktuelle artisten
HD: aktiverer trådløs avstandsforlengelse (se forlengers håndbok for detaljer)
- 25 SMART EQ (4 ghi)**
HD: skifter mellom lydsettinger for den aktuelle genren på og av
- 26 SLEEP (1 „?!'@- _;:/)**
Justerer, viser eller slår av sovetimesinnstilling
- 27 ◀◀**
Trykk for å hoppe til tidligere spor / trykk & hold for tilbakespoling
- CLEAR**
Tekstinngang: sletter innlegging foran markøren
- 28 REC ● (kun )**
CD/Radio/AUX: starter å ta opp til (HD)
- 29 SCROLL ▲, ▼**
Ruller visningsskjermen opp eller ned
- 30 CD/MP3-CD (kun )**
Velger CD kilde
I Standby modus: setter /  PÅ og velger CD kilde
- 31 REFRESH**
Synkroniserer skjermene til /  og fjernkontrollen

2.3.2 1-Veis Fjernkontroll



- 1 Trykk lett for å sette **C/S** til PÅ eller Standby
Trykk & hold for å sette **C/S** til Eco Standby (strømsparende modus)

- 2 **FM TUNER**
Velger FM radio

- 3 **HOME**
Velger
HD Musikk ,
CD ,
Radio ,
UPnP (Universell Plug & Play) ,
Portabel (USB Universell Seriell Bus) ,
eller
AUX (separat koblet apparat)
I Standby modus: setter **C/S** til PÅ og velger **HD Musikk** ,
CD ,
Radio ,
UPnP ,
Portabel , eller
AUX

- 4 **SEARCH** Leter med nøkkeldord
- 5 **VIEW**
Veksler mellom avspillingskjerm og forrige opsjonsliste
- 6 **MENU**
Går inn eller ut av oppsettsmenyen
- 7
Navigeringskontroller (venstre, høyre, opp, ned) gir deg muligheten til å rulle gjennom opsjonslistene
- HD/CD/USB/UPnP:** går tilbake til tidligere opsjonslister
Tekstinntasting: beveger markøren bakover

- HD/CD/USB/UPnP:** hopper over/leter etter spor/passasjer tilbake/forover (i avspillingskjerm)
Ruller raskt gjennom opsjonsliste
Radio: setter på stasjoner

- Bekrefter valg
Radio: åpner listen for forhåndsinnstilte stasjoner
Tekstinngang: bekrefter innlegging og flytter markøren fremover

- 8 **OK, ►/II**
Bekrefter valg
Starter spilling
- 9
Fort fremover eller hopper til neste spor
- 10
Stopper avspilling eller opptak
- 11 **VOL +, -**
Justerer volumnivået opp eller ned

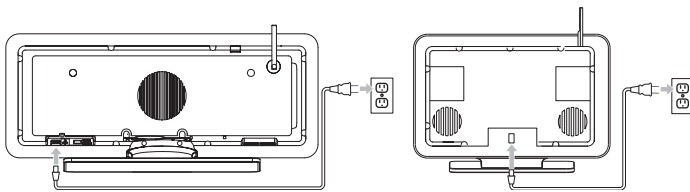
- 12 MUTE**
Slår lyden av midlertidig
- 13 SHUFFLE (3 def)**
Velger tilfeldig avspilling
- 14 REPEAT (2 abc)**
Velger kontinuerlig avspilling
- 15 INCR.SURR. (6 mno)**
Velger Incredible Surround lydeffekt
- 16 DBB (Dynamic BassBestyrker) (5 jkl)**
Veksler til bass forsterker mellom på (DBB1, DBB2, DBB3) og av
- 17 RDS/NEWS (9 wxyz)**
Radio: velger RDS informasjon
HD/CD/UPnP/AUX/USB: veksler mellom NEWS-funksjon på og av
- 18 SAME GENRE (8 tuv)**
HD: spiller alle sporene av den aktuelle genren
- 19 MUSIC FOLLOWS ME**
HD: skifter musikkavspilling mellom Senter og Stasjon
- 20 (0 _)**
- 21 MUSIC BROADCAST (kun )**
HD: kringkaster musikk fra Senter til Stasjon
- 22 SAME ARTIST (7 pqrs)**
HD: spiller alle sporene til den aktuelle artisten
HD: aktiverer trådløs avstandsforlengelse (se forlengers håndbok for detaljer)
- 23 SMART EQ (4 ghi)**
HD: skifter mellom lydsettinger for den aktuelle genren på og av
- 24 SLEEP (1 „?!’@- _:;/)**
Justerer, viser eller slår av sovetimesinnstilling
- 25 SCROLL ▲, ▼**
Ruller visningsskjermen opp eller ned
- 26 **
Spoler tilbake eller hopper til forrige spor
- CLEAR**
Tekstinnangang: sletter innlegging foran markøren
- 27 REC ● (kun )**
CD/Radio/AUX: starter å ta opp til (HD)
- 28 MARK/UNMARK (0 _)** (kun )
Velger eller velger bort spor du ønsker å ta opp (trykk & hold for å velge/velge bort ALLE spor).
- 29 AUX**
Velger AUX (separat koblet apparat)
- 30 CD/MP3-CD (kun )**
Velger CD kilde
I Standby modus: setter / til PÅ og velger CD kilde på
- 31 HD**
Velger HD (Harddisk) kilde
I Standby modus: setter / til PÅ og velger HD (Harddisk) kilde

2.4 Overblikk skjerm

Ikoner av LCD:

Ikoner	Beskrivelse	Ikoner	Beskrivelse
	Klient tilkoblet		Gjenta alle
	Klient ikke tilkoblet		Gjenta 1
	Musikk		Tilfeldig avspilling
	Radio		Alarm
	UPnP		Musikk kringkasting
	Aux modus		Musikk følger meg
	CD modus		Avslått lyd
	HD modus		RDS
	Radio modus		Sove
	Record (rip) modus		Smart EQ
	Transfer modus		Wi-Fi tilkoblet
	USB modus		Wi-Fi og Ethernet tilkoblet

3 Installasjon



3.1 Installer Senter (C) og Stasjon (S)

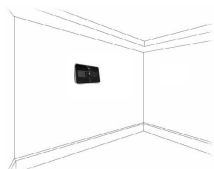
ⓘ Merk:

Før du bestemmer hvor og hvordan du skal installere settet, må du teste Wi-Fi forbindelsen og kabelkoblingene på baksiden for å finne et passende sted.

Du kan installere S og C på to måter, frittstående (ved å bruke oppsatser som følger med) eller veggmontert (uten oppsatser). Bruk C frittstående. For S har vi lagt ved et veggmonteringssett.



(frittstående)



(veggmontert)

For å vite mer om veggmontering, se tillegg om **hvordan montere stasjon på en vegg**.

3.2 Koble til AC strøm

Viktig! Trykk & hold alltid  for å skifte  /  til strømsparende modus før du tar ut stikkkontakten.

Pass på at alle koblinger bak er på plass før du kobler strøm til settet.

Koble AC strømkabelen til strømtilførselen.  /  har nå fått strøm (satt på).

Hvis settet står i Standby eller Eco Standby modus, så vil  og  fremdeles bruke noe strøm.

For å frakoble systemet helt fra strømforsyningen, dra ut strømpluggen fra veggkontakten.

3.3 Sette opp Wi-Fi forbindelse mellom Senter () og Stasjon ()

Merk:

- Trykk & hold alltid  for å skifte  /  til Eco standby (strømsparende modus) før du tar ut stikkkontakten.
- Sett alltid på  først og deretter .
- Du må aldri blokkere  fra  med tykke vegger eller med mer enn en vegg.
- Unngå installering nær store metallgjenstander.

Wi-Fi forbindelsen starter automatisk når du setter på både  og .

Den første gangen du setter opp en Wi-Fi forbindelse, plasser  og  ved siden av hverandre på en horisontal og solid overflate.

- 1 Medfølgende strømkabler kobles først til  og deretter  til strømforsyningen.
 - >  og  er klare til bruk.

Nyttig vink:

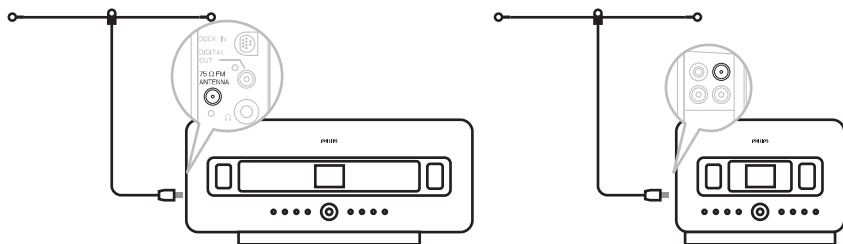
For bedre Wi-Fi mottak, drei Wi-Fi antennen eller juster plasseringen av  og .

3.4 Koblinger på baksiden

Merk:

- Aldri koble eller frakoble strømkabler når hovedstrømmen er slått på.
- Installer  og  i kort avstand fra passende AC strømkontakt.

3.4.1 Koble antenner



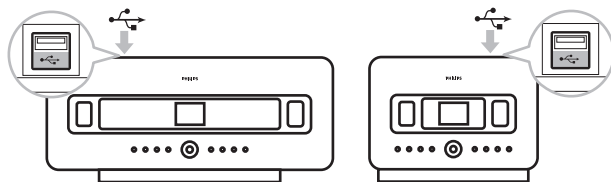
- 1 Forleng antenneledning.
- 2 Koble antenneledning til **FM antenne** kontakt:
- 3 Alternativt: For å bedre FM mottakelsen kan du installere en skjøteledning (ekstrautstyr) mellom antenneledningen og antennekontakten.
- 4 Rull helt ut antenneskjøteledningen.
- 5 Beveg den i forskjellige retninger for å finne optimal mottak (hvis det er mulig, hold den borte fra TV, VCR eller andre strålskilder).
- 6 For å oppnå de beste resultater løft eller monter antennen i taket.

3.4.2 Koble til et portabelt (USB masselagring) apparat

På **C** eller **S**, kan du avspille musikk fra et portabelt apparat.

Du kan også overføre musikk fra biblioteket på **C** til det portable apparatet.

- 1 Sett inn USB pluggen til det portable apparatet i kontakten  på **C** eller **S**.



For portable apparater med USB kabel:

- 1 Stikk inn en ende av USB kabelen (ikke levert) inn i  på **C** eller **S**.
- 2 Stikk den andre enden av USB kabelen inn i USB utmatingsterminalen til det portable apparatet.

Å avspille musikk fra det portable apparatet:

- 1 Trykk **HOME**.
- 2 Velg **FLYTTBAR** .
- 3 Velg **USB**.
> *Ditt portable apparat vises.*
- 4 Bruk  eller  og  for å velge din musikk.

For flere detaljer og instruksjoner om hvordan ta opp musikk på det portable apparatet: Se

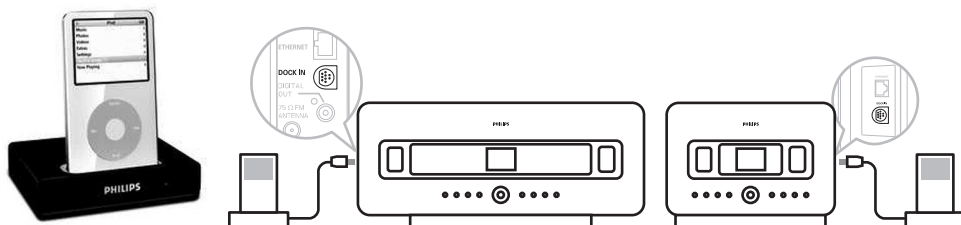
10. Eksterne kilder.

Nyttig vink:

- **C** og **S** støtter kun portable (USB masselagring) apparater som anvender følgende standarder:
 - USB MSC (Type '0')
 - USB MTP
 - Fil system i FAT12/ FAT16/ FAT32
 - Operasjoner basert på enkel mappebasert navigasjon (også kjent som normal FAT filsystem), og ikke basert på database med eide spor.
- Følgende USB apparater støttes ikke av **C** eller **S**:
Produkter med database UI (artister, album og genre basert navigasjon) for disse produktene lagrer normalt musikkfiler i en spesifikk skjult mappe og bruker innlagt database med eide spor som **C** og **S** ikke kan lese korrekt.

3.4.3 Koble din iPod (ekstrautstyr)

Du kan koble din iPod (ikke levert) til **C** eller **S** ved å bruke Philips dokkingvogge og data/audio kabel (Philips dokking IR vogge for iPod, modell DC1050 selges separat). Nå kan du glede deg over musikkbiblioteket i din iPod via det sofistikerte høytalesystemet til settet. Du kan til og med lade din iPod samtidig.



Å spille av musikk fra din iPod:

- 1 Trykk **HOME** og velg **Flyttbar (iPod)** .
Din iPod vises.

- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► på fjernkontrollen (eller bruk navigasjonskontrollen på din iPod) for å velge musikken i ditt iPod menysystem.
(Se også **10 Eksterne kilder**).

3.4.4 Koble tilleggsutstyr

Det er mulig å avspille audio fra en ekstern kilde f.eks. TV, VCR, Laser Disk spiller, DVD spiller på  eller . Du kan også ta opp audio til musikkbiblioteket i HD på .

På tilleggsutstyret

Koble den ene enden av audiokabelen (ekstraustyr) til AUDIO OUT terminalene på tilleggsutstyret.

På eller

Koble den andre enden av audiokabelen til **AUX IN** terminalene på  eller .

For å avspille audio fra tilleggsutstyret:

- 1 På  eller , trykk **HOME** og velg **AUX** .
Tilleggsutstyret ditt (ekstern kilde) vises.
- 2 På tilleggsutstyret ditt bruker du kontrollene som du ville gjort normalt.
(Se også **10 Eksterne kilder**).

For å ta opp audio til biblioteket (HD) på , se seksjon **HD: Bygge musikkbibliotek på Senter**.

✳️ Nyttig vink:

- Hvis den tilkoblete enheten har kun en enkel audio ut kontakt, kobles den til AUX IN venstre kontakt. (Som alternativ kan du bruke en "enkel til dobbel" cinch kabel, men output lyden er fremdeles mono).
- Sjekk alltid brukerhåndboken til det andre utstyret ditt, for å få en komplett forbindelse.

3.4.5 Koble til et tilleggsapparat med eksterne høytalere

For å kunne glede deg over den gode lyd kvaliteten til produktets høytalere med et tilleggsapparat dvs. et mini Hi-Fi system, bruker du rød/hvite audiokabler (ekstraustyr) til å koble  til det eksterne apparatet.

På

- 1 Koble den røde pluggen til den rød/hvite audiokabelen (ekstraustyr) til den røde kontakt **LINE OUT R** og den hvite pluggen til den hvite kontakten **LINE OUT L**.

På tilleggsapparatet

- 2 Koble den andre enden av audiokabelen til AUX IN terminalene.
- 3 Velg **AUX** modus på det tilkoblede tilleggsapparatet.

4 Klargjøre

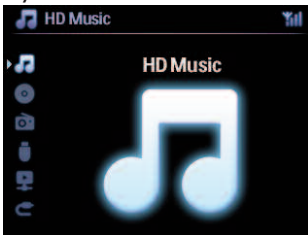
4.1 Stille klokken

Tiden kan vises i 24-timers eller 12-timers format. Du kan sette opp klokken din på **C** eller **S**. Det er to metoder å stille klokken på, RDS automatisk tidssynkronisering og manuell tidsoppsetting.

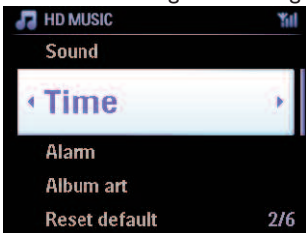
RDS auto time sync:

Hvis du har forhåndsinnstilt RDS radiostasjoner, kan du synkronisere klokken med en av RDS stasjonene.

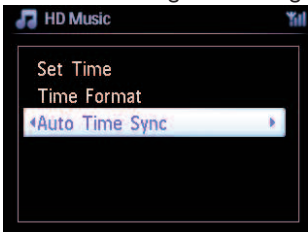
- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.



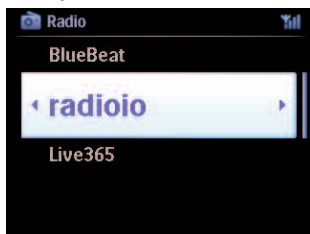
- 2 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Innstillinger** fulgt av **Tid**.



- 3 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Automatisk synkronisering tid**.

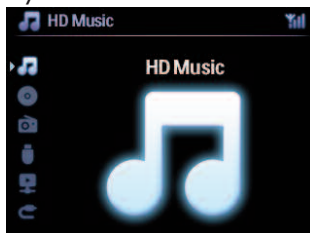


- 4 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge RDS radiostasjonen du ønsker å synkronisere klokken med.
> Skjermen viser en bekreftelsesskjerm:

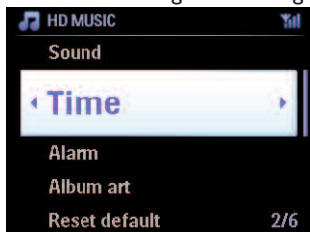


Innstillen tiden manuelt:

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.

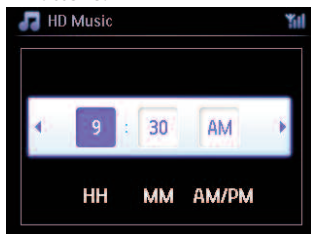


- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Innstillinger** fulgt av **Tid**.



- 3 Bruk ▲, ▼, eller det numeriske tastaturet (0-9), og ► til å velge **Innstill tid**.
> Skjermen viser aktuell klokkeinnstilling (00:00 som standard)

- 4 Bruk ▲, ▼, eller det numeriske tastaturet (0-9) gjentatte ganger for å stille inn timene fulgt av minuttene.



- 5 Bekreft med **OK**.

✳ **Nyttig vink:**

- Skifte til 12-timers eller 24-timers format:
 - 1 I Time menyen, velg **Timeformat**.
 - 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge ditt valg.
- Hvis du kobler fra strømforsyningen (trekker ut støpselet), vil klokken tilbakestilles (innstillingene vil ikke bli lagret).

4.1.1 Vise klokken

- 1 Trykk & hold **VIEW** knappen i omtrent 5 sekunder.
Klokken vil kort vise seg på skjermen.

✳ **Nyttig vink:**

- I Standby modus kan du kort trykke **VIEW** for å slå på LCD baklysene og se klokken klarere.
- Hvis du kobler fra strømforsyningen (trekker ut støpselet), vil klokken tilbakestilles (innstillingene vil ikke bli lagret).

4.2 Fjernkontroll

C + **S** leveres med en 2-veis fjernkontroll og en 1-veis fjernkontroll. Du kan bruke disse til å kontrollere funksjonene på **C** eller **S**.

Merk:

Bruk 1-veis fjernkontrollen for Stasjonsstyring, Nettverkskonfigurasjon, og Redigere sporinformasjon. 2-veis fjernkontrollen kan ikke brukes til disse oppgavene.

Viktig!

- Pek alltid med fjernkontrollen direkte på IR sensoren på **C** eller **S** som du vil betjene.
- Velg først kilden som du ønsker å betjene ved å trykke på en av knappene for kildevalg på fjernkontrollen (for eksempel CD/MP3-CD, HD, FM TUNER, AUX).
- Etter det velges ønsket funksjon (for eksempel ►/II / ◀◀ / ►►).

4.2.1 Installering av batterier i fjernkontroll

Forsiktig!

For å unngå risiko for eksplosjon:

- Ikke punkter, kutt eller manipuler batterier på noen måte og kast dem på ild.
- Ikke kortslutt batteripolene.

For å unngå brannskader:

- Bruk vernehansker når du håndterer batterier som lekker.

For å unngå lekkasje fra korrosive batterivæsker og skade på produktet:

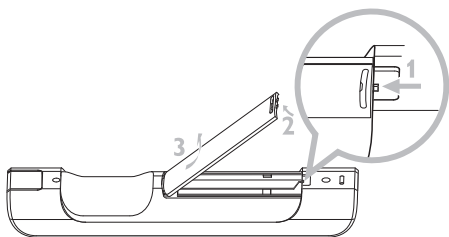
- Skift alltid alle batterier samtidig
- Bland ikke gamle og nye batterier eller batterier av forskjellige typer.
- Bytt batterier straks hvis de er tomme.
- Ta alltid ut batteriene hvis fjernkontrollen ikke skal brukes over lengre tid.

For å unngå at batterier skal svelges ved et uhell:

- Oppbevar dem alltid utenfor rekkevidden til barn og kjæledyr. (Kontakt lege straks, hvis et batteri har blitt svelget!)

Innsetting av batterier:

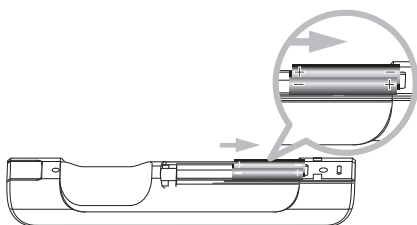
Åpne batterirommet.



Sett inn i

- 2-veis fjernkontroll: 4 batterier type LR03 eller AAA
- 1-veis fjernkontroll: 2 batterier type LR03 eller AAA

Pass på riktig polaritet (se '+' / '-' symbolene på innsiden av batterirommet).



Lukk batterirommet.

VIKTIG BATTERIINFORMASJON!



Batterier som inneholder farlige stoffer er merket med en bølge med hjul med et kryss. Symbolet indikerer at det er forbudt å avhende produktet sammen med husholdningsavfallet. De kjemiske betegnelsene for de respektive farlige stoffene er Cd = kadmium, Hg = kvikksølv, Pb = bly.

Du – som bruker – er ved lov forpliktet til å avhende alle batterier etter dine lokale bestemmelser eller å returnere dem til den butikken hvor du kjøpte batteriene.

Slik oppfyller du dine juridiske forpliktelser og bidrar til beskyttelse av miljøet!

4.2.2 Fjernkontroll, 2-veis

Du kan bruke 2-veis fjernkontrollen for å betjene **C** eller **S**. Avhengig av forstyrrelsesnivået, kan du også velge den driftsmodus som du foretrekker: Forbedret modus eller normal modus.

Viktig! Hvis det ikke trykkes noen knapp på omtrent 15 sekunder, vil 2-veis fjernkontrollen gå over i ledig modus for å spare batteriet. Trykk vilkårlig knapp for å få tilbake kontrollen.

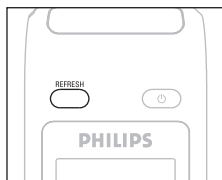
Senter (standard): for å operere **C**

Stasjon: for å operere **S**

Forbedret modus (standard): Denne modus gir en bedre rekkevidde (avstand og vinkel). Bruk denne modusen hvis det ikke finnes interferenser fra et plasma TV i nærheten.

Normal modus: Bruk denne modusen hvis det er interferenser fra et plasma TV i nærheten som forvrenger skjermen til 2-veis fjernkontrollen.

- 1 Trykk & hold **REFRESH** til skjermen for velg enhet vises på skjermen til 2-veis fjernkontrollen.



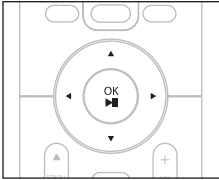
- 2 Bruk ▼ eller ▲ for å fremheve og ► til å velge **Senter** eller **Stasjon**.
- 3 Bruk ▼ eller ▲ for å fremheve og ► til å velge **Normal modus** eller **Utvidet modus**.
- 4 Bekreft med **OK**.

✱ Nyttig vink:

- Unngå å plassere **C** eller **S** nær et plasma TV. Interferensen kan forvrengte skjermen på din 2-veis fjernkontroll.
- Status til **C** eller **S** er synkronisert inn i skjermen til 2-veis fjernkontrollen, slik at det er lettere å bruke fjernkontrollen.
- For å synkronisere skjermen på fjernkontrollen etter å ha aktivert -knappen på settet, trykk **REFRESH** på fjernkontrollen til Senter.

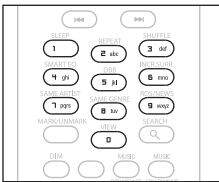
4.3 Navigeringskontroller

- 1 Bruk navigeringskontrollene ◀ / ▶ / ▲ / ▼ ved navigering gjennom valgene.
- 2 Fremhev valg med ▲ / ▼.
- 3 Gå inn i undermenyer med ▶.
- 4 Bekreft valg med **OK** eller ▶.



4.4 Alfanymeriske taster

- 1 Bruk alfanymeriske taster for inntasting av bokstaver eller numre.
- 2 Når tekstboksen kommer opp, trykk de alfanymeriske tastene gjentatte ganger inntil ønsket bokstav/nummer fremkommer.



- 3 Bruk ◀ / ▶ for å flytte markøren bakover / fremover.
- 4 Trykk ⏪ for å slette inngangen foran markøren.
- 5 Trykk **OK** for å lukke tekstboksen og flytte til neste valgliste.



Merk:

Du kommer til forrige / neste valgliste hvis markøren kommer til begynnelsen eller slutten av tekstboksen.

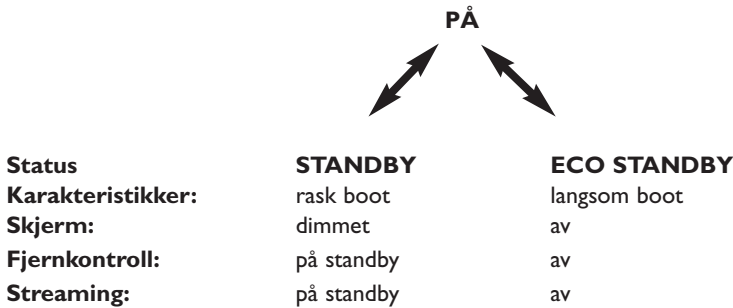
5 Basisfunksjoner

5.1 Strømmodi og funksjoner

Når du setter støpselet fra produktet i kontakten, så vil det få strøm og er i strømmodus **PÅ**. ⏻-knappen tillater deg å forandre strømmodus. Et farget lys i knappen indikerer gjeldende strømmodus:

Senter (**C**) / Stasjon (**S**):

Status	Knappindikatorlys
PÅ	grønn
Standby	rød
Eco Standby (strømsparingsmodus)	rød

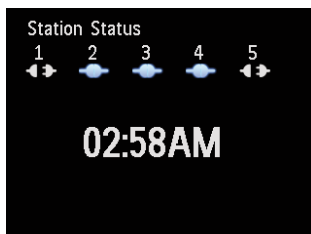


- 1 Når **C**/**S** er PÅ (knapp lyser grønt), trykk ⏻:
C/**S** skifter til Standbymodus
Knapplyset skifter fra grønt til rødt.

C: Skjermen dimmer.
Skjermen viser oppkoblet (eller sist oppkoblet) **S**

S: Skjermen dimmer.
Skjermen viser oppkoblet **C** (eller skjermen forblir blank hvis ingen **S** er funnet)

Under Standby viser skjermen tiden (eller skjermen viser —:— hvis du ikke har stilt klokken).



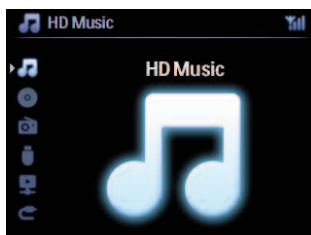
For å skifte **C**/**S** tilbake PÅ igjen,

a trykk .

C/**S** skifter til PÅ og husker den sist valgte kilden:
Knapplyset skifter fra rødt til grønt.

ELLER

- b trykk en av kildeknappene på fjernkontrollen, **CD/MP3-CD** (kun **C**), **HD**, **FM TUNER**, **AUX**, eller **HOME**.
- 2 For å velge funksjoner, trykk **HOME** en eller flere ganger (**CD/MP3-CD** (kun **C**), **HD**, eller **HOME** på fjernkontroll).



✳️ Nyttig vink:

- CD/MP3-CD kilde er kun tilgjengelig på **C**.
- FM TUNER og AUX kildeknapper er kun tilgjengelig på 1-veis fjernkontrollen.

5.2 Eco Standby (strømsparemodus)

I strømsparemodus Eco Standby er skjermen og Wi-Fi forbindelsene til produktet slått av. HD (Harddisk) til **[C]** blir også inaktiv. Når **[C]** blir skiftet til Eco Standby, kan du ikke sende musikk mellom **[C]** og **[S]** eller importere musikk fra PC til **[C]**. Under Eco Standby er fjernkontrollene inaktive.

- 1 Med / skiftet til PÅ, trykk & hold **[PÅ]**
[C]/[S] skifter til Eco Standby.
 Knappen lyser rødt.
 Skjermen er slått av.
- 2 For å sette **[C]/[S]** PÅ, trykk **[PÅ]** på settet. (Fjernkontrollene er fremdeles inaktive.)
[C]/[S] skifter til den sist valgte kilden.

⚙️ Nyttig vink:

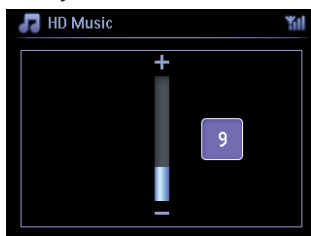
- I strømbesparemodus Eco Standby blir innstillingen til nettverket, lyd, skjerm, språk og CD opptak, samt radio forhåndsinnstillinger og volumnivået (maksimum: moderat nivå) vil bevares i minnet til settet.
- For å beskytte HD, skift alltid **[C]** til Eco Standby før du trekker støpselet ut fra kontakten.
- Husk at fjernkontrollene er inaktive i Eco Standby.

5.3 Auto-standby

Hvis det ved slutten av avspilling / opptak (ripping) **[C]/[S]** forblir i stoppmodus mer enn 20 minutter, **[C]/[S]** vil automatisk skifte til Standby modus for å spare strøm.

5.4 Volumkontroll

- 1 Sjekk at avspilling har startet.
- 2 Juster volumet med **VOL +/-** knapper.
 > Skjermen viser en horisontal stolpe som indikerer volumnivået.



5.5 MUTE

Under avspilling kan du slå av lyden midlertidig uten å slå av settet.

- 1 For å slå av lyden, trykk **MUTE**.
 - > Ikonet  vises.
Avspilling fortsetter uten lyd.
- 2 For å slå på lyden igjen, trykk **MUTE** igjen eller juster volumet med **VOL +**.
 - > Ikonet  forsvinner.

5.6 Lydkontroll

5.6.1 Smart equalizer

Denne funksjonen tillater deg å avspille musikk av den aktuelle genren med tilvarende lydinnstillinger.

- 1 Under avspilling trykk **SMART EQUALIZER**
 - > Ikonet  vises hvis Smart Equalizer er aktivert.
- 2 For å deaktivere Smart Equalizer, trykk **SMART EQUALIZER**
 - > Ikonet  forsvinner.

5.6.2 Equalizer

Equalizer tillater deg å velge forhåndsdefinerte lydinnstillinger.

Innstillinger Equalizer:

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk  eller  og  for å velge **Utjevningsfilter**.
- 3 Bruk  eller  og  til å velge **Rock**, **Pop** (standard), **Jazz**, **Nøytral**, **Teknisk**, **Klassisk**, **Diskant/Bass**.
- 4 Bekreft med **OK**.

Innstillinger Treble eller Bass:

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk  eller  og  for å velge **Innstillinger** fulgt av **Diskant** eller **Bass**.
- 3 Naviger  /  /  /  for å fremheve valget ditt:
Treble (+3 til -3), Bass (+3 til -3)

5.6.3 DBB (Dynamic Bass Boost)

Trykk **DBB** (dynamisk bassøkning) straks eller flere ganger for å forandre bassinnstillingen. Velg ditt valg: **DBB AV** (standard) **DBB 1**, **DBB 2** eller **DBB 3**.

ⓘ Merk:

Noen diskere kan være tatt opp med høy modulasjon, som kan føre til forstyrrelser på høyt volum. Hvis dette forekommer, slå av DBB eller senk volumet.

5.6.4 Incredible surround

Trykk **INCR. SURROUND** (**INCR. SURR.** på 1-veis fjernkontrollen) en gang eller flere ganger for å veksle surroundeffekten mellom **På** og **Av**.

Skjermen viser: **ER PÅ** eller **ER AV**.

5.7 Skjermjustering

Med kontrollene på **C** eller **S** (eller på 1-veis fjernkontrollen) kan du justere bakgrunnslyset og kontrastinnstillinger på skjermen.

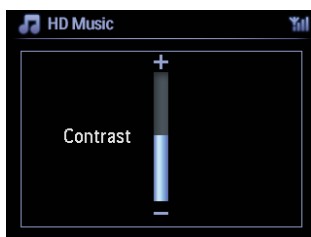
- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Innstillinger** fulgt av **Skjerm**.
- 3 Trykk **▲ / ▼** og **▶** for å velge **Bakgrunnsbelysning** eller **Kontrast**:

Bakgrunnsbelysning

- 1 Trykk på **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **På** eller **Av**.

Kontrast:

- 1 Trykk på **▲** eller **▼** for mer eller mindre kontrast.



ⓘ Merk:

Du kan også skifte mellom Bakgrunnsbelysning på eller av ved å trykke på DIM på 1-veis fjernkontrollen.

5.8 Velge språk

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på meny skjermen.
- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Innstillinger** fulgt av **Sprog**.
- 3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **English, Français, Español, Nederlands, Italiano** eller **Deutsch**.

5.9 Sove

Du kan forhåndsinnstille en viss tid hvor etter **C** eller **S** vil skifte til Sovemodus.

- 1 På fjernkontrollen trykker du **SLEEP** gjentatte ganger for å velge ønsket tidsperiode (i minutter):
 - > Skjermen viser i sekvens: Sove **15, 30, 45, 60, 90, 120, AV**.
- 2 Velg ønsket tidsperiode.
 - > Skjermen viser kort valget og returnerer til sin tidligere status. Ikonet **⌘** vises når det er valgt en tid.
- 3 For å se nedtellingstiden i Standbymodus, trykk kort **SLEEP** igjen.

Når den valgte sovetiden går ut, vil **C** eller **S** automatisk skifte til Standbymodus.

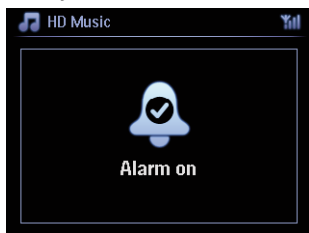
- 4 For å deaktivere soveinnstillingen før sovetiden utgår, trykk **SLEEP** gjentatte ganger inntil **SLEEP AV** er valgt.
 - > Ikonet **⌘** forsvinner.

5.10 Alarm

Viktig! Klokken må stilles korrekt før alarmen innstilles.

5.10.1 Stille alarm / alarmtid / repetert modus

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Innstillinger**.
- 3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Alarm** fulgt av **Alarm På** eller **Av**.
> *Alarmtidsskjermen vises.*
- 4 I Alarmtidsskjermen bruk ▲ eller ▼ og ► for å legge inn timer og minutter.
- 5 Bekreft alarmtiden med **OK** eller ►.
- 6 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge repetert modus **en gang** eller **daglig**.
> *Skjermen viser kort 'Alarm På' og 📌 vises på skjermen.*

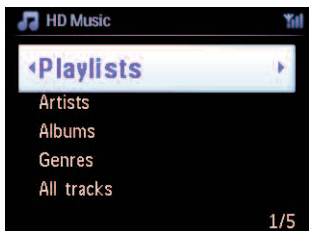


6 HD (Harddisk)

6.1 Spille HD musikk

Musikk blir sentralt lagret på 80GB HD (Harddisk) på **[C]**. All lagret musikk kan sendes og avspilles på **[S]** via Wi-Fi.

- 1 Sjekk at **[C]** eller **[S]** er skiftet til PÅ eller i Standbymodus (se **5 Basisfunksjoner**).
- 2 Trykk **HOME** og velg **HD Musikk** (eller trykk **HD** på fjernkontroll).
 - > Skjerm viser **HD Musikk** og kategoriene i ditt musikkbibliotek: **Spillelister**, **Artister**, **Album**, **Genre**, **Alle spor**.



Spillelister: Tilpassbar samling av dine favorittspor sortert etter spillelistenavn i alfanumerisk rekkefølge.

Artister: samling av album sortert etter artistnavn i alfanumerisk rekkefølge.

Album: samling av album sortert etter albumnavn i alfanumerisk rekkefølge.

Genre: samling av album sortert etter musikkstil (kun hvis albuminformasjon er tilgjengelig)

Alle spor: Alle spor sortert etter spornavn i alfanumerisk rekkefølge.

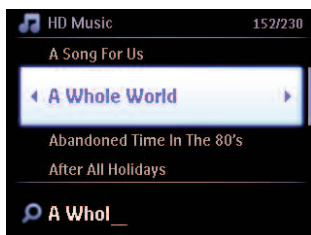
- 3 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge ditt valg.

6.2 Søke

6.2.1 Lete med nøkkelord

Nøkkelordet bør være første bokstav eller ord i tittelen på sporet du ønsker å lete etter: Ved å legge inn et nøkkelord kan du raskt finne alle enhetene som begynner med nøkkelordet du la inn (bemerk at denne egenskapen skiller mellom store og små bokstaver).

- 1 Naviger **◀** / **▶** / **▲** / **▼** for å legge inn ønsket valgliste av spor, album eller spillelister.
- 2 På fjernkontrollen, trykk **SEARCH**
 - > Skjerm: tekstboks vises



3 Bruk alfanumeriske taster for å legge inn nøkkelord (maksimum 8 tegn) (se **4.4 Klargjør: Alfanumeriske taster**)

4 Trykk **OK** for å starte søking

> Skjerm: **Leter...**

Søkingen søker fra begynnelsen av aktuell valgliste.

De enhetene som passer vises på toppen av listen.

Valglisten viser automatisk det nærmeste treff i alfabetet hvis det ikke finnes eksakt tilpassing.

Skjerm: **Leter...** forsvinner.

5 Trykk **STOP** ■ for å stoppe søking.

✳️ Nyttig vink:

Søking stopper også når:

- du velger en annen kilde
- når du slår av settet

6.2.2 Velge spor av samme artist

1 Under avspilling trykk **SAME ARTIST**

> Avspilling av funnet spor av nåværende artist forsetter etter nåværende spor.

6.2.3 Velge spor av samme genre

1 Under avspilling trykk **SAME GENRE**

> Avspilling av funnet spor av samme genre som nåværende spor fortsetter etter nåværende spor.



✳️ Nyttig vink:

Ikke alle spor har en automatisk genremerke, så du må kanskje manuelt tilegne en genre for sporene dine når du laster dem på HD til **C**.

6.2.4 Finne spor i nåværende album (under avspilling)

I avspillingsskjerm naviger med ▲ / ▼ for å velge spor i nåværende album under avspilling.

6.2.5 Finn passasje i nåværende spor (under avspilling)

- 1 I avspillingsskjerm trykk & hold ▲ / ▼ eller ⏮ / ⏭
> *Spor blir skannet ved høy hastighet.*
- 2 Når du har funnet passasjen du ønsker, frigjør ▲ / ▼ eller ⏮ / ⏭
> *Normal avspilling gjenopptas.*

6.3 Spillemodi GJENTA, TILFELDIG AVSPILLING



spiller nåværende spor kontinuerlig



gjentar alle sporene (under nåværende valg av spilleliste, artist, genre, album, eller alle spor)



gjentar alle sporene (under nåværende valg av spilleliste, artist, genre, album, eller alle spor) i tilfeldig rekkefølge



spiller spor (under nåværende valg av spilleliste, artist, genre, album, eller alle spor) i tilfeldig rekkefølge

- 1 Under avspilling trykk **REPEAT** eller / og **SHUFFLE** en eller flere ganger for å velge ønsket spillemodus. Ikonet for spillemodus vises på skjermen.
- 2 For å returnere til normal avspilling, trykk **REPEAT** eller / og **SHUFFLE** gjentatte ganger inntil de forskjellige ikonene forsvinner fra skjermen.

Viktig:

Hvis  er aktiv, deaktiveres det ved å trykke **SHUFFLE**. For å aktivere  /  trykk først **SHUFFLE**, deretter **REPEAT** 1.

6.4 Bygge opp et musikkbibliotek på

Viktig!

- Opptak er kun tillatt hvis opphavsrettigheter eller andre rettigheter til en tredje part ikke blir krenket.
- For CD-er med kodete teknologier som beskytter opphavsretten, som noen plateselskaper bruker, er muligheten for opptak innskrenket.
- Produksjon av uautoriserte kopier av kopibeskyttet materiale, inkludert datamaskinprogrammer, filer, kringkastinger og lydopptak, kan være en krenking av opphavsretten og ansees som en kriminell handling. Dette utstyret skal ikke bli brukt til slike formål.



Be responsible
Respect copyrights

Du kan bygge opp et musikkbibliotek i HD til  ved å kopiere fra CD-er, importere fra PC og ta opp fra eksterne kilder.

6.4.1 Ta opp musikk fra CD-er

Viktig!

Kopierte filer lagres først i et midlertidig minne:

Ikke endre Senter til standby - vent til Senter har behandlet filene ferdig og automatisk går over i standby. Mens Senter behandler filene, kan du fortsette å høre på musikken din.

Med , kan du ta opp audio CD spor fra dine CD-er og lagre dem som MP3 filer på HD til . Gracenote MusicID® lar settet ditt slå opp CD informasjon (inkludert album, artist, genre (sjanger), track information (info om lydspor)) i en database. Den lar de kopierte CD sporene bli kategorisert (for eksempel etter artist, album, genre (sjanger) eller all tracks (alle spor)) og kan også forenes med de eksisterende sporene i HDen. For å oppdatere din Gracenote® Media database, se avsnitt **12 Koble til din PC** i denne manualen.

Musikkgjennkjennings teknologi og relatert data leveres av Gracenote®. Gracenote er industristandarden i musikkgjennkjennings teknologi og relatert innholdslevering. For mer informasjon, besøk www.gracenote.com

CD og musikkrelatert data fra Gracenote Inc., opphavsrett © 2000-2006 Gracenote. Gracenote Software, opphavsrett © 2000-2006 Gracenote. Dette produktet og denne tjenesten beskyttes av en eller flere av følgende U.S.A. Patenter: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773, #6,161,132, #6,230,192, #6,230,207, #6,240,459, #6,304,523, #6,330,593, #7,167,857, og andre gitte og ventende patenter.

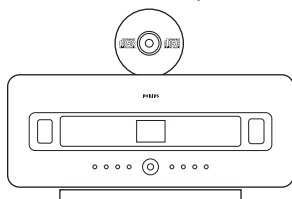
Gracenote og Gracenote musikkgjennkjenningsdatabase er registrerte varemerker fra Gracenote. Gracenote logoen og logo type, og logoen 'Powered by Gracenote' er varemerker fra Gracenote.

Merk:

Ved kopiering av CD-er uten aktiv internettforbindelse, vil ikke albumtypen vises. Den locale kopien av Gracenote® database inneholder ikke albumtype.

Kopiere fra en CD ved høy hastighet: (Audio CD, MP3/WMA CD)

- 1 Sett inn CD med trykket side mot deg:

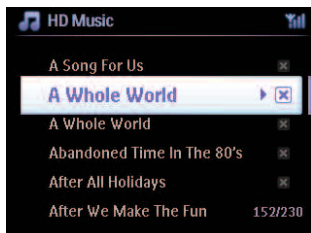


For MP3/WMA, CD trykk ► på en markert filmappe for å komme til sporlisten.



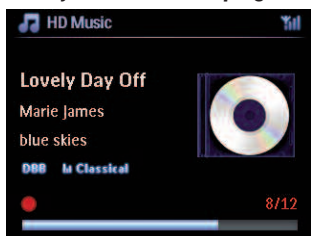
- 2 I sporlisteskjermen, trykk **RECORD** ● (fjernkontroll **REC**).

> Liste av spor med markeringsbokser vises:



- 3 Trykk **MARK/UNMARK** for å velge/velge bort spor (hold **MARK/UNMARK** for å velge/velge bort alle spor).

- 4 Trykk **RECORD** ● (**REC**) for å starte kopiering.
> Skjerm viser **CD-Rip** og det nåværende spornavnet.



(Et standard albumnavn, f.eks. Album_001 blir tildelt hvis CD sporinformasjonen ikke kan finnes i Gracenote® database.)

> Senter returnerer til CD modus når kopiering er fullstendig.

- 5 For å kopiere en annen CD gjenta trinn 1 til 4 igjen.
- 6 For å stoppe kopiering, trykk **STOP** ■.

6.4.2 Import fra din PC

Den Wireless Audio Device Manager (WADM) i den medleverte installeringshjelpen til PC hjelper deg å organisere musikkfiler på din PC og med å importere dem til **CD**. For detaljer, se seksjon **12 Koble til din PC** i denne håndboken.

6.4.3 Ta opp fra radio eller ekstern kilde

Det kan tas opp maks. 3 timer fra radio eller ekstern kilde.

1

- a I radiomodus, still inn ønsket radiostasjon (se **8.1 FM radio: Stille inn radiostasjoner**).
eller
Start avspilling fra ekstern kilde i AUX modus.

2 Trykk **RECORD**

> Opptaket starter.

3 Trykk **STOP ■** for å stoppe opptak.

Opptaket blir lagret som en fil under RADIO eller AUX i album. Et filnavn blir tilegnet, f.eks. Radio_01 eller Aux_01.

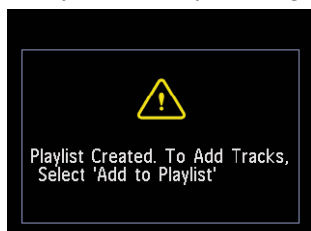
6.5 Opprette en spilleliste

En spilleliste er en vanlig samling av din favorittmusikk. Du kan lage opp til 99 spillelister i HD på **C**.

1 I **HD Music** modus, trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.

2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Lag spilleliste**

> En ny spilleliste blir laget (et standard albumnavn blir tildelt, f.eks. Spilleliste_001).
Skjermen viser: Spilleliste laget. For å tilføye spor, velg Tilføy til spilleliste.



1 Naviger med ◀ / ▶ / ▲ / ▼ for å fremheve ønsket spor eller alle spor.

2 Velg **Tilføy til spilleliste**.

3 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.

4 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å vise valget av spillelister.

5 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge ønsket spilleliste.

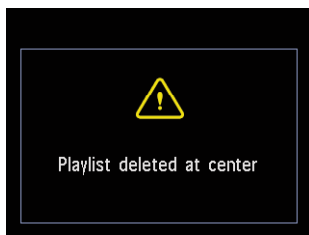
> Skjerm viser alle tilføyde spor i spilleliste.

6 Gjenta trinn for å velge og lagre alle ønskete spor.

6.6 Slette en spilleliste, album eller spor

Denne funksjonen fungerer kun på .

- 1 Naviger med ◀ / ▶ / ▲ / ▼ for å legge inn en kategori (spillelister, artister, album, genre, alle spor).
- 2 Trykk om nødvendig ▲ eller ▼ og ▶ en eller flere ganger for å fremheve spillelistealbumet eller spor du ønsker å slette.
- 3 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 4 Bruk ▲ eller ▼ og ▶ for å velge **Slette Spilleliste**, **Slette Album** eller **Slette Spor**
- 5 Trykk ▶ for å velg **Ja**.

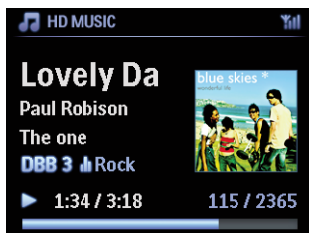


6.7 Vise sporinformasjon

Merk:

Funksjonen Se Sporinformasjon er kun tilgjengelig i modus HD musikk.

- 1 Bruk **VIEW** knappen på fjernkontrollen for å veksle visningen mellom HD avspillingsskjermen og sporlisteskjermen.



For å se mer sporinformasjon:

- 1 I HD avspillingsskjermen trykk ► for full visning på albumtypeskjermen.



- 2 I fullt album på typeskjermen, trykk ◀ for å returnere til HD avspillingsskjermen.

6.8 Sikkerhetskopi til PC

Den **Wireless Audio Device Manager** (WADM) på den medleverte PC Suite CD hjelper deg å lage en sikkerhetskopi av innholdet på HD til din PC. Sikkerhetskopiene på din PC kan senere gjenopprettes på **Ⓢ** hvis filene på HD går tapt eller blir ødelagt. For detaljer, se seksjon **12 Koble til din PC** i denne håndboken.

6.9 Flytte musikkavspilling mellom Senter (Ⓢ) og Stasjon (Ⓜ)

Du kan koble opp til 5 stasjoner **Ⓜ** til Senter **Ⓢ** via Wi-Fi slik at musikkavspillingen din kan flyttes mellom Senter **Ⓢ** og stasjoner **Ⓜ**. Du og din familie vil være i stand til med letthet å nyte og dele musikk uansett hvor dere befinner dere i hjemmet.

6.9.1 MUSIKKEN FØLGER MEG

Etter som du flytter deg rundt i hjemmet, la musikken flytte med deg mellom **Ⓢ** og **Ⓜ** eller mellom **Ⓜ** og **Ⓢ**.

På kildeenheten (Ⓜ) der musikken spilles:

- 1 Trykk **MUSIC FOLLOWS ME** for å stoppe avspilling fra den enheten og aktivere funksjonen.
 - > Ikonet **Ⓜ** vises på skjermene til Senter og Stasjon.

På destinasjonsenheten (Ⓢ eller Ⓜ) hvor du ønsker å lytte:

- 2 Trykk **MUSIC FOLLOWS ME** for å aktivere avspillingen.
 - > Ikonet **Ⓢ** forsvinner fra skjermene til og **Ⓢ** og **Ⓜ** musikken vil begynne å spille. Samtidig blir musikken (audiokringkasting) fra kildeenheten stoppet.

Enhver valgt spillemodus (dvs. **Ⓢ** **Ⓜ**) vil bevares på destinasjonsenheten (se **6.3 Spillemodi GJENTA, TILFELDIG AVSPILLING**).

3 For å stoppe **MUSIC FOLLOWS ME**, trykk **STOP ■** på destinasjonsenheten.

☼ Nyttig vink:

- MUSIKKEN FØLGER MEG blir automatisk deaktivert hvis du ikke aktiverer MUSIKKEN FØLGER MEG på destinasjonsenheten innen 5 minutter
- For å deaktivere MUSIKKEN FØLGER MEG, trykk **MUSIC FOLLOWS ME** igjen.
- Etter å ha aktivert MUSIKKEN FØLGER MEG på destinasjonsenheten, kan du velge andre spor eller kilder for avspilling.

6.9.2 MUSIKKRINGKASTE

MUSIKKRINGKASTE lar deg kringkaste musikk fra Senter (**■**) til Stasjoner (**■**).

På Stasjoner (**■**)

1 Sjekk at **■** er satt på eller er i standbymodus (se **5 Basisfunksjoner**).

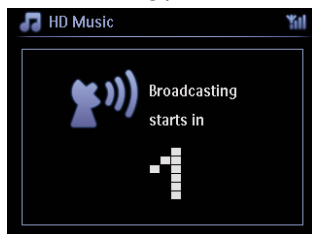
På Senter (**■**)

2 I HD kilde avspiller du musikken som du ønsker å kringkaste til Stasjoner (**■**).

3 Trykk **MUSIC BROADCAST** for å aktivere funksjonen.

> Ikonet **■** vises på Senter (**■**) og Stasjoner (**■**).

En nedtelling på 5 sekunder starter.



På **■** eller **■**:

Den utvalgte musikken starter å spille simultant etter omtrent 5 sekunder.

4 For å stoppe **MUSIKKRINGKASTE**, trykk **STOP ■** på **■**.

☼ Nyttig vink:

- For å gå ut av **MUSIKKRINGKASTE** på **■**, trykk **STOP ■** på **■**. For å kringkaste musikk til **■** igjen, trykk **STOP ■** på **■**, og start så avspilling igjen og aktiver **MUSIKKRINGKASTE** på **■** igjen.
- **MUSIKKRINGKASTE** stopper også når:
 - **■** er skiftet til Standbymodus eller Eco Standbymodus
 - det valgte album eller liste (spilleliste, artist, genre,...) har nådd slutten

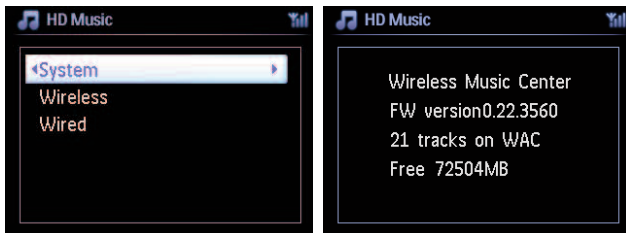
6.10 Se systeminformasjon

1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.

2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Informasjons** meny.
Skjermen viser: **System, Trådløs** og **Kablet**.

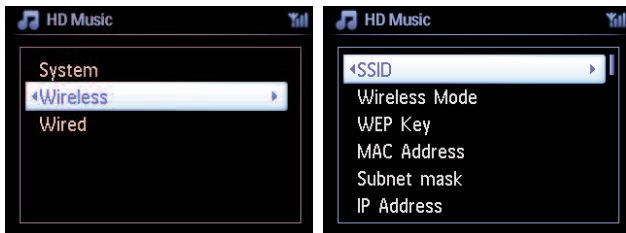
a Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **System**.

> Navn til **C** eller **S** og maskinvareversjon (på **C** også: fri harddiskplass) vises på skjermen:



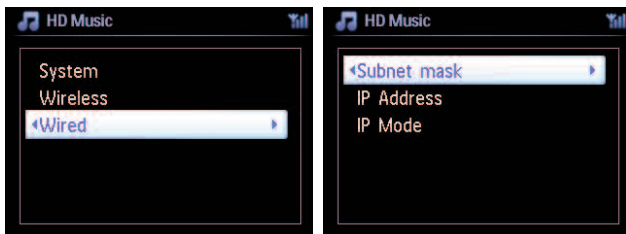
b Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Trådløs**.

> Liste med tilgjengelige informasjonselementer (f.eks. SSID, Wireless Mode, WEP Key, MAC Address, Subnet mask, IP Address og IP modus) vises på skjermen:



c Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Kablet**.

> Liste med tilgjengelig informasjon (f.eks. Subnet mask, IP Address, og IP modus) vises på skjermen:



6.11 Redigere sporinformasjon

Merk:

Bruk 1-veis fjernkontrollen til å **Redigere sporinformasjon**. 2-veis fjernkontrollen kan ikke brukes til denne oppgaven.

Du kan redigere sportittel, albumnavn, etc. på  :

- 1 Trykk **HOME** for å velge **HD**.
- 2 Bruk  eller  og  for å velge sporet som skal redigeres.
- 3 Trykk **MENU**.
> 'Rediger' vises på LCD skjermen
- 4 Bruk  eller  og  for å velge **Rediger**.
> Nå kan du begynne med å redigere sporinformasjon etter følgende sekvens:

Editor sportittel > Editor artistnavn > Editor albumnavn > Editor genrenavn

- 5 Trykk følgende taster på fjernkontrollen for å redigere sporinformasjon:

Alfanumeriske taster	Sett inn tekst på aktuell posisjon.
	Flytt markering til forrige redigeringsposisjon. I posisjon helt til venstre: trykk for å flytte til forrige skjerm.
	Flytt markering til neste redigeringsposisjon.
	Trykk lett for å slette markert tekst, trykk & hold for å slette all tekst.
OK	Bekrefter tekst og går inn på neste skjerm.

Når du har fullført redigeringen viser LCD "Oppdaterer..." fulgt av "Oppdatering lykkes" (eller "System opptatt, vennligst rediger senere" hvis oppdateringen ikke var vellykket).

Nyttig vink:

- Hvis ingen tast blir trykket på i løpet av 60 sekunder, forsvinner redigerings skjermen uten å lagre noe.
- Du kan legge inn en editeringsstreng på maks. 21 tegn.
- Du kan også editere album-/spillelistenavn. (Alle spor i det albumet/spillelisten vil ha det nye album-/spillelistenavnet.)
- Du kan også bruke  eller  på  eller fjernkontroll for å legge inn tekst:

	Trykk lett for å hoppe til forrige tegn, trykk & hold for å rulle raskt gjennom tegnlisten.
	Trykk lett for å hoppe til neste tegn, trykk & hold for å rulle raskt gjennom tegnlisten.

7 CD (Senter kun)

7.1 Støttede disk

Du kan spille følgende disk på systemet:

- Forhåndsinnspilte audio CD-er (CDDA)
- Avsluttede audio CD-Rs og CD-RWs (12 cm CD / 8 cm CD, 185 MB / 200 MB)
- MP3/WMA-CDs (CD-R/CD-RWs med MP3/WMA)
- AAC-CDs (MPEG4 AAC LC råformat, .m4a/.m4b filer)

Viktig! Systemet er designet for vanlige disk. Derfor må du ikke bruke noe tilleggsgutstyr som diskstabilisatorringer eller diskbehandlingsark etc.

Om MP3/WMA

Denne teknologien for musikk-komprimering MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) og WMA (Windows Media Audio) minsker betydelig datamengden av en audio CD ved samme lyd kvalitet.

Windows Media Audio® er et registrert varemerke til Microsoft Corporation.

Støttede formater:

- Disk format ISO9660, Joliet, UDF (laget med Adaptec Direct CD v5.0 og Nero Burning ROM UDF v5.5) og multi-session CD-er
- MP3 bit rate (data rate): 32-320 Kbps og variabel bit rate.
- 8-cm og 12-cm CD-R/CD-RW opp til 730MB
- Register rommer opp til maks. 8 nivåer
- WMA v9 eller tidligere (maks. 192Kbps cbr)
- MP3 VBR, WMA VBR
- AAC (MPEG4 AAC LC råformat, .m4a/.m4b filer)

Systemet spiller eller støtter ikke følgende:

- Tomme album som ikke inneholder noen MP3/WMA filer og derfor vil ikke bli vist.
- Ustøttede formater blir hoppet over (f.eks. filer med .doc tillegg blir ignorert).
- DRM beskyttede WMA filer
- WAV, PCM audio filer
- WMA filer i Lossless

✱ Nyttig vink:

- Sikre at MP3 filer ender på tillegget .mp3, WMA filer ender på tillegget .wma, og AAC filer ender på tillegget .m4a eller .m4b.
- For å brenne/konvertere DRM beskyttede WMA filer kan du bruke Windows Media Player 10 (eller senere. Besøk www.microsoft.com for detaljer om Windows Media Player og WM DRM (Windows Media Digital Rights Management).

7.2 Spille av disk

- 1 Sett inn CD i lasteslissen på  med trykket (etikett) side mot deg.
> Skjermen viser: *Leser CD.*

Lyd CD: liste av spor vises (Sporinformasjon fremkommer ikke, hvis det ikke er funnet i HD databasen og hvis det ikke er noen internettforbindelse for å oppdatere manglende informasjon fra Gracenote® sin serviceside.)

MP3/WMA CD: Liste over album vises.

Skjermen viser:

Andre	MP3/WMA/AAC filer som ikke er sortert inn i album (mapper) lokalisert i rotregisteret til disken.
CDDA	CDDA filer på en utvidet CD eller en blandet modus CD.
Alle spor	Alle støttede filer i alle album (mapper) på disken.

- 2 Trykk navigasjonskontrollene ▲ eller ▼ og ► for å velge ditt valg.
- 3 Trykk ►|| for å starte avspilling
 - På et fremhevet album for å starte avspilling av album.
 - På alle spor for å starte avspilling av alle spor på disk.
- 4
 - a For midlertidig pause i avspilling, trykk ►||.
 - b For å fortsette avspilling, trykk på knappen igjen.
- 5 For å stoppe avspilling, trykk STOP ■.
- 6 For å fjerne disk, trykk EJECT på Senter.

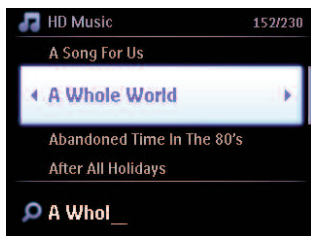
7.2.1 Søke med nøkkelord

Nøkkelord bør være første bokstaven eller ordet i albumtittelen, artistnavnet, sportittelen, genrenavn eller spillelistenavn som du ønsker å søke etter: Ved å legge inn nøkkelord, kan du raskt finne elementet som best passer til søkekriteriene dine. Søkemarkøren vil stoppe hvor det er nærmest mulig alfabetisk overensstemmelse med listen.

⊖ Merk:

Søking med nøkkelord er kun støttet i modus HD Music og USB.

- 1 Naviger ◀ / ▶ / ▲ / ▼ for å legge inn ønsket valgliste av album, artister, spor, genre eller spillelister.
- 2 På fjernkontrollen, trykk **SEARCH**
Skjerm: tekstboks vises



- 3 Bruk alfanumeriske taster for å legge inn nøkkelord (maksimum 8 tegn) (se 4.4 Klargjør: **Alfanumeriske taster**)
- 4 Trykk **OK** for å starte søking
 - > Skjerm: **Leter...**
Søkingen søker fra begynnelsen av aktuell valgliste.
De elementene som passer vises på toppen av listen.
Valglisten viser automatisk det nærmeste treff i alfabetet hvis det ikke finnes eksakt tilpassing.
Skjerm: **Leter...** forsvinner.

⊗ Nyttig vink:

Søkingen stopper også når:

- du velger en annen kilde
- når du slår av settet

7.2.2 Finn spor i nåværende album (under avspilling)

I avspillingsskjerm press ▲ / ▼ (eller ◀◀ / ▶▶) for å velge forrige eller neste spor i nåværende album under avspilling.

7.2.3 Finn passasje i nåværende spor (under avspilling)

- 1 I avspillingsskjerm trykk & hold ▲ / ▼ (eller ◀◀ / ▶▶) for å skanne nåværende spillespor ved høy hastighet.
- 2 Når du har funnet passasjen du ønsker, frigjør ▲ / ▼ eller ◀◀ / ▶▶ for å gjenoppta normal avspilling.

7.3 Spillemodi GJENTA, TILFELDIG AVSPILLING



spiller nåværende spor kontinuerlig



gjentar alle sporene (under nåværende artist, genre eller album)



gjentar alle sporene (under nåværende artist, genre, eller album) i tilfeldig rekkefølge



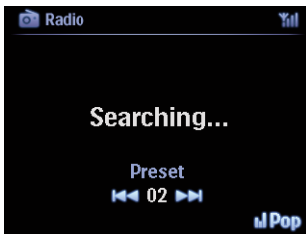
spiller spor (under nåværende artist, genre, eller album) i tilfeldig rekkefølge.

- 1 Under avspilling trykk **REPEAT** eller / og **SHUFFLE** en eller flere ganger for å velge spillemodus.
- 2 For å gå tilbake til normal avspilling, trykk **REPEAT** eller / og **SHUFFLE** gjentatte ganger inntil de forskjellige modi ikke blir vist lengre.

8 FM radio

8.1 Innstille radiostasjoner

- 1 Koble medlevert FM ledningsantenne til **C** og **S** (se **3 Installasjon**).
- 2 Sjekk at **C**/**S** er skiftet til on eller i Standbymodus (se **5 Basisfunksjoner**).
- 3 Trykk **HOME** en eller flere ganger for å velge Radio.
 - > Avspillingsskjerm vises.
Skjerm: Radio, radiostasjonsfrekvens og forhåndsinnstilt nummer (hvis det er innprogrammert).
- 4 Trykk & hold **▲** eller **▼** inntil frekvensen på skjermen begynner å løpe.



- > Radioen innstiller automatisk en stasjon med tilstrekkelig mottakelse.
Skjerm under automatisk innstilling: **Leter...**
Når du mottar en RDS stasjon, vises **FM**.
- 5 Gjenta innstillingsprosessen inntil du finner den ønskede radiostasjonen.
 - 6 For å innstille en svak stasjon, trykk **▲** eller **▼** kort og gjentatte ganger inntil du har etablert optimal mottakelse.



8.2 Lagre forhåndsinnstilte radiostasjoner

Du kan lagre opp til 60 radiostasjoner i det forhåndsinnstilte minnet.

8.2.1 Autostore: Automatisk forhåndsinnstilt program

Autostore starter automatisk å programmere radiostasjoner inn i det forhåndsinnstilte minnet og begynner med Preset 1. Tilgjengelige stasjoner blir programmert i frekvensrekkefølge, RDS stasjoner etterfølges av FM stasjoner. Maksimalt 10 RDS stasjoner blir lagret (fra Preset 01 til Preset 10).

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på meny skjermen.
- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge automatisk lagring radio.
> Skjerm: **Automatisk lagring, vennligst vent... trykk 'stopp' for å gå ut.**

Når alle stasjoner er lagret, starter den første forhåndsinnstilte stasjonen automatisk å sende.

8.2.2 Manual store: manuelt forhåndsinnstilte program

- 1 I FM radiomodus bruk ▲ eller ▼ for å velge / innstille din ønskede radiostasjon.
- 2 Trykk **MENU** for å komme inn på meny skjermen.
- 3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Lagre til forhåndsinnstilling.**
- 4 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge ønsket forhåndsinnstilt nummer (PR01, PR02,...PR60).
> Nåværende radiostasjon er lagret under valgt forhåndsinnstilt nummer.

8.2.3 Lytte til forhåndsinnstilt stasjon

- 1 I FM modus trykk ► for å komme til listen av forhåndsinnstilte stasjoner.
- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge forhåndsinnstilt stasjon.



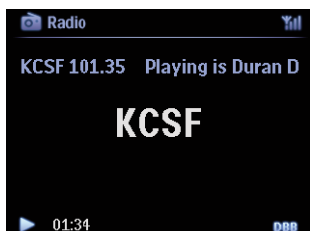
8.3 RDS

RDS (Radio Data System) er en tjeneste som tillater FM stasjoner å sende tilleggsinformasjon sammen med FM radiosignalet.

Still inn RDS radiostasjon (se **8.2.1 Autostore: Automatisk forhåndsinnstille program**)

Skjerm viser (hvis tilgjengelig):

- Navn på radiostasjon
- Radiofrekvens
- Programtype (f.eks. nyheter, pop, musikk)
- RDS radio tekst



8.4 NYHETER

Du kan aktivere radio **NYHETER** mens du hører på en annen kilde på WACS7500. / vil stille inn en RDS radiostasjon som er lagret i forhåndsinnstillingsminnet under et av de 10 første numrene.

- 1 Under avspilling (enhver kilde unntatt radio) trykk **RDS/NEWS** på fjernkontroll.

Ikon  vises og **NYHETER PÅ** blir kort vist.

(Hvis ingen RDS stasjon blir funnet eller ingen nyhetsoverføring blir oppdaget under skanningen, så vil ikonet  forsvinne og **NYHETER AV** vises kort.)

Avspilling fortsetter mens  /  skanner de første 10 forhåndsinnstilte stasjonene.

Når det oppdages en nyhetssending, vil  /  skifte til RDS stasjonen som sender nyhetsoverføringen og ikonet  begynner å blinke.

Etter at nyhetssendingen er over, vil  /  stå innstilt på nyhetsstasjonen.

- 2 For å deaktivere **NYHETER**, trykk **RDS/NEWS** igjen.
> Ikon  forsvinner og **NYHETER AV** blir kort vist.

Nyttig vink:

Påse at du har lagret RDS stasjoner på de første 10 forhåndsinnstilte plassene (se **8.2.1 Autostore: Automatisk forhåndsinnstille program**).

8.5 Internettradio*

Du kan også høre på alle de mest populære **Internett Radio** stasjonene ved forbindelse gjennom **Philips** nettservice, hvor automatiserte linker til aktive stasjoner opprettholdes og oppdateres jevnlig.

Internett Radio egenskapen krever registrering hos **Philips**. Registreringsprosessen trenger kun å skje en gang, når du bruker **Internett Radio** første gangen. Du kan registrere flere enn en bruker. Hver bruker må registreres hver for seg ved å følge disse instruksjonene:

8.5.1 Førstegangs bruk

Viktig!

Påse at du er oppkoblet til internett når du bruker Internett radio. Se 11. Nettverksinnstillinger for informasjon om hvordan du får systemet ditt koblet til hjemmenettverket og internett. Bruk 1-veis fjernkontrollen til registreringsprosessen.

For førstegangsbruk av Internett radio må du registreres hos Philips.
For registrering trenger du en gyldig e-post adresse.

ⓘ Merk:

Hvis du legger inn en e-post adresse som allerede er registrert hos Philips, vil skjermen spørre etter passordet ditt. Legg inn passordet ditt og gled deg over Internett radio!

Internett radio registreringsprosess:

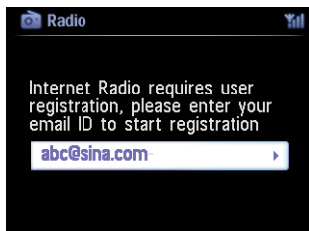
På **C** eller **S**

1 Trykk **HOME** en eller flere ganger for å velge **Radio**.

2 Fra radiomenyen velg **Internett Radio**.

> *Internettforbindelsen starter:*

Internett radio registreringshjelpeskjerm vises:



3 Legg inn gyldig e-post adresse.

> *Skjerm viser bekreftelse som den automatiserte e-post sendingen har igangsatt:*

* Alle internett egenskaper forutsetter en bredbånd internett oppkobling.

FM radio

På din PC:

- 1 Sjekk innboksen til den e-post adressen du la inn og se etter en melding fra 'ConsumerCare@Philips.com' med temaet: **Your Streamium Registration... (Din strømmende registrering...)**
- 2 Les og følg instruksjonene som er gitt i e-posten for å fullføre registreringsprosessen din på **Philips** hjemmeside.

På **C** eller **S**:

Skjerm returnerer til Radiomeny.



Merk:

- Trykk **HOME** for å gå ut når du ønsker. Din e-post adresse vil bli lagret.
- Andre personer kan registrere seg individuelt for å glede seg over Internettradio med sine egne innstillinger.

8.5.2 Jevnlig bruk

Jevnlige brukere kan få tilgang til **Internett Radio** direkte over **Radio** menykjermen.

8.5.2.1 Radiotjenester

På **C** eller **S**

- 1 Trykk **HOME** en eller flere ganger for å velge **Radio**.
- 2 Fra radiomenyen velg **Internett Radio**.
- 3 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Bruker**.
- 4 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Tjenester**.
- 5 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å gjøre ditt valg fra **Tjenesteliste (RadiolO, eller Live365)**.
- 6 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge ønsket stasjon.

8.5.3 Legg til internettradiostasjoner og bokmerk dine favoritter

På **C** eller **S**

I Internett radiomodus trykk ► for å bokmerke nåværende radiostasjon som en favoritt.

ELLER

På din PC

1 Logg inn med din registrerte e-post adresse på www.philips.com/welcome.

2 Velg **Streamium Management** på venstre side av vinduet.

3 Velg radiostasjoner fra listen.

4 Merk dem som favoritter.

De merkede stasjonene vil vises som **My Media (Mine Medier)** og **Favorite Stations (Favorittstasjoner)** neste gangen du kobler deg opp.

8.5.3.1 My Media

På **C** eller **S**

1 Trykk **HOME** en eller flere ganger for å velge **Radio**.

2 Fra radiomenyen velg **Internett Radio**.

Hvis flere brukere er registrert:

a Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge

3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Mine Medier**.

4 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å gjøre ditt valg fra **Mine Medier Liste av Stasjoner**.

8.5.3.2 Favorittstasjoner

På **C** eller **S**

1 Trykk **HOME** en eller flere ganger for å velge **Radio**.

2 Fra radiomenyen velg **Internett Radio**.

Hvis flere brukere er registrert:

a Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge

3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Favorittstasjoner**.

4 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å gjøre ditt valg fra **Liste av Favorittstasjoner**.

9 UPnP

Merk:

Påse at du er oppkoblet til ditt hjemmenettverk når du bruker UPnP egenskapen. Se **11.2 Nettverksinnstillinger** for informasjon om hvordan du får systemet ditt koblet til hjemmenettverket og internett.

9.1 UPnP (Universell Plug and Play)

UPnP er en standard som sammenkobler flere enheter (trådløst eller kablet) med hverandre og sørger for at de problemløst fungerer sammen. Hvis du er kjent med UPnP utstyrte apparater, gir WACS7500 deg tilleggsfordeler for å berike din erfaring med trådløs musikkssending. Hvis du ikke er kjent med UPnP-utstyrte apparater, vennligst besøk www.upnp.org for detaljer.

9.1.1 Om UPnP*

I tillegg til musikkbiblioteket til , kan et UPnP-utstyrt apparat også tjene som et musikkbibliotek.

Musikksamlingen på den UPnP-aktiverte enheten kan spilles av på  eller , trådløst eller med en Ethernet-kabel (ikke inkludert).

Du kan også spille musikkbiblioteket fra  på det UPnP-utstyrte apparatet slik at du utvider ditt hjemmemusikknettverk.

* *Universal Plug and Play (UPnP™) bygger på standard nettverksteknologier og leverer standardiserte protokoller for en mengde forskjellige hjemme -og små forretningsenheter. Det tillater problemløs interaksjon av alle enheter som støtter denne nettverksteknologien.*

9.1.2 Om UPnP* utstyrte enheter

UPnP enheten kan være en PC eller en annen enhet som kjører UPnP programvare.

- 1 For å bruke UPnP enheten med  eller , koble  eller  til UPnP nettverket til enheten (se **9.2 Koble til UPnP-enhet**).
- 2 For å spille musikkbiblioteket på UPnP-enheten på  eller , sjekk at UPnP serverprogramvare er korrekt installert og aktivert på enheten (f.eks. Windows Media Player levert PC Suite CD, Windows Media Player 11 eller Philips Multimedia Manager). For mer hjelp, se Windows Media Player.
- 3 For å spille musikkbiblioteket til  på UPnP enheten, sjekk med brukerhåndboken til din UPnP-enhet for å være sikker på at det kan ta imot musikk fra andre UPnP-utstyrte enheter.

9.2 Koble til UPnP-enheten

Når du kobler til UPnP-enhetens nettverk, har du følgende valg:

- Koble til trådløst eller med en Ethernet-kabel (ikke inkludert).
- Koble  eller ,  kun, eller  kun.

For mer informasjon om forbindelsen, se **11.2 Nettverksinnstillinger: Koble til Wi-Fi aktivert eller kablet hjemmenettverk**.

* Viktig:

Å koble andre UPnP klienter til Philips Wireless Music Center kan ta lengre tid enn å koble en Philips Wireless Music Station til Senter.

9.3 UPnP avspilling

⊖ Merk:

- Du kan også streame ubeskyttede musikkfiler i MP3, WMA eller AAC (.m4a) format når WACS7500 er i UPnP modus.
- Du kan ikke streame video eller innhold med bilder.

Under UPnP avspilling er noen avspillingsegenskaper i Wi-Fi nettverket ikke tilgjengelige på Senteret. Dette inkluderer Musikk kringkasting, Musikk følger meg, Samme artist, Samme genre, Lage/slette spillelister og opptak.

9.3.1 Spille musikk fra UPnP enheten

* Nyttig vink:

Hvis du ikke kan finne UPnP server på nettverket, kan friske opp UPnP modus på Senter ved å forandre modus (trykk **HOME** tasten).

- 1 Sjekk at UPnP enheten er satt på.
- 2 Se i brukerhåndboken for Windows-brannmur på den UPnP-aktiverte PCen for å være sikker på at UPnP-rammeverk er tillatt i unntakslisten for Windows-brannmur.
- 3 Sjekk at  eller  er koblet til nettverket til UPnP enheten (se **11.5 Nettverksinnstillinger: Se på forbindelsestilstand**)

eller :

- 4 Trykk **HOME** på fjernkontroll for å velge UPnP modus.
 - > Skjermen på / viser en liste av koblede UPnP enheter (opp til 4 UPnP enheter).
(Finner ikke Server vises hvis det ikke er funnet noen UPnP enhet i nettverket.)



- 5 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge ønsket UPnP enhet.
> Musikkbiblioteket til UPnP enheten vises på **C** eller **S** samt på UPnP enheten.

På **C** eller **S**:

- 6 Spiller du musikkbiblioteket på UPnP enheten på samme måten som du spiller Harddisk (HD) (se 6 HD).

9.3.2 Spille musikk fra Senter (**C**)

- 1 Sjekk at **C** er slått på eller allerede er i standbymodus.
- 2 Sjekk at UPnP enheten er koblet til (se 11.5 Nettverksinnstilling: Se på forbindelsestilstand)
> Musikkbiblioteket til **C** vises på den UPnP-etablerte enheten som det gjør på **C**.
- 3 Bruk funksjonsknappene på UPnP enheten til å spille musikkbiblioteket fra **C**.

10 Eksterne kilder

10.1 Avspille fra eller ta opp til USB masselagringsenhet

Du kan avspille musikk fra en USB enhet på **C** eller **S**. Du kan også overføre musikkbiblioteket fra **C** til en USB masselagringsenhet slik at du kan ta med din favorittmusikk hvor som helst.

10.1.1 Om USB enheten

Viktig:

- I noen USB flash (minne) enheter, registreres det lagrede innholdet ved hjelp av opphavsrettsbeskyttende teknologi. Beskyttet innhold kan ikke spilles av på noen andre enheter (slik som **C**/**S**).
- MTP (Media Transfer Protocol) USB enheter er ikke støttet.
- Beskyttete (DRM) WMA filer kan ikke spilles grunnet opphavsrettigheter.

Kompatible USB masselagringsenheter:

Følgende enheter kan brukes på **C** eller **S**:

- USB flashenheter (USB 2.0 eller USB1.1)
- USB flash minneenheter (USB 2.0 eller USB1.1)

Støttete formater:

- USB eller minnefil format FAT12, FAT16, FAT32 (sektorstørrelse: 512 - 65,536 bytes)
- MP3 bit rate (data rate): 32-320 Kbps og variabel bit rate
- WMA v9 eller tidligere versjoner
- Register rommer opp til maks. 8 nivåer
- Antall av album/mapper: maksimum 99
- Antall av spor/titler: maksimum 999
- Fil navn i Unicode UTF8 (maksimal lengde: 256 bytes)
- MP3 VBR, WMA VBR, AAC VBR format

C eller **S** vil ikke spille eller støtte følgende:

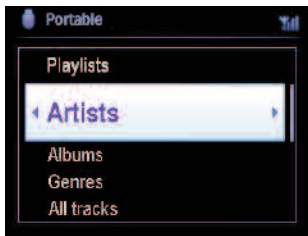
- Tomme album som ikke inneholder noen MP3/WMA filer og derfor vil ikke bli vist.
- Ustøttete formater blir hoppet over (f.eks. filer med .doc tillegg blir ignorert).
- WAV, PCM audio filer
- DRM beskyttete WMA filer
- WMA filer i Lossless

Hvordan overføre filer fra din PC til en USB masselagringsenhet

Du kan lett overføre din favorittmusikk fra din PC til en USB masselagringsenhet ved slep & slipp. Du kan bruke musikkstyringsprogramvaren i din flashenhet til overføring av musikken.

Hvordan organisere dine MP3/WMA filer på en USB masselagringsenhet

C eller **S** kikker på MP3/WMA filer på samme måten som leser HD.



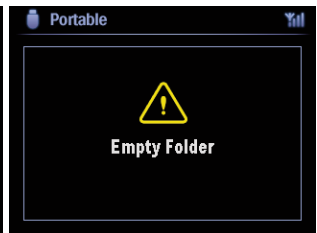
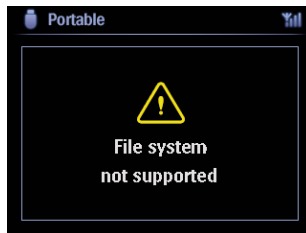
Organiser dine MP3/WMA filer i forskjellige mapper eller undermapper etter behov.

✳️ Nyttig vink:

- Påse at MP3 filene slutter på forlengelsen .mp3 og WMA filer slutter på forlengelsen .wma.
- Bruk Windows Media Player 10 (eller senere) for CD brenning/omvandling av DRM beskyttete WMA filer. Besøk www.microsoft.com for detaljer om Windows Media Player og WM DRM (Windows Media Digital Rights Management)

10.1.2 Spille musikk fra USB enhet

- 1 Sjekk at USB enhet er korrekt koblet til **C** eller **S** (se **3.4.2 Installasjon: Koble USB masselagringsenhet**)
- 2 Trykk **HOME** en eller flere ganger for å velge **USB**.
> Skjermen viser "USB direkte"



Ingen USB enhet tilstede vises hvis USB enheten ikke er støttet av **C** eller **S**.

Filsystem støttes ikke vises hvis ustøttet filformat brukes på USB enheten.

Tom Mappe vises hvis ustøttet audioformatfil blir funnet på USB enheten.

- 3 Spill audiofiler på USB som du gjør med album/spor på en HD (se **6 HD**).

✳️ Nyttig vink:

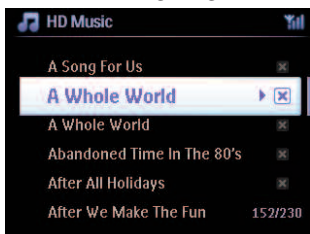
Kompatibilitetsgrunner gjør at album-/sporinformasjonen kan avvike fra det som vises gjennom musikkstyringsprogramvaren til flashenheten.

10.1.3 Overføre musikk til USB enhet

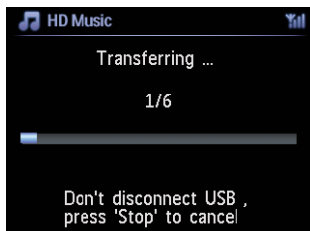
Viktig!

- Det er ikke noen støtte for overføring av musikk til MTP enheter.
- Opptak er kun tillatt hvis opphavsrettigheter eller andre rettigheter til en tredje part ikke blir krenket.
- For CD-er med kodete teknologier som beskytter opphavsretten, som noen plateselskaper bruker, er muligheten for opptak innskrenket.
- Produksjon av uautoriserte kopier av kopibeskyttet materiale, inkludert datamaskinprogrammer, filer, kringkastinger og lydopptak, kan være en krenking av opphavsretten og ansees som en kriminell handling. Dette utstyret skal ikke bli brukt til slike formål.
- Overføring til USB enhet støttes kun av **CD**.
- Filer som er beskyttet av DRM kan kanskje ikke avspilles når de blir overført til en USB enhet.

- 1 Sjekk at USB enheten er riktig koblet til **CD**.
- 2 På **CD**, trykk **HOME** og bruk **▲** eller **▼** og **▶** som det er nødvendig for å velge **HD**.
> Hvis den er i HD spillemodus, trykk **STOP** for å stoppe spilling.
- 3 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge et valg (spillelister, artister etc...) og legg inn samsvarende sporliste.
- 4 I sporlisteskjermen, trykk **RECORD (REC)** på fjernkontroll)
> Listen over spor vises.
- 5 Trykk **MARK/UNMARK** for å velge eller velge bort sporene som skal tas opp.
> For å velge/velge bort alle spor, trykk & hold **MARK/UNMARK**.



- 6 Trykk **RECORD** for å starte opptak.
> Skjermen viser: **Overfører...**
Antallet spor overført / skal overføres vises.
De utvalgte spor blir overført til USB enheten.



✳️ Nyttig vink:

- Trykk på ◀ for å stoppe valg av spor og for å gå tilbake til sporlisten. For å fortsette, gjenta skritt 3 til 5.
- Opptak stopper også når:
 - USB enheten ikke er koblet og skjermen viser: Forbindelse avbrutt, Annuller overføring...
 - USB enheten har flere enn 99 mapper og 999 titler og skjermen viser: Enhet er full, Annuller overføring...

Å finne overførte spor på din USB enhet

Alle overførte spor blir lagret på USB enheten under mappestrukturen musikk/genre/artist/album og blir navngitt som XX-spornavn.mp3.

Spille de overførte sporene på en annen musikkspiller

Du kan spille de overførte spor på alle musikkspillere som støtter USB avspilling. Forskjellige spillere blar gjennom filer/mapper på forskjellig måter.

10.2 Spille av din iPod musikk

Du kan ha glede av musikkbiblioteket på din iPod spiller gjennom høytalersystemet til WACS7500. Denne funksjonen krever en dokk. Den utvalgte Philips Dokkingsvogge Model DC1050 selges separat.

- 1 Sjekk at **C** eller **S** er slått på eller er i standbymodus.
- 2 Koble din dokk til **C** eller **S**:
 - a Koble 9-pins dokkingkabelen til **DOCK IN** på **C** eller **S**.
 - B Koble audiokabelen til **AUX IN*** på **C** eller **S** (røde & hvite plugger må passe til fargekoden på **AUX IN**).
- 3 Sett din iPod inn i dokken.
- 4 Trykk **HOME** for å komme inn i og bruke navigasjonskontrollene **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Flyttbar ▶ iPod**.
- 5 Du kan nå kontrollere iPod via fjernkontrollen til **C** eller **S**.

✱ Nyttig vink:

Alle funksjoner unntatt volum kan fremdeles kontrolleres på selve iPod-en også.

10.3 Spille eksterne kilder

Du kan spille filer fra eksterne kilder på **C** eller **S** ved å forbinde audio utgangen (f.eks. TV, VCR, Laser Disc spiller, DVD spiller). Du kan også ta opp inntil 3 timer med audioproduksjon til musikkbiblioteket i HD på **C**.

- 1 Sjekk at de eksterne enhetene er korrekt koblet (se **3.4.4 Installasjon: Koble tilleggsinnretninger**).
 - 2 Påse at **C** eller **S** er satt på eller er i standbymodus (se **5 Basisfunksjoner**).
- På **C** eller **S**:
- 3 Trykk **HOME** en eller flere ganger for å velge **AUX** **C**.

På ekstern kilde:

- 4 Demp lyden for å unngå støyforstyrrelser.
Trykk **▶II** tast for å starte avspilling.
- 5 For å justere lyd og volum, bruk lydkontrollene på WACS7500 eller på din eksterne kilde.

11 Nettverksinnstillinger

Merk:

Bruk 1-veis fjernkontrollen for Stasjonsstyring og Nettverkskonfigurerings. 2-veis fjernkontrollen kan ikke brukes til disse oppgavene.

Du kan tilføye  og/eller  til ditt eksisterende hjemmenettverk. Innstill nettverket ditt etter behov slik:

Type	Hva vil du	Gå til
Enkle nettverksinnstillinger	Legg til en  til 	Seksjon 11.1
	Koble til din PC for konfigurasjonsstyring	Seksjon 12
	Koble til internet for Gracenote® internet service	Seksjon 13
Avanserte nettverksinnstillinger	Koble til Wi-Fi hjemmenettverk	Seksjon 11.2
	Koble til hjemmenettverk for kabel	Seksjon 11.3
Ekspert nettverksinnstilling	Koble til to forskjellige nettverk	Seksjon 11.4

11.1 Tilføye Stasjoner til Wi-Fi nettverk av Senter ()

Du kan koble opp til fem  til . Når du legger til en  til Wi-Fi nettverket til , kan du spille musikkbiblioteket til  på , eller flytte musikkavspillingen mellom  og  (se **6 HD**).

På :

- 1 Sjekk at  er i HD kilde.
- 2 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 3 Bruk  eller  og  for å velge **Stasjonsstyring** (Mgnt) meny.
- 4 Bruk  eller  og  for å velge **tilføy nye stasjoner**.
 - > Du kommer til Installation Mode (Installasjons-modus). Lating etter den nye stasjonen starter. Avspilling stopper på den tidligere assosierte  hvis du spiller HD kilden.

Nyttig vink:

Hvis fem  allerede er tilknyttet, så er valget Add New Station ikke tilgjengelig. Hvis så er tilfelle, vennligst slett en annen  først og så tilføy en ny .

På :

- 1 For å komme inn i installasjonsmodus:
 - På en ny stasjon som fremdeles er uassosiert med Senter:
 - a Lad opp ny stasjon.
 - b Velg språk.
 - > Stasjonen går automatisk til installasjonsmodus.

- På en stasjon som allerede var parett med et annet Senter:
 - a Trykk **MENU**.
 - b Velg installasjonsmodus.
 - > Stasjonen går automatisk til installasjonsmodus.
- 2 Frakoble stikkkontakten til **S** og koble den til strømforsyningen igjen.
 - > Skjerm: **Connecting to Center**
- 3 På fjernkontroll trykk **MENU** for å komme til installasjonsmodus.
 - > Følgende skjermer vises i rekkefølge:
Senter funnet
Kobler til Senter...

På **C**:

- 4 Trykk **STOP** ■ når alle **S** er funnet.
 - > HD skjerm vises straks **S** er koblet til **C**.

11.1.1 Slette en stasjon (**S**)

- 1 Sjekk at **C** er i HD kilde.
- 2 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Stasjonsstyring** (Mgnt) meny.
- 4 Trykk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Slett Stasjon**.
 - > Listen av koblede **S** vises på **C**.
- 5 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **S** som du ønsker å slette.
- 6 Trykk ▲ eller ▼ og ► for å velge **JA**.

11.2 Koble til Wi-Fi (trådløst) aktivert hjemmenettverk

Det Wi-Fi aktiverte nettverket er et Wi-Fi infrastrukturnettverk, eller et Wi-Fi aktivert hjemmenettverk med en ruter.

Viktig: Forbindelser som inkluderer en WiFi router forutsetter at routeren er slått på hele tiden.

- 1 For å koble **C** eller **S** til et aktivert Wi-Fi hjemmenettverk, start **Legg til Nettverk** prosedyren på henholdsvis **C** eller **S**.
- 2 For avspilling av musikk i hjemmenettverket, se **9.3 UPnP: UPnP avspilling**.

11.2.1 Nettverksinnstillinger på Senter (**C**)

Merk:

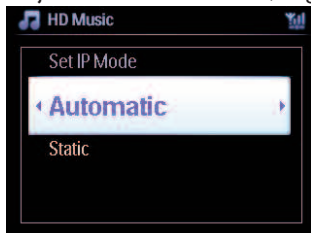
For WEP (Wired Equivalent Privacy) / WPA (Wi-Fi Protected Access) (kablet ekvivalent kryptering / WPA (Wi-Fi beskyttet tilgang) nøkkelinnstilling for å sikre nettverket ditt, sjekk alltid bruksanvisningen til ruter. WPA er den aller nyeste og sterkeste krypteringsmetoden. Hvis den ikke er tilgjengelig (generelt for eldre elementer) velg WEP.

On **C**, søk etter nettverk:

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å komme inn i **Innstillinger** fulgt av **Nettverk**, så **Trådløs**.
> Skjerm: **Leting etter nettverk**
Liste over nettverk vises. (**Nettverk ikke funnet** hvis ingen nettverk er funnet.)
- 3 Velg Wi-Fi nettverket hvor din ønskete UPnP enhet er lokalisert.
- 4 Trykk **▶** for å fortsette.

5 Hvis du allerede kjenner WEP/WPA nøkkelen for Wi-Fi nettverket:	Bruk 1-veis fjernkontrollen for å taste inn WEP eller WPA nøkkelen.	Trykk på OK for å bekrefte.
Hvis det ikke finnes WEP/WPA nøkkel for Wi-Fi nettverket:	Trykk på OK for å hoppe over.	

- 6 I skjerm **Innstill IP Modus**, velg **Automatisk**.



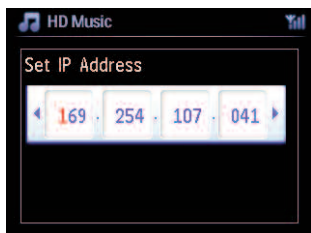
7 Etter oppfordring velg **Ja** for å anvende innstillingene.

C er koblet til Wi-Fi hjemmenettverket.

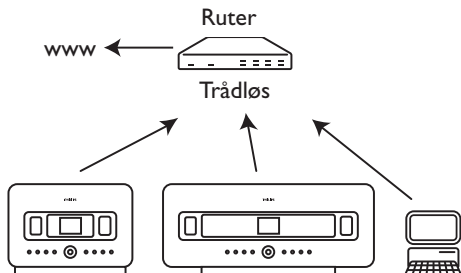
S kan bli frakoblet Wi-Fi nettverket til **C**.

* Nyttig vink:

- For å tilføye **S** til nettverket til **C**, følg trinnene under brukerhåndbok seksjon **Installer C og S**.
- Hvis du forandrer WEP/WPA nøkkelen etter du har tilføyet WACS7500 til ditt hjemmenettverk, går forbindelsen mellom WACS7500 og ditt hjemmenettverk tapt. Hvis så er, vennligst start på nytt WACS7500 **C** og **S** for å friske opp IP oppdateringen.



Kan anvendes hvis du allerede har et trådløst nettverk (hub/switch/router).



11.2.2 Innstille nettverk på Stasjon (**S**)

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å komme inn i **Innstillinger** fulgt av **Nettverk**, så **Trådløs**.
- 3 Trykk **▶** for å fortsette.
 - > Skjerm: **Leting etter nettverk**
Liste over nettverk vises. (Nettverk ikke funnet hvis ingen nettverk er funnet.)
- 4 Velg Wi-Fi nettverket hvor din ønskete UPnP enhet er lokalisert.
- 5 Trykk **▶** for å fortsette.

6	Hvis du allerede kjenner WEP/WPA nøkkelen for Wi-Fi nettverket:	Bruk 1-veis fjernkontrollen for å taste inn WEP eller WPA nøkkelen.	Trykk på OK for å bekrefte.
	Hvis det ikke finnes WEP/WPA nøkkel for Wi-Fi nettverket:	Trykk på OK for å hoppe over.	

7 Velg **Automatisk**.

8 Etter oppfordring velg **Ja** for å anvende innstillingene.

 er koblet til Wi-Fi hjemmenettverket.

 vil bli frakoblet Wi-Fi nettverket til .

11.3 Koble til hjemmenettverk for kabel

Det eksterne hjemmenettverket for kabel kan være en enkel PC, et PC nettverk, et annet  eller .

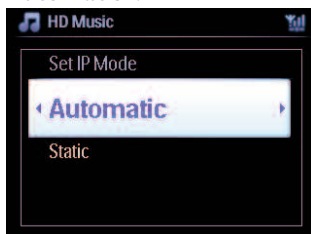
 og  kan begge få tilgang til både kablede og trådløse hjemmenettverk samtidig. Ved å bruke en Ethernet-kabel (ikke inkludert) kan du koble  eller en  separat til et kablet nettverk, samtidig som du opprettholder Wi-Fi-tilkoblingen (f.eks. Wi-Fi-tilkoblingen mellom  og én eller flere , eller Wi-Fi-tilkoblingen med et hjemmenettverk). På denne måten kan du velge å spille av musikkbiblioteket på et kablet nettverk bare på  eller én  (UPnP-avspilling).

Samtidig kan du fremdeles glede deg over alle avspillingsmulighetene på Wi-Fi nettverket.

11.3.1 Innstille nettverk på Senter ()

- 1 Kontroller at nettverksenheten er slått på.
- 2 Koble en Ethernet-kabel (ikke inkludert) til Ethernet-porter på nettverksenheten og .
- 3 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 4 Bruk  eller  og  for å komme inn i **Innstillinger** fulgt av **Nettverk**, så **Kablet**.
- 5 Trykk  for å fortsette.

- 6 På **Set IP Mode** skjermen: Hvis du bruker en nettverksenhet som bruker DHCP*, velg **Automatisk**.

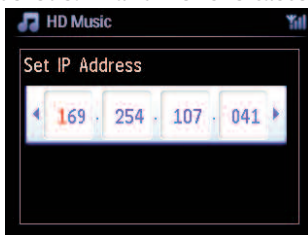
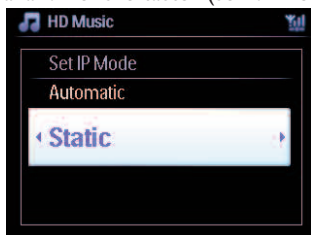


- * **DHCP** står for **D**ynamic **H**ost **C**onfiguration **P**rotocol. Det er en protokoll for tildeling av dynamiske IP adresser til enheter i et nettverk.

11.3.2 Innstille nettverk på Stasjon (S)

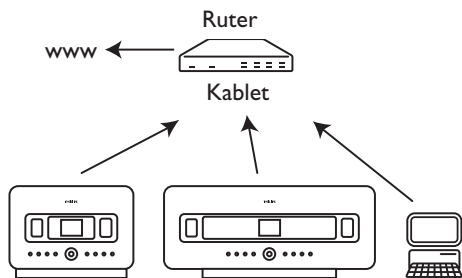
Hvis det ikke finnes DHCP:

- 1 Velg **Statikk** og tildel en IP-adresse og undernett-maske etter oppfordring ved hjelp av alfanumeriske taster (se 4.4 Forberede: **Alfanumeriske taster**).



- 2 Etter oppfordring velg **JA** for å anvende innstillingene.
 > **C** er koblet til det hjemmenettverket for kabel.
 På skjermen vil ikonet  skifte til .

Kan anvendes hvis du allerede har et hjemmenettverk for kabel (hub/switch/router).



🌟 Nyttig vink:

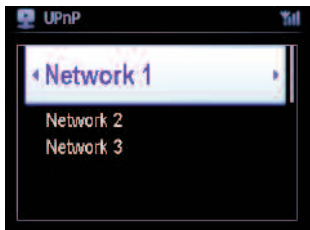
Du kan koble **C** eller **S** direkte til PCen ved hjelp av en Ethernet-kabel (ikke inkludert) og **Wireless Audio Device Manager (WADM)** på PC Suite-CDen som følger med. Du finner mer informasjon i avsnitt **12 Koble til PCen**.

11.4 Koble til to forskjellige hjemmenettverk

WACS7500 kan bli lagt inn i to forskjellige hjemmenettverk ved hjelp av kabel og trådløse nettverksporter. Bemerk at IP-adressene for de to nettverksportene ikke kan være i samme undernett. WACS7500 har ingen ruterfunksjon og kan ikke avgjøre hvilken port som skal brukes.

Merk:

Straks  er tilføyd Wi-Fi nettverket, vil alle Wi-Fi ad-hoc forbindelser med WAC7500 bli slått av.



Aktuell hvis du har to hjemmenettverk.

Med en gang en  er tilføyd til Wi-Fi trådløst hjemmenettverk, blir alle Wi-Fi trådløse forbindelser av denne spesielle  til  slått av. Likevel kan  fremdeles opprettholde sin Wi-Fi ad-hoc forbindelse med en eller flere andre .

WACS7500 kan ikke finne IP-adressen til en nettverksenhet som ikke er aktivert. Vær forsiktig med tildeling av IP adresser for å unngå IP adressekonflikt mellom kabelporter og Wi-Fi porter.

11.5 Se på forbindelsestilstand

11.5.1 Se på Stasjon () status i Wi-Fi nettverk til Senter ()

- 1 Sjekk at  er i **HD** kilde.
- 2 Trykk **MENU** for å komme inn på meny skjermen.
- 3 Bruk  eller  og  for å velge **Stasjonsstyring** (Mgmt) meny.
- 4 Bruk  eller  og  for å velge **Stasjonsstatus**.
> En liste av koblede  eller tidligere koblede  vises på .
- 5 Trykk  for å se koblingsinformasjonen.

11.5.2 Se forbindelsen med hjemmenettverk

- 1 Sjekk at **C** eller **S** er i HD kilde.
- 2 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 3 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Informasjons** meny.
> Skjermen viser: **System**, **Trådløs** og **Kablet**.
- 4 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Trådløs** eller **Kablet**.
 - Wireless: informasjon om trådløs innstilling.
 - Wired: informasjon om kablet innstilling.

11.6 Koble til internett

Viktig: Påse at ingen oppringing, brukernavn eller passord er nødvendig for internetttilgangen.

Sjekk at du har koblet **C** til et aksesspunkt eller ruter med internettaksess eller koble **C** til et ADSL modem med direkte internetttilgang.

Innstillinger DNS og Gateway

Hvis du bruker et DHCP* aktivert aksesspunkt, ruter eller ADSL modem, kan DNS og Gateway hentes automatisk. Du trenger bare å sette **C** til automatisk (DHCP):

- 1 Trykk **MENU**.
- 2 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Innstillinger** fulgt av **Nettverk**.
- 3 Velg **Kablet** eller **Trådløs**.
- 4 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Automatisk** (DHCP).

* **DHCP** står for **D**ynamic **H**ost **C**onfiguration **P**rotocol. Det er en protokoll for tildeling av dynamiske IP adresser til enheter i et nettverk.

Følgende trinn viser hvordan du får DNS og Gateway innstillinger til nåværende nettverk fra PC-en knyttet til det samme nettverket:

- 1 På din PC, klikk **Start > Run (Kjør)**
- 2 Tast inn **cmd** og klikk på **OK**
- 3 Tast inn **ipconfig/all**
- 4 Skriv opp DNS og Gateway til nåværende forbindelse.

På 

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å komme inn i **Innstillinger** fulgt av **Nettverk**, så **Kablet**.
- 3 Trykk **▶** for å fortsette.

Sette DNS

- 1 Tast inn DNS serveren som du har skrevet opp.
- 2 Trykk på **OK** for å bekrefte.
- 3 Trykk **OK** for å hoppe over **Set DNS2**.

Nyttig vink:

Om nødvendig følges skritt 1 og 2 ovenfor for å innstille en annen DNS server i Set DNS2.

Set Gateway

- 1 Tast inn Gateway som du har skrevet opp.
- 2 Trykk **OK** for å bekrefte.

Set proxy

- 1 Hvis du bruker en proxy server for å besøke nettsider, aktiver proxy og fortsett med proxy-innstillinger etter oppfordring, trykk deretter på **OK** for å bekrefte, ellers trykker du **OK** for å hoppe over.
- 2 Velg å anvende innstillinger etter oppfordring.
 - > *Innstillinger forandres.*
Forbindelse til stasjon kan være tapt vises.

12 Koble til din PC

Minimum PC krav:

- Windows 2000 SP4 (or above) / XP SP2 / Vista
- Pentium III 500MHz prosessor eller bedre
- 256MB RAM
- CD-ROM stasjon
- Ethernet adapter, utstyrt (for kablet forbindelse) - eller
- Wireless Network adapter 802.11 b/g (for trådløs forbindelse)
- 500MB ledig harddiskplass

Installer WADM (Philips Wireless Audio Device Manager, se FAQ)

- 1 Sett inn CDen for PC Suite i PCen.
- 2 Følg instruksjonene på PCen for å installere **WADM**.
- 3 Når sikkerhetsvarselet (Microsoft Windows-brannmur) vises, klikker du på **Fjern blokkering** for å la WADM-programmet kjøre på PCen.
> *Microsoft Windows-brannmur er fremdeles aktiv og lar bare WADM kjøre.*

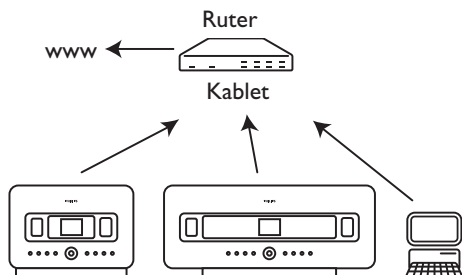
🌀 Nyttig vink:

Du kan også se i brukerhåndboken til Microsoft Windows-brannmur og manuelt legge til WADM-programmet i listen over programmer som er sikre å kjøre.

- 4 Velg språk og godta lisensbetingelser.
- 5 På velkomstskjermen klikk **Next (Neste)**.
> *Installasjonsprosessen starter automatisk.*
- 6 Når installasjonen er fullstendig, klikk **Quit (Avslutt)**.

Koble Senter til PC (Kablet forbindelse)

Bruk en Ethernet-kabel (ikke inkludert) til å koble WAC7500 til PCen. (Kontroller at Ethernet-porten på PCen er aktivert for å opprette WADM-tilkobling).



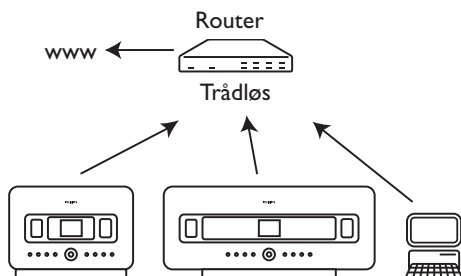
Starte WADM

- 1 Dobbelklikk WADM.
- 2 Hvis ditt Senter vises, fortsett med trinn 6.
- 3 Hvis ditt Senter ikke er funnet, velg **Connection Wizard (Forbindelses veiviser)**.
- 4 I **Connection Wizard (Forbindelses veiviser)** skjerm, velg **Express Mode (Ekspress Modus)**.
- 5 Klikk **Next (Neste)** og følg instruksjonene.
- 6 Velg Senteret ditt fra listen og klikk **Connect now (Koble nå)**.

Koble Senter til PC (Trådløs forbindelse)

Aktiver ditt trådløse aksesspunkt eller trådløse ruter.

Konfigurer nettverk fra Senter: Velg **Menu (Meny)** > **Settings (Innstillinger)** > **Network (Nettverk)** > **Wireless (Trådløs)** (velg ønsket nettverk) > (legg inn krypteringsnøkkel) > **Automatic (Automatisk)** > **Apply Settings (Bruk Innstillinger)** > **Yes (Ja)**



Aktiver for Windows XP eller Vista:

- 1 Dobbeltklikk **WADM**.
- 2 En liste av oppdagede Senterer vises.
- 3 Hvis ditt Senter vises, fortsett med trinn 6.
- 4 Hvis ditt Senter ikke er funnet, velg **Connection Wizard (Forbindelses veiviser)**.
- 5 I **Connection Wizard (Forbindelses veiviser)** skjerm, velg **Express Mode (Ekspress Modus)**.
- 6 Klikk **Next (Neste)** og følg instruksjonene.
- 7 Velg Senteret ditt fra listen og klikk **Connect now (Koble nå)**.

⚙️ Nyttig vink:

- Hvis IP konfigurasjonen til Senter ikke er i standard rekkevidde (Subnet maske: 255.255.0.0; IP adresse: 172.31.x.x), velg **Connection Wizard (Forbindelses veiviser) > Custom Mode (Søkningsmodus)**. Tast inn aktuell IP konfigurasjon for Senter etter oppfordring. Trykk **MENU** og velg **Informasjon > Kablet** for å sjekke IP konfigurasjon.
- Når WADM kjøres, er kanskje internettaksess for din PC deaktivert. Lukk WADM for å gjenopprette aksess.

13 Gracernote® CD Informasjon

Gracernote® music recognition service (Gracernote® tjeneste for musikk gjenkjenning) utstyrer produktet med CD spor-informasjon (inkluderer album, artist, genre, sporinformasjon) fra den innebygde databasen. Ved hjelp av dette kan du kategorisere dine CD opptak (f.eks. under Artist, Album, Genre eller Alle spor) og blande sammen med eksisterende spor fra harddisken.

13.1 Gracernote® music gjenkjenningsdatabase

En CD-database med 800 MB (inneholder de 800.000 mest populære CD-er) er innebygd i hver  der man fort kan slå opp sporinformasjon. En oppdateringsfil som inneholder nylanserte CD-er er tilgjengelig for nedlasting hvert kvartal på www.club.philips.com.

13.1.1 Oppdatere Gracernote® music gjenkjenningsdatabase

Bruk din PC for å registrere ditt produkt på www.club.philips.com og gå til "Show Upgrades & Support (Vis oppdateringer & støtte)" for å laste ned Gracernote® Music recognition database oppdatering. Bemerk at oppdateringene er satt opp per kvartal og nye oppdateringer er uavhengig av gamle oppdateringer f.eks. kan en ny oppdatering bli installert, selv uten tidligere oppdatering.

Etter du har lagret filen på din PC, kan du enten brenne en CD med den oppdaterte filen ved hjelp av din favoritt CD brenner programvare og deretter lade CD-en til  for automatisk oppdatering, eller du kan bruke Gracernote® oppdateringsopsjoner til WADM hvis du har tilkoblet din PC til .

13.2 Gracernote® Internettsspørsmål

Hvis CD sporinformasjonen til din nye CD disk ikke kan vises på WACS7500, er den raskeste og sikreste løsningen å påse at du har fulgt trinnene i **11.6 Koble til internett** og følger **13.2.1 Søke etter sporinformasjon**.

13.2.1 Se i CD sporinformasjon

Når internettforbindelsen er etablert (se **11.6 Koble til internett**), sett inn CD-en som du ønsker informasjon om (sett inn disk in i lastespor til  med skriften mot deg).

Letingen starter øyeblikkelig. Systemet vil søke på den lokale Gracernote® CD databasen først. Hvis CD sporinformasjonen ikke kan finnes, vil online søk starte. Søkeresultatet vises på skjermen til .

✳️ Nyttig vink:

Når søking på internett mislykkes pga av forbindelsesfeil, kommer feilmeldingen "Check the internet setup for CD Database on-line (Sjekk internett-innstillinger for CD database on-line)" opp. Sjekk om internettforbindelsen din er korrekt (se **11.6 Koble til internett**).

14 Oppgradere maskinvare

14.1 Oppgradere maskinvare

Den leverte PC installerings-CD, Wireless Audio Device Manager (WADM), hjelper deg å få tak i oppgraderinger for WACS7500 Senter og Stasjon.

Viktig!

På Philips trådløs musikk **[C]** / **[S]**:

- Avbryt aldri maskinvareoppgradering før den er ferdig.
- Utfør aldri andre funksjoner før installasjonen er avsluttet.

- 1 Registrer ditt Philips Wireless Music Center hos www.club.philips.com.
- 2 Last ned oppgraderingsfiler for maskinvare og lagre dem på din PC.
- 3 Plasser **[C]** og **[S]** side ved side på en horisontal og solid overflate.
- 4 Koble **[C]** og **[S]** til strømforsyning.
 - > HD skjerm vises på **[C]**.
 - HD skjerm vises på **[S]** når **[S]** er koblet til **[C]**.
- 5 Koble **[C]** til PCen med en Ethernet-kabel (ikke inkludert).
- 6 Installer og aktiver WADM (se seksjon **12 Koble til din PC**).
- 7 Klikk for å komme inn i maskinvareoppgraderingsmenyen.
- 8 Som oppfordret, klikk **Browse (Søke)** og indiker plassen hvor du har lagret maskinvareoppgraderingsfiler på din PC.
- 9 Klikk **Apply (Bruk)** for å starte oppgradering av maskinvare.

På Philips trådløs musikk (**[C]**):

Displayet viser 'Oppdaterer maskinvare, vennligst vent...'

[C] vil relade seg selv under installasjonsprosessen.

Når **[C]** returnerer til HD skjerm, er installasjonen fullført.

På Philips trådløs musikk (**[S]**):

Starter installasjonen automatisk

Når **[S]** returnerer til HD skjerm, er installasjonen fullført.

14.2 Gjenopprette tidligere maskinvare

Etter maskinvaren til **C** er oppgradert, kan du gjenopprette den til den forrige versjonen etter ønske.

På **C**:

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å legge inn **Innstillinger** fulgt av **Maskinvare**, så **Lagre på nytt maskinvare**.
- 3 Trykk ► for å velge **Ja**.

Etter oppgradering eller lagring på nytt av maskinvare til **C**, trenger du å reetablere Wi-Fi forbindelsen mellom **C** og **S**.

14.3 Reetablere Wi-Fi nettverk til Senter (**C**) og Stasjoner (**S**)

På **C**:

- 1 Trykk **MENU** for å komme inn på menyskjermen.
- 2 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Stasjonsstyring** (Mgnt) meny.
- 3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Tilføy nye stasjoner**.
> *Leting etter Stasjonene starter.*

På **S**:

- 1 Frakoble stikkontakten til **S** og så koble den til strømforsyningen igjen.
> **Kobler til Senter** vises.
- 2 På fjernkontrollen, trykk på **MENU** for å komme til valgskjermen til **Installasjonsmodus** og **Velg Server**.
- 3 Bruk ▲ eller ▼ og ► for å velge **Installasjonsmodus**.
> *Stasjoner starter å koble seg til C.*
- 4 Trykk **STOP** ■ på **C** når alle **S** er funnet.

15 Tilbakestilling

Du kan tilbakestille **C** eller **S** til standardinnstillingene (inkludert nettverksinnstillinger).

For å tilbakestille **C eller **S**:**

- Tilbakestill **C** eller **S** for å reetablere Wi-Fi forbindelse mellom **C** og **S**.
 - Tilbakestill **C** eller **S** for å forandre måten **C** eller **S** kobles til et eksternt Wi-Fi / kablet nettverk.
- 1 Sjekk at **C**/**S** er satt på (se **5 Basisfunksjoner**).
 - 2 Trykk **MENU** for å komme inn på meny skjermen.
 - 3 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Innstillinger** fulgt av **Lagre på nytt innstillinger**.
 - 4 Trykk **▶** for å velge **Ja**.
 - > **C**/**S** er reladet.
 - Skjerm for språkvalg vises.*
 - 5 Velg språket du ønsker: English, Français, Español, Nederlands, Italiano eller Deutsch.
 - > **C**/**S** går inn i installasjonsmodus.
 - Søkingen etter **C** eller **S** starter.*
 - Wi-Fi forbindelsen blir gjenopprettet.*

Hvis **C er tilbakestilt og **S** er ikke tilbakestilt:**

- 1 På **S**, koble fra stikkontakten og sett den inn igjen.
- 2 **Kobler til Senter** vises.
- 3 På fjernkontrollen trykk **MENU** for å komme til meny skjerm.
- 4 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Installasjonsmodus**.
- 5 **S** starter å koble seg til **C**.

Hvis en **C er tilbakestilt og **S** er ikke tilbakestilt:**

- 1 På **C**, velg **HD** modus.
- 2 Trykk **MENU** for å komme inn på meny skjermen.
- 3 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Stasjonsstyring** (Mgnt) meny.
- 4 Bruk **▲** eller **▼** og **▶** for å velge **Tilføy nye stasjoner**.
 - > **Leting etter Stasjonene** starter.

Hvis **C** og **S** er tilbakestilt:

1 Velg språk og gå deretter til **Installasjonsmodus**.

2 Trykk **STOP** på **C** når alle **S** er funnet.

✳ **Nyttig vink:**

- Tilbakestilling til standardinnstillinger sletter ikke lagrete musikkspor.
- Etter gjenoppretting av standardinnstillingene, går nettverksmodus tilbake til ad-hoc-modus.

16 Tekniske data

16.1 Senter

Generelt

AC strøm	230V $\pm$ 10%
Dimensjoner (b x h x d)	616x272x172mm
Vekt (netto)	omtrent 8,8 kg

Effektforbruk

Aktiv	< 45 W
Standby	< 22 W
Eco Power Standby	< 1 W

Forsterker

Utgangseffekt	2 x 20 + 40 W (RMS)
Frekvensrespons	60 - 20,000 Hz, -3dB
Signal/støyforhold	72 dBA (IEC)

Høytalere

Diskant-høytaler

Strøm	20 W RMS / 30 W musikk
Frekvensområde	5 KHz - 20 KHz
Følsomhet	76 dB / m / W
Impedans	6 Ω (Ohm)
Dimensjoner (b x h)	72 x 42 mm

Midrange

Strøm	20 W RMS / 30 W musikk
Frekvensområde	130 KHz - 5 KHz
Følsomhet	76 dB / m / W
Impedans	6 Ω (Ohm)
Dimensjoner (b x h)	75 x 75 mm

Subwoofer

Strøm	50 W RMS / 75 W musikk
Frekvensområde	75 KHz - 500 KHz
Følsomhet	83 dB / m / W
Impedans	12 Ω (Ohm)
Dimensjoner ($\varnothing$)	125 mm

Hodetelefoner

Impedans	16 - 150 Ω (Ohm)
----------	-------------------------

Inngangsfølsomhet

AUX IN	500 mV
--------	--------

Trådløs

Trådløs standard	802.11g, baklengs kompatibel til 802.11b WEP (64 eller 128bit), WPA/WPA2 (8-63 tegn)
Trådløs sikkerhet	2412-2462 MHz (CH1-CH11)

Kablet (LAN / Ethernet)

Kablet standard	802.3 / 802.3u
Hastighet	10 / 100 MBit/s
Modus	halv / full duplex
Kryssoverdetektering	Ja

Kanalvelger

FM bølgelengde	87.5-108 MHz
Antall forhåndsinnstillinger	60
FM antenne/kabel	COAX / Dipolantenne (75W IEC-kobling)

HD spiller

Frekvensområde	60-20,000 Hz, -3 dB
Signal/støyforhold	72 dBA (IEC)
MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD)	MPEG AUDIO
MP3-CD bit rate	32-320 kbps, VBR
WMA bit rate	opp til 160 kbps
Stikkprøvefrekvens	32, 44.1, 48 kHz
HD lagringskapasitet	80GB*
Opptakskvalitet	128, eller 160, eller 192, eller 256, eller 320 kbps
Opptakshastighet	1x, 4x
CDDb (CD gjenkjenningssesdatabase)	intern Gracenote® / netttadgang aktivert

* Faktisk formattert kapasitet vil være mindre

USB spiller

USB	12Mb/s, V1.1 (støtter MP3, WMA og M4A filer)
USB klasse	MSC, MTP
Antall av spor/titler:	maksimum 9999

Spesifikasjoner og eksternt utseende er gjenstand for forandring uten varsel.

16.2 Stasjon

Generelt

AC strøm	230V $\pm$ 10%
Dimensjoner (b x h x d)	387x272x128mm
Vekt (netto)	omtrent 3.6kg

Effektforbruk

Aktiv	<25W
Standby	< 20W
Eco Power Standby	< 1 W

Forsterker

Utgående effekt	2x7.5+15W(RMS)
Frekvensrespons	60 - -20 000Hz, -3dB
Signal/støyforhold	72 dBA (IEC)

Høytalere

<u>Full rekkevidde</u>	
Strøm	100 W RMS / 15 W musikk
Frekvensområde	150 KHz - 20 KHz
Følsomhet	75 dB / m / W
Impedans	4 Ω (Ohm)
Dimensjoner (b x h)	75 x 75 mm

Woofer

Strøm	100 W RMS / 15 W musikk
Frekvensområde	120 KHz - 400 KHz
Følsomhet	77 dB / m / W
Impedans	14 Ω (Ohm)
Dimensjoner ($\varnothing$)	64 mm

Hodetelefoner

Impedans	16 - 150 Ω (Ohm)
----------	-------------------------

Inngangsfølsomhet

AUX IN	500 mV
--------	--------

Trådløs

Trådløs standard	802.11g, baklengs kompatibel til 802.11b
Trådløs sikkerhet	WEP (64 eller 128bit), WPA/WPA2 (8-63 tegn)
Frekvensområde	2412-2462 MHz (CH1-CH11)

Kablet (LAN / Ethernet)

Kablet standard	802.3 / 802.3u
Hastighet	10 / 100 MBit/s
Modus	halv / full duplex
Kryssoverdetektering (Auto MDIX)	Ja

Kanalvelger

FM bølgelengde	87.5-108 MHz
Antall forhåndsinnstillinger	60
FM antenne/kabel	COAX / Dipolantenne (75W IEC-kobling)

HD spiller

Frekvensområde	60-20,000 Hz, -3 dB
Signal/støyforhold	72 dBA (IEC)
MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD)	

MPEG AUDIO

MP3-CD bit rate	32-320 kbps, VBR
WMA bit rate	opp til 160 kbps
Stikkprøvefrekvens	32, 44.1, 48 kHz

USB spiller

USB	12Mb/s, V1.1 støtter MP3, WMA og M4A filer
USB klasse	MSC, MTP
Antall av spor/titler:	maksimum 9999

Spesifikasjoner og eksternt utseende er gjenstand for forandring uten varsel.

17 Vanlige spørsmål

Pass På!

- Prøv aldri å reparere systemet selv, fordi dette gjør at garantien blir ugyldig. Ikke åpne systemet fordi det er fare for elektrisk støt.
- Ved feil, sjekk først punktene nedenfor før du leverer systemet for reparasjon. Hvis du ikke er i stand til å løse problemet ved hjelp av disse henvisningene, ta kontakt med din forhandler eller Philips for å få hjelp.

Problem	Løsning
Under førstegangs oppsett, viser  skjermen "Søking etter Senter".	• Sjekk at du har plassert  og  side ved side på en horisontal og solid overflate. • Sjekk at du har koblet  til strømforsyningen. • Når en ny  skal tilføyes, sjekk at  er i installasjonsmodus (se 11.1 Nettverksinnstillinger: Legg til Stasjoner til Wi-Fi nettverk på ). • Slå av ethvert nærliggende trådløst aksesspunkt hvis du oppdager vanskeligheter med å koble  og .

Problem	Løsning
Det er interferenser på min trådløse (Wi-Fi) forbindelse mellom  og . WACS7500 arbeider i 2.4GHz radiofrekvensspekteret. Mange andre husholdnings/IT enheter arbeider under samme frekvensspektrum, for eksempel: mikrobølgeovner, Dect telefoner, bluetooth enheter som bluetooth hodetelefoner, datamaskinmus, trådløse rutere, trådløse telefoner, Wi-Fi kompatible skrivere, PDA. Disse enhetene kan interferere med Wi-Fi forbindelsen mellom  og , som fører til interferenser som f. eks. pausering under avspilling, langsom respons på dine kommandoer osv. Interferensstyrken varierer, avhengig av strålingen, fra enheten og signalstyrken av Wi-Fi i denne posisjonen.	- Når settet spiller, stopp avspillingen og utfør følgende tiltak: - Hold  eller  minst 3 meter vekk fra slike enheter. - Bruk WEP/WPA nøkkel når du kobler  og  til et eksisterende trådløst PC nettverk. For å innstille WEP/WPA nøkkel, koble / til din PC ved bruk av Philips Wireless Audio Device Manager (WADM) som er på medlevert PC Suite CD. I WADM enhets-konfigurasjon, gå til trådløst nettverk undermeny, og i enhet trådløs autorisasjonstype, velges WEP eller WPA. - Skift operasjonskanal til  og  når du kobler dem til et eksisterende trådløst PC nettverk. For å skifte kanaler, koble / til din PC ved bruk av Philips Wireless Audio Device Manager (WADM) som er medlevert i PC Suite CD. I WADM enhets-konfigurasjon, gå inn i SSID til ditt trådløse nettverk og velg ad-hoc modus. Se i seksjon 12 Koble til din PC og WADM hjelpefilen. - Hvis mulig, skift kanalene for de andre Wi-Fi enhetene hjemme hos deg. - Snu enhetene i forskjellige retninger for å minske interferenser.
Stasjoner reagerer når du betjener fjernkontrollen til .	- Fjernkontrollen til  er sterk nok til å betjene flere  innenfor en viss distanse eller vinkel. Sjekk om  er plassert i forskjellige rom eller plasser dem i forskjellige vinkler. - Bruk fjernkontrollen til  eller kontrollene på settet.
'x' blinker på synkroniseringsskjermen til fjernkontrollen til .	Signalfeil. Sjekk at du peker med fjernkontrollen mot IR sensor på settet som du vil betjene.

Problem	Løsning
Ingenting kommer opp på den synkroniserte skjermen på 2-veis fjernkontrollen til  , selv når settet er slått på.	Du har satt på enheten med  -knappen på enheten og ikke  -knappen på 2-veis fjernkontrollen. Trykk på REFRESH på Senterets 2-veis fjernkontroll for å synkronisere skjermen.
Fjernkontrollen virker ikke som den skal.	• Reduser avstanden mellom fjernkontrollen og settet. • Sett inn batteriene med korrekt polaritet (+/- som indikert inni rommet). • Bytt batteriene. • Pek med fjernkontrollen direkte mot IR sensoren.
Skjermen til  står fast i en meny eller viser ingen reaksjon over lengre tid (2 – 5 minutter).	Prøv først å trykke  til å gå til strømsparingsmodus. Hvis problemet vedblir, koble strømmen på nytt (ta ut stikkkontakten og sett den inn igjen) for å tilbakestille  .
"No Disk (Ingen disk)" / "Cannot read CD (kan ikke lese CD)" blir vist.	• Sett i en disk som passer. • Sjekk om disken er satt inn med tekstsiden (etiketten) mot deg. • Vent til fuktig kondensasjon på linsen forsvinner. • Erstatt eller rens disken, se 1.5 Vedlikehold. • Bruk en ferdig CD-RW eller CD-R.
Lyden høres ikke eller er av dårlig kvalitet.	• Juster volumet. • Frakoble hodetelefoner. • Slå av MUTE.
Disken hopper over spor.	• Erstatt eller rens disken. • Slå av SHUFFLE.
Lyden hopper under MP3/WMA avspilling.	• MP3/WMA filen kan være komprimert med et nivå som overskrider 320 kbps. Bruk et lavere kompresjonsnivå for å kopiere CD spor. • Erstatt eller rens disken.

Problem	Løsning
Noen filer på USB enheten blir ikke vist.	- Sjekk om antall mapper overskrider 99 eller antall titler overskrider 999. - Kun fullstendig opptatte MP3/WMA filer kan blir funnet og avspilt av WACS7500. Sjekk om filen er fullstendig tatt opp. - DRM-beskyttet WMA filer kan ikke avspilles på WACS7500.
Radiomottakelse er dårlig.	- Hvis signalet er for svakt, juster antennen eller koble til en ekstern antenne for bedre mottakelse. - Øk avstanden mellom / og din TV eller VCR.
Det oppstår interferenser hver gang  eller  kommer i nærheten av min PC. (Slike interferenser forekommer hos de fleste innebygde radioprodukter.)	- Installer den leverte FM kabelantennen for bedre mottakelse. - Hold  eller  minst 1 meter vekk fra din PC.
Hvordan monterer jeg  på veggen?	Bruk det leverte veggmontasjesettet for Stasjonen. Det anbefales at du får kvalifisert personell til å montere braketten sikkert på veggen, før du installerer Stasjonen. For detaljer, se i appendiks: Hvordan montere Stasjon () på en vegg.
Noen WADM funksjoner fungerer ikke.	Din anti-virus programvare kan ha innvirkning på driften av WADM. Slå av anti-virus programvare midlertidig.
Jeg redigerte ID3 tags i WADM, men skjermen viser ikke de oppdaterte ID3 taggene. Hva skal jeg gjøre?	- Gå til File (Fil) > Refresh Content (Gjenoppfrisk innhold) for å oppdatere WADM. - Start på nytt WADM.
Sikkerhetskopifunksjonen fungerer ikke.	Den forrige filen som ble sikkerhetskopiert, ble slettet i Windows Explorer. Slett aldri filer på denne måten. Hvis du ønsker å slette en sikkerhetskopi-fil, bruk WADM for det. Hvis sikkerhetskopier har blitt slettet ved et uhell, vennligst finn filen som heter YOURMAC.inx ved hjelp av Explorer søkeverktøy og slett den etterpå. Kun etter det kan du lage en sikkerhetskopi igjen.

Problem	Løsning
Jeg har problemer med å installere WADM eller aktivere WADM etter installasjon.	• Vennligst påse at ditt operativsystem enten er Windows 2000 med service pack 4 og høyere, eller Windows XP. • Vennligst sjekk din PC for virus. • Vennligst påse at Microsoft Windows Media Player er installert på din PC.
Trådløs oppgradering av  feilet.	Oppgrader  via Ethernet-kabelen (ikke inkludert) ved å følge trinnene nedenfor: 1 Koble  til PCen med en Ethernet-kabel (ikke inkludert), og slå på stasjonen. 2 Last ned maskinvareoppgraderingsfilen spesifisert for . 3 Utfør WADM og klikk på Firmvare upgrade (maskinvareoppgradering). 4 Følg informasjonene på skjermen for å ferdigstille resterende trinn.

Problem	Løsning
Jeg har utført alle trinnene beskrevet i koble til PC håndbok for å koble min WACS7500 mitt trådløse hjemmenettverk, men  og  er fremdeles ikke koblet til hverandre.	• På , gå til Menu (Meny) > Information (Informasjon) > Wireless Status (Trådløs status). Sjekk at  har blitt endret fra ad-hoc til infrastrukturmodus. Sjekk også at SSID, WEP nøkkel, eller WPA nøkkel passer med oppstillingen av ditt trådløse hjemmenettverk. Gjør det samme på . • Prøv å skifte SSID på din ruter til et mer unikt navn hvis det er for generisk. Kanskje naboene din bruker en ruter med samme SSID. • WACS7500 støtter trådløse forbindelser og kabelforbindelser samtidig. Det kan hende at din trådløse IP adresse og din kabel IP adresse er på samme undernett. Dette forvirrer WACS7500. Det anbefales å skifte DHCP rekkevidde til din trådløse ruter slik at den trådløse IP adressen som blir mottatt av WACS7500 er på et annet undernett enn IP adressen til kabelnettverket. • Du har kanskje glemt å innstille de trådløse nettverks-innstillinger på . Hvis du ikke har gjort det, følg seksjon 12 Koble til PC om hvordan sette opp  til nettverket. • Prøv å skifte ruterkanalen for dine nettverks-innstillinger hjemme. • På din ruter forslår vi at du bruker WPA nøkkel i stedet for WEP nøkkel. Når du bruker WEP som krypteringsnøkkel, innstill alle 4 nøklene på samme måten. • Vær sikker på at turbomodus til din trådløse ruter er slått av (hvis din ruter har denne funksjonen).
Jeg ser meldingen 'Sjekk internettet-oppsett for CD database on-line' selv når jeg er sikker at WACS7500 er koblet til mitt trådløse nettverk hjemme med internett oppkobling.	• Gå til Menu (Meny) > Network (Nettverk) > Internett for å sjekke om din DNS server er korrekt satt opp. Påse også at din proxy server er satt opp, hvis ditt trådløse nettverk hjemme trenger en proxy for internett oppkobling. • Det kan også hende at du allerede er vellykket koblet opp til Gracenote® online, men CD-en din er ikke i deres database.

18 Appendiks

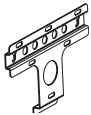
18.1 Hvordan montere Stasjon (S) på en vegg.

Viktig!

- Veggmonteringsinstruksjonene er kun ment for kvalifiserte installatører!
- Be om kvalifiserte installatører til å utføre veggmonteringen som inkluderer å bore hull, feste braketten og montere S på braketten.

Montere S og bruke C frittstående.

18.1.1 Hva er i det leverte montasjesettet



1 x montasjebrakett for S



2 x skruer

18.1.2 Hva mer trenger du

- Passende skruer og veggankre for hvert av hullene i monteringsbraketten som følger med.
- Elektrisk drill
- Skrutrekker

18.1.3 Forberedelse

Prøv de nødvendige kontaktene på baksiden og Wi-Fi forbindelsen mellom **C** og **S** for å finne en passende plass for installasjon/montering (se **3 Installasjon**).

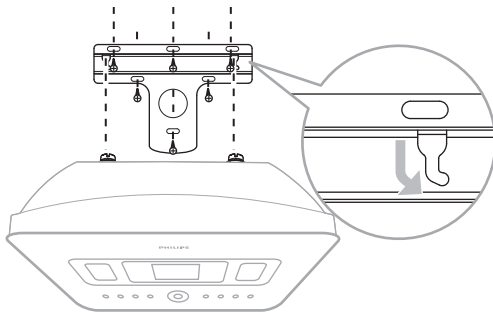
Viktig!

For å unngå risiko for personskader og skader på eiendom samt på produktet:

- Sjekk etter forsyningsrør (gas, vann, strøm etc.) før boring av hull.
- Vurder nødvendige skruetyper til å bære Stasjon **S**.
- Velg riktig drill og bit til veggtypen for å bore hullene.
- Ta alle forsiktighetsregler i bruk når du utfører denne jobbtypen av montering/installering.

18.1.4 Montere Stasjon

Du kan montere stasjon på veggen ved å bruke medlevert brakett.



- 1 Plasser braketten rett i den valgte posisjonen på veggen. Bruk blyant for å markere borehull.
- 2 Bor hullene som markert.
- 3 Fest braketten til veggen med passende skruer (følger ikke med) og veggankre (følger ikke med) i alle hullene i veggmonteringsbraketten.
- 4 Bruk en skrutrekker og fest medleverte skruer til **S** som vist:
- 5 Hak på / monter **S** på plass som vist:

Avtale om sluttbrukerlisens

BRUK AV DETTE PRODUKTET FORUTSETTER AT VILKÅRENE NEDENFOR AKSEPTERES.

Gracenote® MusicID® Vilkår for bruk

Dette apparatet inneholder programvare fra Gracenote, Inc. of Emeryville, California ('Gracenote'). Programvaren fra Gracenote (the 'Gracenote Software') muliggjør dette programmet til å utføre online diskidentifikasjon og å skaffe musikkrelatert informasjon, inkludert navn, artist, spor, og tittelinformasjon ('Gracenote Data') fra online servere ('Gracenote Servers') og å utføre andre funksjoner. Du kan kun bruke Gracenote Data ved hjelp av sluttbrukerfunksjonene til dette apparatet.

Du aksepter å kun bruke Gracenote Data, the Gracenote Software, and Gracenote Servers til eget ikke kommersielt personlig bruk. Du aksepterer å ikke formidle, kopiere, overføre, eller sende Gracenote Software eller noe Gracenote Data til noen tredjepart. **DU AKSEPTERER Å IKKE BRUKE ELLER UTNYTTE GRACENOTE DATA, GRACENOTE PROGRAMVARE ELLER GRACENOTE SERVERE, UNNTAGEN HVOR DET ER UTTRYKKELIG GITT TILLATELSE.**

Du samtykker i at din ikke-eksklusive lisens for å bruke Gracenote Data, Gracenote Programvare og Gracenote Servere forfaller hvis du krenker disse restriksjonene. Hvis lisensen forfaller, samtykker du å slutte med all bruk av Gracenote Data, Gracenote Programvare og Gracenote Servere. Gracenote reserverer alle rettigheter på Gracenote Data, Gracenote Programvare og Gracenote Servere med alle eierrettigheter inkludert. Under ingen omstendigheter vil Gracenote bli ansvarlig for noen som helst betalinger til deg for noen som helst informasjon du skulle levere. Du aksepterer at Gracenote, Inc. kan påtvinge sin rett under denne avtalen mot deg direkte i sitt eget navn.

Gracenote MusicID Service brukes som unik identifikasjon til å spore henvendelser for statistiske formål. Hensikten med tilfeldig tildelt numerisk identifisering, er å tillate Gracenote MusicID Service å telle antall forespørsler uten å kjenne til hvem du er. For mer informasjon, se på nettsiden til Gracenote Privacy Policy for Gracenote MusicID Service.

Gracenote Programvare og hvert objekt av Gracenote Data er lisensiert til deg "SOM DET ER". Gracenote gir ingen fremstillinger eller garantier, uttrykkelig eller underforstått, angående nøyaktigheten til noen Gracenote Data fra Gracenote Servere. Gracenote forebeholder seg retten til å slette data fra Gracenote Servere eller forandre data kategorier i tilfelle Gracenote anser det nødvendig. Ingen garanti blir gitt om at Gracenote Programvare eller Gracenote Servere er feilfrie eller at funksjonen til Gracenote Programvare eller Gracenote Servere fungerer uavbrutt. Gracenote er ikke forpliktet til å levere ny avansert- eller typer av tilleggsdata eller kategorier til deg som leveres av Gracenote i fremtiden. Gracenote tar også forbehold om å slutte med sin online tjeneste til enhver tid.

GRACENOTE SIER FRA SEG ALT ANSVAR FOR GARANTIER, UTTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅTTE, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTIER ANGÅENDE SALG, EGNET FOR BESTEMT BRUK, TITTEL OG IKKE KRENKENDE. GRACENOTE OVERTAR INGEN GARANTI FOR RESULTATER SOM DU FÅR VED BRUK AV GRACENOTE PROGRAMVARE ELLER NOEN GRACENOTE SERVERE. IKKE I NOE TILFELLE ER GRACENOTE ANSVARLIG FOR NOEN SKADER MED KONSEKVENSER ELLER TILFELDIGE SKADER ELLER FOR NOE TAP AV GEVINST ELLER OMSETNING.

Kontaktinformasjon

Argentina	(54-11) 4544-2047
Australia	1300 363 391
Østerrike	0810 000 205
Belgium	78250145
Hviterussland	882000110068
Brasil	0800 701 02 03 (alle bortsett fra Sao Paulo)(11) 2121-0203 (bare Sao Paulo)
Bulgaria	8001154424
Canada	1-888-744-5477
Chile	600 744 5477 (600-PHILIPS)
Kina	4008 800 008
Colombia	01 800 700 7445
Kroatia	800222778
Tsjekkia	800142840
Danmark	35258759
Estland	8000100288
Finland	923113415
Frankrike	805025510
Tyskland	8000007520
Hellas	80031221280
Hongkong	852-2619 9663
Hungary	680018189
India	1860-180-1111
Irland	16011777
Israel	9600900-09
Italia	800088774
Japan	0570-07-6666
Korea	080-600-6600
Latvia	80002794
Luxembourg	4066615644
Malaysia	1800 880 180
Mexico	01 800 504 6200
Nederland	8000230076
New Zealand	0800 658 224
Norge	22708111
Pakistan	051 580 902-3

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



Spesifikasjonene kan endres uten forvarsel.
Varemerker tilhører Koninklijke Philips Electronics N.V. eller deres
respektive eiere.
© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med enerett.
www.philips.com



Trykt i Kina
WACS7500_00_UM_V2.2
wk10031