

Streamium

WAC3500D



Tillykke med dit køb og velkommen
til Philips!

For at få fuldt udbytte af den støtte,
Philips tilbyder, skal du registrere dit
produkt på

www.philips.com/welcome

Ring for support på 35 25 87 61

Wireless Music Center

PHILIPS



PHILIPS

Philips Consumer Electronics

HK- 0721-WAC3500D
(report No.)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Electronics
(manufacturer's name)

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

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips
(name)

WAC3500D/12 /05
(type or model)

Wireless Music Center
(product description)

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

EN55013 : 2001 +A1:2003	EN 300 328 : 2004
EN55020 : 2002 + A1:2003 +A2:2005	EN 301 489-1 : 2005
EN 55022: 2006	EN 301 489-17: 2002
EN 55024: 1998 +A1:2001 +A2:2003	EN 50371 : 2002
EN 60065: 2002 +A1:2006	

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

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

Eindhoven,
May 24, 2007
(place, date)

Eric Tijssen
Program Manager
PCE I-Lab Entertainment Solutions
(signature, name and function)

DA	Wireless Music Center	1
SV	Trådlös Musik Center	94
NO	Wireless Music Center	188
FI	Langaton musiikkikeskus keskus	282

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**

Indhold

1	Vigtigt	3	5.6	Regulering af lyd	27
1.1	Sikkerhed	3	5.6.1	Smart equalizer	27
1.2	GPL Pakke skriftligt tilbud	4	5.6.2	Equalizer	28
1.3	LGPL Bibliotek skriftligt tilbud	4	5.6.3	DBB (Dynamisk Bass Boost)	28
1.4	Miljøoplysninger	4	5.6.4	Fantastisk surround lyd	29
1.5	Bortskaffelse af produktet ved endt levetid	5	5.7	Justering af display	29
1.6	Vedligeholdelse	5	5.8	Valg af sprog	30
1.7	Hørelsesbeskyttelse	6	5.9	Sleep	30
1.8	Registrering af dit produkt	7	5.10	Alarm	31
			5.10.1	Indstil alarm / alarm tid / gentag funktion	31
2	Dit Wireless Music Center & Station	8	6	HD (Hard Disk)	32
2.1	Hvad der er i kassen	8	6.1	Afspil Musik fra HD	32
2.2	Overblik over det Wireless Music Center	10	6.2	Søg	32
2.2.1	Betjening på Centeret	10	6.2.1	Søgning via nøgleord	32
2.3	Overblik over fjernbetjeningen	12	6.2.2	Vælg numre af samme kunstner	34
2.4	Oversigt over displayet	14	6.2.3	Vælg numre i samme genre	34
			6.2.4	Find nummer i aktuelle album (under afspilning)	34
3	Installation	15	6.2.5	Find passage i aktuelle nummer (under afspilning)	35
3.1	Installer Center	15	6.3	Afspilningsfunktion GENTAG, BLAND	35
3.2	Forbinde vekselstrøm	15	6.4	Opbygge musikbibliotek på Centeret	36
3.3	Tilslutninger på bagsiden	16	6.4.1	Rip musik fra CD'er	36
3.3.1	Forbind antenner	16	6.4.2	Importer fra din PC	39
3.3.2	Forbinde en bærbar (USB) flashenhed	17	6.4.3	Optagelse fra radio eller ekstern kilde	39
3.3.3	Forbinde din iPod	18	6.5	Oprette en afspilningsliste	40
3.3.4	Forbinde yderligere apparater	19	6.6	Sletning af afspilningsliste, album eller nummer	41
4	Forbered	20	6.7	Visning af information om et nummer	41
4.1	Indstil uret	20	6.8	Backup til PC	42
4.1.1	Se uret	22	6.9	Se systeminformation	42
4.2	Fjernbetjening	22	6.10	Redigere nummerinformation	43
4.2.1	Installation af batterier i fjernbetjeningen	22	7	CD	44
4.3	Navigationsknapper	24	7.1	Understøttede diske	44
4.4	Alfanumeriske taster	24	7.2	Afspilning af diske	45
5	Grundlæggende funktioner	25	7.2.1	Søgning via nøgleord	45
5.1	Tilstande og funktioner	25	7.2.2	Find nummer i aktuelle album (under afspilning)	46
5.2	Eco Standby (strømsparertilstand)	26	7.2.3	Find passage i aktuelle nummer (under afspilning)	46
5.3	Auto Standby	26	7.3	Afspilningsfunktion GENTAG, BLAND	47
5.4	Regulering af lydstyrke	26	7.4	Se nummerinformation	47
5.5	MUTE	27			

8	FM radio	48	12	Forbind til din PC	71
8.1	Indstille radiostationer	48	12.1	Bruge WADM	73
8.2	Gemme forudindstillede radiostationer	48	12.1.1	Importere fra din PC med WADM	74
8.2.1	Autostore: Automatisk forudindstilling	48	12.1.2	Redigere nummerinformation med WADM	75
8.2.2	Manuel indstilling: manuel forudindstilling	49	12.1.3	Tage Backup af Centerets musikbibliotek på din PC med WADM	76
8.2.3	Lytte til forudindstillede stationer	49	12.1.4	Gendanne backup filer fra din PC til Centeret	76
8.3	RDS	50			
8.4	NYHEDER	50	13	Gracenote® CD information	77
8.5	Internet radio	51	13.1	Gracenote® musikgenkendelsesdatabase	77
8.5.1	Førstegangs brug	51	13.1.1	Opdatere Gracenote® musikgenkendelsesdatabasen	77
8.5.2	Jævnlig brug	52	13.2	Forespørgsler til Gracenote® via internet	77
8.5.3	Tilføje internet radiostationer og markere dine favoriter	53	13.2.1	Find information om CD numre	77
9	UPnP	54	14	Udvidelsesmuligheder	78
9.1	UPnP (Universal Plug and Play)	54	14.1	MUSIC FOLLOWS ME (Musikken følger mig)	78
9.1.1	Om UPnP*	54	14.2	MUSIC BROADCAST (Musikudsendelse)	78
9.1.2	Om UPnP enheder	54			
9.2	Tilslutning til UPnP enhed	55	15	Firmware Opgradering	80
9.3	UPnP afspilning	55	15.1	Opgradere firmware	80
9.3.1	Afspilning af musik fra UPnP enhed	56	15.2	Gendanne tidligere firmware	81
9.3.2	Afspille musik fra Centeret som UPnP kilde	56	15.3	Genoprette Wi-Fi netværket mellem Center og Stationer	81
10	Eksterne kilder	57	16	Nulstil	82
10.1	Afille eller kopiere til USB opbevaringsenhed	57	17	Tekniske data	84
10.1.1	Om USB enheder	57	18	Ofte Stillede Spørgsmål	85
10.1.2	Afspille musik fra USB enheder	58	19	Fejlfinding	89
10.1.3	Overførsel af musik til USB enhed	59			
10.2	Afspil din iPod musik	61			
10.3	Afspille fra eksterne apparater	62			
11	Netværksopsætning	63			
11.1	Tilføje Stationer til Centerets Wi-Fi netværk	63			
11.1.1	Slette en Station	65			
11.2	Forbinde til Wi-Fi (trådløst) hjemmenetværk	65			
11.2.1	Netværksindstillinger på Centeret	65			
11.3	Tilslutte til kablet hjemmenetværk	66			
11.3.1	Indstille netværk på Centeret	66			
11.4	Tilslutte til to forskellige hjemmenetværk	68			
11.5	Se forbindelsesstatus med hjemmenetværk	68			
11.6	Tilslutte til Internettet	68			

1 Vigtigt

1.1 Sikkerhed

Advarsel! Følg venligst disse sikkerhedsinstruktioner for at undgå risiko for ild, elektrisk stød, person- eller materialeskade:

- Undlad at åbne produktet eller fjerne dækslet. Udstyret indeholder ikke dele, der skal vedligeholdes af brugeren.
- Placer ikke objekter der er fyldt med væske, såsom vaser, på produktet.
- Stik ikke ting ind i produktets åbninger.
- Tab ikke småting, såsom papirclips, ind i åbningerne.
- Udsæt ikke produktet for plask eller dryppende vand.
- Udsæt ikke produktet for regn eller høj fugtighed. Produktet bør kun anvendes indenfor.
- Placer ikke åbne flammer, såsom brændende lys, på produktet.
- Placer produktet et sted med tilstrækkelig ventilation. Sørg for, at der er mindst 10 cm (4 tommer) fri plads ved enhedens bagside og overside og 5 cm (2 tommer) på siderne.
- Dæk ikke ventilationsåbningerne til med ting som aviser, duge, gardiner o. lign.
- Giv ikke produktets mekaniske dele olie eller smørelse.

Forsigtig! Følg venligst disse sikkerhedsinstruktioner for at undgå risiko for person- eller materialeskade:

- Synlig og usynlig laserstråling! Kig ikke på laserstrålen.
- Udstyret indeholder ikke dele, der skal vedligeholdes af brugeren.
- Placer Center og Station på en plan, fast og stabil overflade.
- Opbevar system, batterier og diske et koldt, tørt sted.
- Udsæt ikke produktet for fugtighed, regn eller varmekilder såsom radiatorer, forstærkere eller direkte sollys.
- Modifikation af produktet kan resultere i farlig EMC udstråling eller anden usikker drift.

Udstyret overholder EU-kravene vedrørende radiointerferens.

Philips Consumer Electronics, BG Entertainment Solutions, erklærer hermed, at nærværende produkt WAC3500D er i overensstemmelse med de krav og andre relevante bestemmelser som 1999/5/EØF direktivet foreskriver.

Fremstilling af ulovlige kopier af ophavsretsbeskyttet materiale, herunder computerprogrammer, filer, udsendelser og lydoptagelser kan udgøre en krænkelse af ophavsretten og betragtes som strafbart. Udstyret må ikke anvendes til sådanne formål.

Bemærk

Brugen af betjeneringer, justeringer eller udførelse af andre procedurer end de, i brugsvejledningen beskrevne, kan resultere i farlig stråling eller usikker drift.

1.2 GPL Pakke skriftligt tilbud

Dette produkt indeholder Linux 2.4.27-vrsl tilgængeligt under GNU LGPL licens version 2 (herefter kaldet "Programmet").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. tilbyder hermed at levere eller på forespørgsel tilvejebringe en komplet maskinlæsbar kopi af kildekoden til Programmet på et gangbart lagermedie til udveksling af software til en pris, som ikke overstiger de egentlige distributionsomkostninger. Kontakt venligst: Head of Development BLC Audio PDCC Development 5/F., Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin Hong Kong

Tilbuddet er gyldigt i en periode på tre år efter produktets købsdato.

1.3 LGPL Bibliotek skriftligt tilbud

Dette produkt indeholder Linux 2.4.27-vrsl tilgængeligt under GNU LGPL licens version 2,1 (herefter kaldet "Programmet").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. tilbyder hermed at levere eller på forespørgsel tilvejebringe en komplet maskinlæsbar kopi af kildekoden til Biblioteket på et gangbart lagermedie til udveksling af software til en pris, som ikke overstiger de egentlige distributionsomkostninger. Kontakt venligst: Head of Development BLC Audio PDCC Development 5/F., Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin Hong Kong

Tilbuddet er gyldigt i en periode på tre år efter produktets købsdato.

1.4 Miljøoplysninger

Der er kun anvendt de nødvendige pakkematerialer. Pakkematerialet kan nemt opdeles i tre enkelte materialer: pap (kassen), polystyren skum (stødabsorbering) og polyethylen (pose, beskyttende skumindpakning).

Produktet består af materialer, som er genanvendelige, hvis de afmonteres af en specialist. De lokale regler for bortskaffelse af emballagematerialer, brugte batterier og brugt udstyr skal overholdes.

1.5 Bortskaffelse af produktet ved endt levetid



Produktet er designet og fremstillet af kvalitetsmaterialer og komponenter, som kan genbruges og genanvendes.

For at bevare, beskytte og forbedre miljøet, beskytte menneskeligt helbred og udnytte naturressourcer fornuftigt, bør du returnere produkter, der ikke længere fungerer, enten der hvor du købte dem, eller til en relevant facilitet i overensstemmelse med de lokale bestemmelser.

Den overstregede affaldsspand indikerer at produktet ikke må bortskaffes sammen med resten af husholdningsaffaldet. Symbolet bruges enten sammen med en solid bjælke eller dato for fremstilling / introduktion.

Gældende lokale regler skal overholdes, og udstyret må ikke bortskaffes med husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af dit udtjente produkt, vil hjælpe med at forhindre potentielle, negative konsekvenser for miljøet og menneskeligt helbred.

1.6 Vedligeholdelse

Rengøring af udstyret

- Udstyret rengøres med en blød klud let fugtet med et mildt rengøringsmiddel i tynd opløsning.
- Rengøringsmidler, der indeholder alkohol, sprit, ammoniak eller slibemiddel må ikke anvendes, da disse kan skade produktet.

Rengøring af diske

- En snavset disk rengøres med en blød klud. Tør disken af fra midten og udad.
- Anvend aldrig opløsningsmidler som benzin, fortynder eller antistatisk spray til vinylplader.

Behandling og vedligeholdelse af HD (harddisk)

En harddisk er en sårbar enhed, som let kan beskadiges på grund af den store lagerkapacitet og den høje hastighed under drift.

- Flyt aldrig enheden, når den er tændt.
- Afbryd aldrig strømmen, når udstyret er i brug.
- Udstyret må ikke anvendes ved for høj varme eller luftfugtighed. Der kan opstå kondens inde i enheden.

Hvis harddisken fejler, kan optagelse og afspilning ikke foretages. Harddisken skal i så tilfælde udskiftes.



Bemærk

Enhedens harddisk anbefales ikke som permanent lagermedie til medieindhold. Opret en sikkerhedskopi på din PC, før du opretter dit musikbibliotek. Skulle det blive nødvendigt, kan systemet gendannes ved hjælp af de sikkerhedskopierede filer.

1.7 Hørelsesbeskyttelse

Lyt ved moderat lydstyrke.

- Brug af hovedtelefoner ved høj lydstyrke kan give høreskader. Dette produkt kan afgive lyde i decibelniveauer, som kan forårsage høretab for en normal person, selv ved under ét minuts lytning. De højere decibelniveauer tilbydes til de, som måske allerede har et lettere høretab.
- Lyd kan snyde. I løbet af nogen tid vænner din hørelse "komfortniveau" sig til højere lydstyrker. Så efter længere tids lytning kan det, der lyder "normalt", faktisk være højt og skadeligt for din hørelse. For at sikre dig imod dette, skal du indstille lydstyrken på et sikkert niveau, før din hørelse vænner sig til niveauet, og så skal du efterfølgende skrue op.



For at finde et sikkert lydniveau:

- Indstil lydstyrken til et lavt niveau.
- Hæv langsomt lydstyrken, indtil du kan høre det klart og behageligt uden forvrængning.

Lyt i rimelige tidsrum:

- Længere tids udsættelse for lyd, selv ved normalt "sikre" niveauer, kan også forårsage høretab.
- Sørg for, at du anvender apparatet med måde, og hold passende pauser.

Sørg for, at følgende retningslinjer overholdes, når du bruger hovedtelefoner.

- Lyt ved en rimelig lydstyrke i rimelige tidsrum.
- Pas på du ikke justerer lydstyrken, efterhånden som din hørelse tilvænnes niveauet.
- Skru ikke så højt op for lydstyrken, at du ikke kan høre noget omkring dig.
- I potentielt farlige situationer skal du være ekstra opmærksom eller midlertidigt holde op med at bruge hovedtelefonerne.
- Brug ikke hovedtelefoner under kørsel af et motoriseret køretøj, på cykel, på skateboard etc.; det kan skabe en farlig trafiksituation, og mange steder er det ulovligt.

Vigtigt (gælder for modeller med medfølgende hovedtelefoner):

Philips garanterer, at deres audio-afspillere overholder retningslinjerne fra relevante kontrolinstanser med hensyn til maksimal lydstyrke, hvis der anvendes den originale model af de vedlagte høretelefoner. Hvis der opstår behov for udskiftning, anbefaler vi, at du kontakter din forhandler for at bestille en model, som er magen til den originale, som blev leveret af Philips.

1.8 Registrering af dit produkt

Registrer dit produkt på www.philips.com/welcome for at drage den fulde fordel af den support som Philips tilbyder.

Da du har mulighed for løbende at opgradere produktet, anbefaler vi, at du også registrerer dit produkt på www.club.philips.com, så vi kan informere dig, så snart nye og gratis opgraderinger er til rådighed.

Philips produkter er designet og fremstillet efter højeste kvalitetsstandard. Hvis dit produkt ikke fungerer korrekt, kan det være nødvendigt at gennemse forbindelser og konfiguration.

For at sikre dig den bedste oplevelse af dit hjemmeunderholdningssystem, tilbyder vores supporthjemmeside (www.philips.com/support) dig al den information, du behøver for at få fuld fornøjelse af produktet og af de spændende nye produkter, vi løbende lancerer.

Besøg venligst www.philips.com/support og indtast produktnavn (WAC3500D) og få adgang til:

- OSS (Ofte Stillede Spørgsmål)
- Nyeste Brugsvejledninger og manualer til PC software
- Firmware-opgraderingsfiler til WASC7500 online
- Interaktiv fejlfinding

Hvis du registrerer dit produkt på www.club.philips.com, kan vi give dig besked, så snart der er nye, gratis opgraderinger tilgængelige.

Nyd dit Wireless Music Center!

2 Dit Wireless Music Center & Station

Tillykke med dit køb, og velkommen til Philips!

Med det Wireless Music Center kan du:

- Streame musik fra din PC
- Docke din iPod
- Afspille musik fra USB enheder
- Nyde afspilning fra HD

Du kan gemme op til 15000 sange på Centerets 80GB Harddisk, og du kan forbinde op til 5 Stationer til Centeret.

Alt gemt musik kan streames trådløst fra Centeret til forbundne Stationer med Wi-Fi*. Din CD afspiller og PC er ikke længere bundet af kabler.

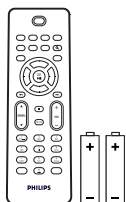
* Wi-Fi bruges til at beskrive produkter der bruger trådløst LAN baseret på IEEE 802.11 standarderne. Tilstedeværelsen af Wi-Fi logoet indikerer at et produkt er certificeret samarbejdsvenligt.

2.1 Hvad der er i kassen



Wireless Music Center WAC3500D

Medfølgende tilbehør



Fjernbetjening
2 x AAA batterier



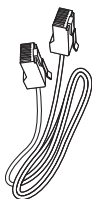
Opsætningsvejledning



Brugsvejledning



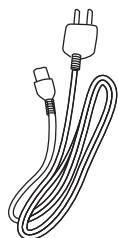
PC Suite CD



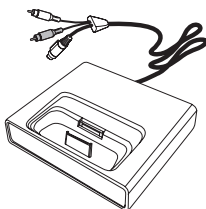
1 x Ethernet kabel



1 x FM tråd antenne



1 x Vekselstrømskabel



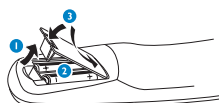
iPod dockingstation



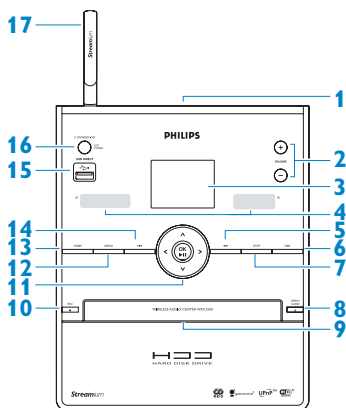
8 x iPod dockadapter

Før du bruger fjernbetjeningen:

Sæt batterier i som vist.



2.2 Overblik over det Wireless Music Center



2.2.1 Betjening på Centeret



Høretelefonstik

2 **VOLUME +, -**

Justerer lydstyrken op / ned

3 **LCD**

Displayet viser anlæggets status

4 **IR (infrarød) fjernbetjeningssensor**



Tryk for at gå videre til forrige sang / tryk & hold for at spole tilbage.

6 **MARK/UNMARK**

Vælger eller fravælger numre som du ønsker at indspille (tryk & hold for at vælge/fravælge ALLE numre).

7 **STOP**

Stopper afspilning eller indspilning

8 **OPEN/CLOSE ▲**

Åbner / lukker CD dækslet

9 **CD dæksel**

Sæt diske i med grafikken opad

10 **RECORD**

CD/Radio/AUX: starter indspilning til HARDDISKEN (HD)



Navigationsskapper (venstre, højre, op, ned) lader dig rulle gennem valglister



HD/CD/USB/UPnP: vender tilbage til den forrige valgliste



HD/CD/USB/UPnP: hopper over/søger sange/passager tilbage/fremad (i afspilningsskærmen)
Ruller hurtigt gennem valg/alfanumeriske lister

Radio: afspiller radiostationer



Bekræfter valg

Radio: går ind i listen over forudindstillede stationer

OK / ►

Starter eller stopper afspilning

12 HOME

Vælger: **HD Musik** ,

CD ,

Radio ,

UPnP (Universal Plug & Play) ,

Bærbar (USB Universal Serial Bus) ,
eller

AUX (separat forbundet enhed) .

13 MENU

Går ind i eller forlader opsætningsmenuen

14

Tryk for at gå videre til næste sang / tryk & hold for at spole fremad.

15

USB stik

16 **TIL / STANDBY / ECO STANDBY**

Tryk kort for at skifte mellem tilstandene Standby og TIL.

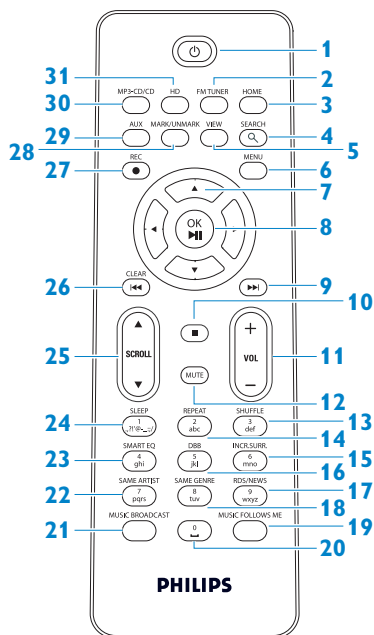
Tryk & hold for at skifte tilstand mellem TIL og Eco Standby (strømsparertilstand).

Grønt indikatorlys = Centeret er tændt (TIL).

Rødt indikatorlys = Centeret er på Standby eller Eco Standby.

17 Wi-Fi antenne

2.3 Overblik over fjernbetjeningen



I Standby tilstand: tænder (TIL) for

Center og vælger

HD Musik

CD

Radio

UPnP

Bærbart (USB) , eller

AUX

4 **SEARCH** (🔍)

Søger via nøgleord

5 **VIEW**

Skifter mellem afspilningsskærmen og
forrige valgliste

6 **MENU**

Går ind i eller forlader opsætningsmenuen

7 **◀ / ▶ / ▲ / ▼**

Navigationsknapper (venstre, højre, op, ned)
lader dig rulle gennem valglister



HD/CD/USB/UPnP: vender tilbage til den
forrige valgliste

Tekstindtastning: flytter markøren baglæns



HD/CD/USB/UPnP: hopper over/søger
sange/passager tilbage/fremad (i
afspilningsskærmen)

Ruller hurtigt gennem valglister

Radio: afspiller radiostationer



Bekræfter valg

Radio: går ind i listen over forudindstillede
stationer

Tekstindtastning: bekræfter indtastning og
flytter markøren fremad

1

Tryk kort for at tænde (TIL) for anlægget, eller

sætte det på Standby

Tryk & hold for at sætte anlægget på Eco

standby (strømsparer tilstand).

2 **FM TUNER**

Vælger FM radio

3 **HOME**

Vælger

HD Musik

CD

Radio

UPnP (Universal Plug & Play)

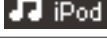
Bærbart (USB Universal Serial Bus) ,
eller

AUX (separat forbundet enhed)

- 8 OK, ►/II**
Bekræfter valg
Starter afspilning
- 9 ►►**
Spoler fremad eller hopper til næste nummer
- 10 ■**
Stopper afspilning eller indspilning
- 11 VOL +, -**
Justerer lydstyrken op eller ned
- 12 MUTE**
Deaktiverer midlertidigt lyden
- 13 SHUFFLE (3 def)**
Vælger tilfældig afspilning
- 14 REPEAT (2 abc)**
Vælger kontinuerlig afspilning
- 15 INCR.SURR. (6 mno)**
Vælger lydeffekten Incredible Surround
- 16 DBB (Dynamisk Bass Boost) (5 jkl)**
Skifter bass forstærkeren mellem DBB1, DBB2, DBB3 og fra
- 17 RDS/NEWS (9 wxyz)**
Radio: vælger RDS information
HD/CD/UPnP/AUX/USB: slår funktionen NEWS (nyheder) til eller fra
- 18 SAME GENRE (8 tuv)**
HD: afspiller alle numre i den aktuelle Genre
- 19 MUSIC FOLLOWS ME**
HD: flytter musikafspilning mellem Center og Station
- 20 (0 _)**
- 21 MUSIC BROADCAST**
HD: udsender musik fra Center til Station
- 22 SAME ARTIST (7 pqrs)**
HD: afspiller alle numre fra den aktuelle kunstner
HD: aktiverer trådløs rækkeviddeudvidelse (se Rækkeviddeudvidelsens brugsvejledning for yderligere oplysninger)
- 23 SMART EQ (4 ghi)**
HD: tænder for lydindstillingerne for den aktuelle Genre
- 24 SLEEP (1 .,?!'@-_:;/)**
Justerer, viser eller afbryder sleep timeren
- 25 SCROLL ▲, ▼**
Ruller op eller ned på displayet
- 26 ◀◀**
Spoler tilbage eller hopper til forrige nummer
- CLEAR**
Tekstindtastning: sletter input før markøren
- 27 REC ●**
CD/Radio/AUX: starter indspilning til HD
- 28 MARK/UNMARK**
Vælger eller fravælger numre som du ønsker at indspille (tryk & hold for at vælge/fravælge ALLE numre).
- 29 AUX**
Vælger AUX (separat forbundet enhed)
- 30 MP3-CD/CD**
Vælger kilden CD
I Standby tilstand: tænder for anlægget (TIL) og vælger kilden CD
- 31 HD**
Vælger kilden HD (Harddisk)
I Standby tilstand: Tænder for anlægget (TIL) og vælger kilden HD (Harddisk)

2.4 Oversigt over displayet

Ikoner på LCD'et:

Ikon	Beskrivelse	Ikon	Beskrivelse
	Klient forbundet		Gentag alt
	Klient ikke forbundet		Gentag 1
	Musik		Bland
	UPnP		Alarm
	Aux tilstand		Musikudsendelse
	CD tilstand		Musikken Følger Mig
	HD tilstand		Stille
	Radio tilstand		RDS/Nyheder
	USB tilstand		Sleep
	iPod tilstand		Smart EQ
	Indspilnings (rip) tilstand		Wi-Fi forbundet
			Wi-Fi og Ethernet forbundet

3 Installation

3.1 Installer Center

Bemærk

Før du bestemmer dig for hvor og hvordan du installerer anlægget, så test Wi-Fi forbindelsen og kabelforbindelserne bagpå for at finde en god placering.

Centeret er designet til at stå frit.



3.2 Forbinde vekselstrøm

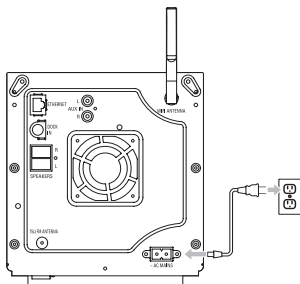
Vigtigt! Tryk & hold altid  for sætte Centerets i strømsparer tilstand før du fjerner strømstikket.

Sørg for at alle forbindelserne bagpå er tilsluttet før du tænder for anlægget.

Forbind vekselstrømkablet til lysnettet. Centeret er nu tændt (slået til).

Centeret vil stadig bruge strøm i Standby eller Eco Standby tilstand.

Fjern strømkablet fra lysnettet for at frakoble systemet fuldstændigt fra strømforsyningen.



For brugere i Storbritannien, følg instruktionerne på side iii.

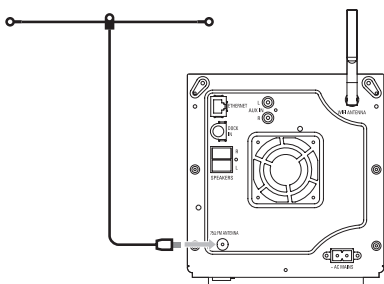
3.3 Tilslutninger på bagsiden

Bemærk:

- Træk aldrig strømkablet til, eller træk det ud, mens der er tændt for strømmen.
- Installer Centeret indenfor nem rækkevidde af en vekselstrømsudgang

3.3.1 Forbind antenner

- 1 Træk trådentennen ud.
- 2 Forbind trådentennen til **FM antenne** stikket:



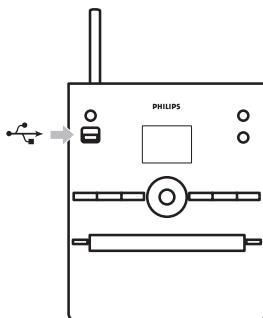
- 3 Valgfrit: Du kan installere en udvidelseslinje (solgt separat) mellem trådentennen og antennestikket, for at forbedre FM-modtagelse.
- 4 Træk antenneudvidelseslinjen helt ud.
- 5 Bevæg den i forskellige retninger for at finde den optimale modtagelse (hvis det er muligt, så hold den væk fra TV, videoer og andre strålingskilder).
- 6 Det bedste resultat opnås ved at montere antennen højt, eller i loftet.

3.3.2 Forbinde en bærbar (USB) flashenhed

Du kan afspille musik fra en bærbar (USB) flashenhed.

Du kan også overføre musik fra biblioteket til den bærbare flashenhed.

- 1 Sæt den bærbare flashenheds USB stik i  -stikket på Centeret.



For bærbare flashenheder med USB kabler:

- 1 Sæt den ene ende af USB kablet (medfølger ikke) i  -stikket på Centeret.
- 2 Sæt den anden ende af USB kablet i USB udgangen på den bærbare flashenhed.

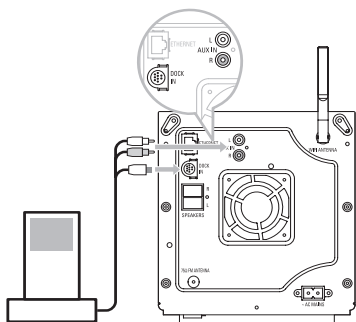
For yderligere oplysninger og instruktioner om hvordan man afspiller og overfører musik. Se **10 Eksterne kilder**.

* Nyttigt råd

- Centeret understøtter kun bærbare (USB) flashenheder der overholder de følgende standarder:
 - USB MSC (Type '0')
 - USB MTP
 - FAT12 / FAT16 / FAT32 filsystem
 - Operationer baseret på en enkel mappenavigation (også kendt som et normalt FAT filsystem), og ikke baseret på en beskyttet nummerdatabase.
- De følgende USB enheder er ikke understøttet af Centeret:
 Produkter med database UI (Kunstner-,Album- og Genrebaseret navigation) da disse produkter normalt gemmer musikken i en specifik gemt mappe og bruger en indbygget, beskyttet nummerdatabase som Centeret ikke kan læse korrekt.

3.3.3 Forbinde din iPod

Du kan forbinde din iPod til Centeret med den medfølgende Philips dockingstation og data-/audiokabel. Nu kan du nyde musikbiblioteket i din iPod via anlæggets sofistikerede højttalersystem. Du kan endda oplade din iPod på samme tid.



1 Forbind din Dockingstation til Centeret:

- a Forbind 9-pins dockingkablet til Centerets **DOCK IN**.
- b Forbind audiokablet til Centerets **AUX IN** (de røde & hvide stik skal matche farvekoden på **AUX IN**).

2 Sæt din iPod i Docken.

3 Tryk **HOME** og vælg **Portable (Bærbar) (iPod)**  .
> *Din iPod vises.*

4 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** på fjernbetjeningen (eller brug navigationsknapperne på din iPod) til at vælge musikken i din iPod's menu system.

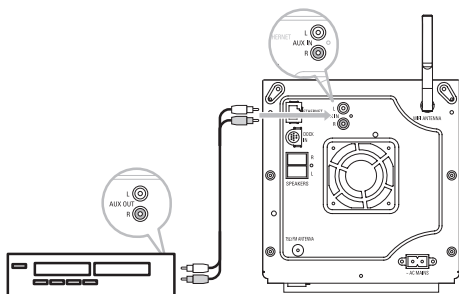
iPod'en kan nu betjenes via Centerets fjernbetjening.

3.3.4 Forbinde yderligere apparater

Det er muligt at afspille audio output fra en ekstern kilde, f.eks. TV, VCR, Laser Disc afspiller, DVD afspiller på Centeret. Du kan også indspille audio output til musikbiblioteket på Centerets HD.

På det eksterne apparat

Forbind enden af audio kablet (medfølger ikke) til **AUDIO OUT** stikkene på det eksterne apparat.



Forbind den anden ende af audio kablerne til **AUX IN** stikkene på Centeret.

For at indspille audio output til biblioteket (HD) på Centeret, se sektionen **6.4 HD: Opbygge musikbibliotek på Centeret**.

For instruktioner om hvordan du afspiller musik fra eksterne apparater, se **10.3 Afspil fra eksterne apparater**.

☛ Nyttigt råd

- Hvis den forbundne enhed kun har et enkelt audio out stik, så forbind til det venstre AUX IN stik. (Alternativt, kan du bruge et Y-kabel, lyden er dog stadig i mono.)
- Se altid dit udstyrs brugsvejledning, for komplet forbindelse.

4 Forbered

4.1 Indstil uret

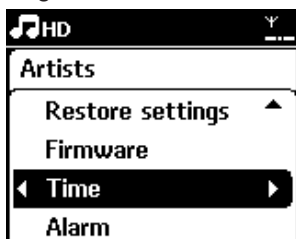
Tiden kan vises i 24-timer eller 12-timers format. Du kan indstille dit ur på Centeret. Der er to måder at indstille uret på, RDS automatisk tids synkronisering og manuelt tidsindstilling.

RDS auto ur synk:

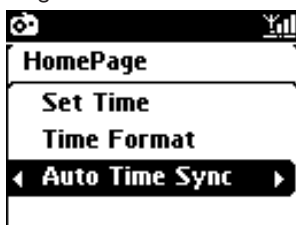
Hvis du har forudindstillede radiostationer, kan du synkronisere uret med en af RDS stationerne.

1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.

2 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Time (Tid)**.

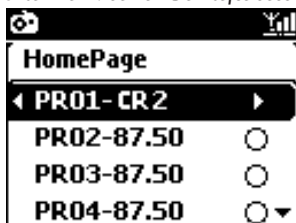


3 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge **Auto Time Sync (Auto Tidssynk)**.



4 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge den RDS radiostation du ønsker at synkronisere uret med.

> Skærmen viser en bekræftelsesskærm:

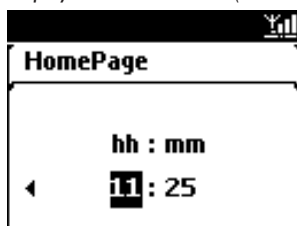


Manuel tidsindstilling:

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Time (Tid)**.
- 3 Brug ▲, ▼ eller det numeriske tastatur (0-9), og ► for at vælge **Set Time (Indstil Tid)**.



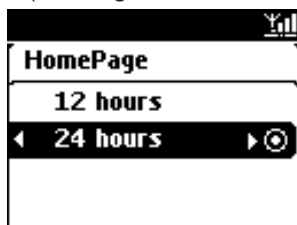
- > Displayet viser aktuell tid (00:00 som default)



- 4 Brug ▲, ▼ eller det numeriske tastatur (0-9) gentagende gange for at indstille timerne efterfulgt af minutterne.
- 5 Bekræft med **OK**.

* Nyttigt råd

- Skift mellem 12-timers og 24-timers format:
 - 1 Vælg **Time Format (Tidsformat)** i menuen Tid.
 - 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge en mulighed.
- Hvis du kobler strømforsyningen fra (trækker strømstikket ud), vil uret blive nulstillet (indstillingerne vil ikke blive gemt).



4.1.1 Se uret

1 Tryk og hold **VIEW** knappen i ca. 5 sekunder.

> Uret vil vises kortvarigt i displayet.

Nyttigt råd

- I Standby tilstand, kan du trykke kortvarigt på VIEW for at tænde for LCD'ens baggrundsbelysning, så du kan se uret tydeligere.
- Hvis du kobler strømforsyningen fra (trækker strømstikket ud), vil uret blive nulstillet (indstillingerne vil ikke blive gemt).

4.2 Fjernbetjening

Der følger en fjernbetjening med Centeret.

Vigtigt!

- Peg altid fjernbetjeningen direkte mod IR sensoren på Centeret.
- Vælg først den kilde du ønsker at betjene, ved at trykke på en af kildevalgs knapperne på fjernbetjeningen (for eksempel MP3-CD/CD, HD, FM TUNER, AUX). Vælg så den ønskede funktion (for eksempel ► / II / ◀◀ / ►►).

4.2.1 Installation af batterier i fjernbetjeningen

Forsigtig!

For at undgå eksplotionsfare:

- Undlad at punktere, skære eller manipulere batterierne på nogen måde, og smid dem ikke i ild.
- Undlad at kortslutte batteripolerne.

For at undgå forbrændinger:

- Brug beskyttende handsker når du håndterer lækkende batterier.

For at undgå at der siver ætsende batterivæske ud, der kan skade produktet:

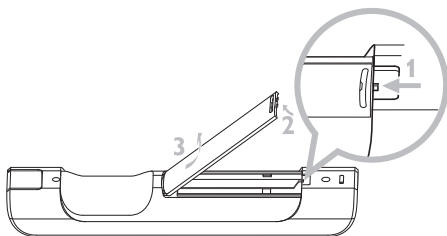
- Udskift altid alle batterierne samtidig.
- Bland ikke gamle og nye batterier, eller batterier af forskellig type.
- Udskift batterierne øjeblikkeligt, hvis de er opbrugte.
- Fjern altid batterierne, hvis fjernbetjeningen ikke vil blive brugt i længere tid.

For at undgå at batterierne sluges ved et uheld:

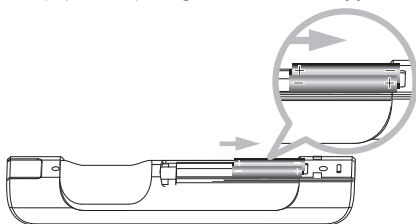
- Hold dem altid uden for rækkevidde af børn og kæledyr. (Konsulter straks en læge, hvis et batteri er blevet slugt!)

Installation af batterier:

- 1 Åbn batterirummet.



- 2 1-vejsfjernbetjening: 2 batterier af typen LR03 eller AAA.



- 3 Vend batterierne korrekt (i overensstemmelse med '+' / '-' symbolerne inde i batterirummet).

- 4 Luk batterirummet.

VIGTIGT INFORMATION OM BATTERIER!



Batterier med farligt indhold, er mærkede med en affaldsspand med kryds over. Dette symbol betyder at det er forbudt at bortskaffe produktet sammen med husholdningsaffaldet. De kemiske symboler for de forskellige farlige stoffer er Cd = Kadmium, Hg = Kviksølv, Pb = Bly.

Du – som brugeren – er lovmæssigt ansvarlig for at bortskaffe alle batterier i overensstemmelse med dine lokale bestemmelser, eller returnere dem til den butik hvor du købte batterierne.

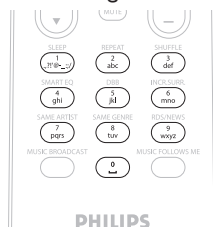
Derved lever du op til din lovmæssige forpligtelse, og hjælper til med at beskytte miljøet!

4.3 Navigationsknapper

- 1 Brug navigationsknapperne ◀ / ▶ / ▲ / ▼ når du navigerer gennem punkter.
- 2 Marker punkter med ▲ / ▼.
- 3 Gå ind i undermenuer med ▶.
- 4 Bekræft valg med **OK** eller ▶.

4.4 Alfnumeriske taster

- 1 Brug de alfanumeriske taster, når du skal indtaste bogstaver eller tal.
- 2 Når tekstboksen vises, trykkes flere gange på de alfanumeriske taster for at indsætte det ønskede bogstav/tal.



- 3 Tryk ◀ / ▶ for at flytte markøren frem / tilbage.
- 4 Tryk ◀◀ for at slette en indtastning foran markøren.
- 5 Tryk **OK** for at lukke tekstboksen og gå til næste valgliste.

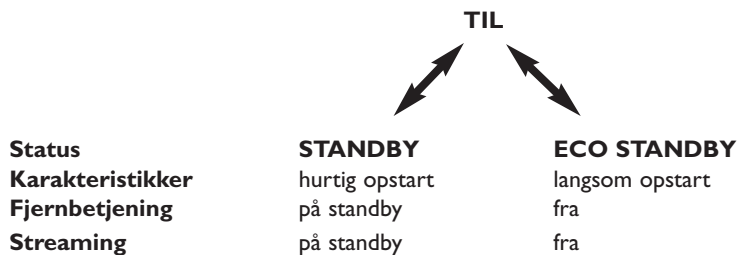
Bemærk:
Du kommer til forrige/næste valgliste, når markøren når til toppen eller bunden af tekstboksen.

5 Grundlæggende funktioner

5.1 Tilstande og funktioner

Når du sætter strøm til dit produkt, starter det i tilstanden **TIL**. ⏻ knappen lader dig ændre tilstanden. Et farvet lys i knappen, indikerer den aktuelle tilstand:

Status	Knapindikator lys
TIL	grøn
Standby	rød
Eco Standby (strømsparertilstand)	rød



1 Når Centeret er ON (TIL) (knappen lyser grønt), tryk ⏻:

- > Centeret går i Standby tilstand.
Knaplyset skifter fra grønt til rødt.

For at tænde ON (TIL) Center igen,

- a** tryk ⏻.
- > Centeret tændes ON (TIL) og husker den sidst valgte kilde:
Knaplyset skifter fra rødt til grønt.

ELLER

- b** tryk på en af kildeknappeerne på fjernbetjeningen, **MP3-CD/CD**, **HD**, **FM TUNER**, **AUX**, eller **HOME**.

2 Du vælger funktioner ved at trykke **HOME** og bruge ▲ eller ▼ samt ► for at foretage dit valg (**HOME**, efterfulgt af **MP3-CD/CD**, eller **HD** på fjernbetjeningen).

5.2 Eco Standby (strømsparer tilstand)

I strømsparer tilstanden Eco Standby er anlæggets display og Wi-Fi forbindelse slået fra. Centerets HD (Harddisk) bliver også inaktiv. Når Centeret sættes i Eco Standby, kan du ikke streame musik mellem Center og Stationer eller importere musik fra PC'en til Centeret. Under Eco Standby er fjernbetjeningen inaktiv.

1 Med Centeret tændt ON (TIL), tryk & hold .

> Centeret går i Eco Standby.

Knappen lyser rødt.

Displayet slås fra.

2 Tryk  på anlægget for at tænde Centeret ON (TIL). (Fjernbetjeningen er stadig inaktiv)

> Centeret skifter til den sidst valgte kilde.

Nyttigt råd

- I strømsparer tilstanden Eco Standby, vil indstillingerne for netværk, lyd, display, sprog og CD indspilning, samt alle forudindstillede radiostationer og lydstyrken (maksimalt: moderat niveau) vil blive gemt i anlæggets hukommelse.
- For at beskytte harddisken, bør du altid sætte Centeret i Eco Standby før du fjerner strømstikket fra lysnettet.
- Husk at fjernbetjeningen er inaktiv under Eco Standby.

5.3 Auto Standby

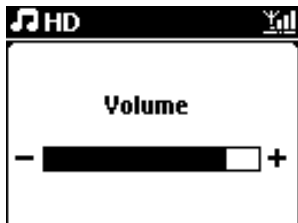
Hvis Centeret forbliver stoppet i mere end 20 minutter efter afspilning / indspilning, vil Centeret automatisk skifte til Standby tilstand for at spare strøm.

5.4 Regulering af lydstyrke

1 Kontroller at afspilning er startet.

2 Juster lydstyrken med **VOL +/-** knapperne.

> Displayet viser en horisontal bjælke der indikerer lydstyrken.



5.5 MUTE

Under afspilning kan du deaktivere lyden, uden at slukke for anlægget.

- 1 Tryk **MUTE** for at deaktivere lyden.



- > Ikonet  vises.
Afspilning fortsætter uden lyd.

- 2 Tryk på **MUTE** igen for at slå lyden til eller juster lydstyrken med **VOL +**.

- > Ikonet  forsvinder.

5.6 Regulering af lyd

5.6.1 Smart equalizer

Denne funktion lader dig afspille musik med matchende lydindstillinger.

Aktiver Smart Equalizer:

- 1 Tryk **SMART EQUALIZER** under afspilning.

- > Ikonet  vises hvis Smart Equalizer er aktiv.

Deaktiver Smart Equalizer:

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.

- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Settings (Indstillinger)**, efterfulgt af **Equalizer**.

- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Off (Fra)**.

- > Ikonet  forsvinder.

5.6.2 Equalizer

Equalizeren giver mulighed for at vælge forudindstillede lydindstillinger.

Indstil Equalizer:

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Equalizer**.



- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Rock, Pop** (default), **Jazz, Neutral, Techno (Tekno), Classical (Klassisk)** eller **Treble/Bass (Diskant/Bas)**.
- 4 Bekræft med **OK**.

Indstil Diskant eller Bas:

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Treble (Diskant)** eller **Bass (Bas)**.
- 3 Naviger med ◀ / ▶ / ▲ / ▼ for at markere dit valg:
Treble (Diskant) (+3 til -3), **Bass (Bas)** (+3 til -3)

5.6.3 DBB (Dynamisk Bass Boost)

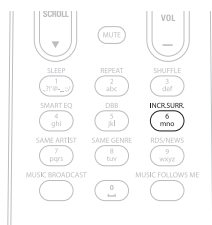
Tryk **DBB** (Dynamisk **B**ass **B**oost) én eller flere gange for at ændre basindstillingerne. Vælg en mulighed: **DBB OFF** (default) **DBB 1**, **DBB 2** eller **DBB 3**.

* Nyttigt råd

Nogle CD'er er indspillet med høj modulering, hvilket kan give forvrængning ved høj lydstyrke. Sluk for DBB, eller skru ned for lydenstyrken, hvis dette sker.

5.6.4 Fantastisk surround lyd

Tryk **INCR. SURROUND** (**INCR. SURR.** På fjernbetjeningen) én eller flere gange for at slå surround sound effekten **On (Til)** og **Off (Fra)**.



> Displayet viser: **IS ON (ER TIL)** eller **IS OFF (ER SLUKKET)**.

5.7 Justering af display

Du kan justere displayets indstillinger for Baggrundslys og kontrast med knapperne på Centeret (eller på fjernbetjeningen).

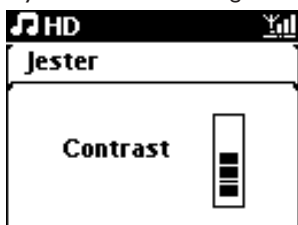
- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Display**.
- 3 Tryk ▲ / ▼ samt ► for at vælge **Backlight (Baggrundslys)** eller **Contrast (Kontrast)**.

Baggrundslys

- 1 Tryk ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **On (Til)** eller **Off (Fra)**.

Kontrast:

- 1 Tryk ▲ eller ▼ for at øge eller mindske kontrasten.



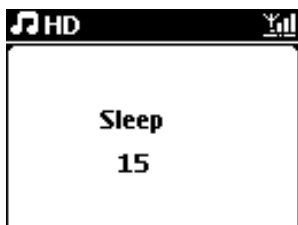
5.8 Valg af sprog

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Language (Sprog)**.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **English, Français, Español, Nederlands, Italiano** eller **Deutsch**.

5.9 Sleep

Du kan definere en bestemt periode, hvorefter Centeret vil gå i Standby tilstand.

- 1 Tryk **SLEEP** flere gange på fjernbetjeningen, for at vælge den ønskede tid (i minutter):
> Displayet viser efter tur: **Sleep 15, 30, 45, 60, 90, 120, OFF (FRA)**.
- 2 Vælg den ønskede tidsperiode.
> Displayet viser kort den valgte tid, og vender tilbage til forrige tilstand. Ikonet **z²** vises når der er indstillet en tid.



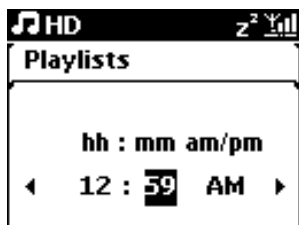
- 3 Tryk på **SLEEP** igen, for at se tilbageværende tid til Standby.
> Når den valgte sleep-tid udløber, går Center automatisk i Standby tilstand.
- 4 Tryk **SLEEP** gentagende gange, indtil **SLEEP OFF (SLEEP FRA)** er valgt, for at deaktivere sleep-timeren før tiden udløber. **z²** ikonet forsvinder.

5.10 Alarm

Vigtigt! Uret skal være korrekt indstillet, før alarmen slås til.

5.10.1 Indstil alarm / alarm tid / gentag funktion

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Settings (Indstillinger)**.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Alarm**, efterfulgt af **Alarm On (Alarm Til)** eller **Off (Fra)**.
> Alarm Tid skærmen vises.



- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at indtaste timer og minutter i Alarm Tid skærmen.
- 5 Bekræft alarm tiden med **OK** eller ►.
- 6 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge gentagelsesfunktion **Once (Én gang)** eller **Daily (Dagligt)**.
> Skærmen viser kortvarigt **Alarm On (Alarm Til)** og 📌 vises i displayet.

6 HD (Hard Disk)

6.1 Afspil Musik fra HD

Musikken gemmes centralt på Centerets 80GB HD (Harddisk).

- 1 Kontroller at Centret er tændt ON (TIL) eller allerede er i Standby tilstand (se **5 Grundlæggende funktioner**).

- 2 Tryk **HOME** og vælg **HD Music (HD Musik)** (eller tryk **HD** på fjernbetjeningen).
 - > Displayet viser **HD Music (HD Musik)** og kategorierne i dit musikbibliotek: **Playlist (Afspilningslister)**, **Artists (Kunstnere)**, **Albums (Album)**, **Genres (Genrer)**, **All tracks (Alle numre)**.



Playlist (Afspilningslister): Brugerdefinerede samlinger af dine yndlingsnumre, sorteret i alfanumerisk rækkefølge efter navn.

Artists (Kunstnere): Samling af album sorteret i alfanumerisk rækkefølge efter kunstnerens navn.

Albums (Album): Samling af album sorteret i alfanumerisk rækkefølge efter albumnavn.

Genres (Genrer): Samling af album sorteret efter musikstil (kun hvis der er tilgængelig albuminformation).

All tracks (Alle numre): numre sorteret i alfanumerisk rækkefølge efter nummerets navn.

- 3 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge en mulighed.

6.2 Søg

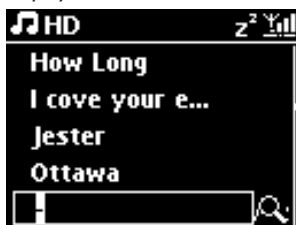
6.2.1 Søgning via nøgleord

Nøgleordet skal være første bogstav eller ord i titlen på det nummer, du søger efter: ved at indtaste et nøgleord, kan du hurtigt finde alle de poster der begynder med det indtastede nøgleord (bemærk at der er forskel på store og små bogstaver i denne funktion).

- 1 Naviger med **◀ / ▶ / ▲ / ▼** for at gå ind i den ønskede valgliste over numre, album eller afspilningslister.

- 2 Tryk **SEARCH** på fjernbetjeningen 🔍

> Display: en tekstboks vises



- 3 Brug alfanumeriske taster til at indtaste nøgleord (maksimalt 8 tegn) (se 4.4 Forbered: Alfanumeriske taster).



- 4 Tryk **OK** for at begynde at lede

> Display: **Searching... (Søger...)**

Søgningen starter fra toppen af den nuværende valgliste.

De matchende poster vises øverst i listen.

Valglisten viser automatisk det tætteste match i alfabetet, hvis der ikke findes noget match.

Display: **Searching... (Søger...)** forsvinder

- 5 Tryk **STOP** ■ for at stoppe søgning.

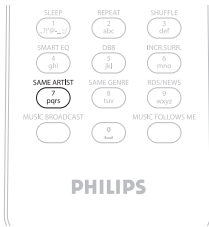
✳️ Nyttigt råd

Søgningen stopper også når:

- du vælger en anden kilde
- du slukker for anlægget

6.2.2 Vælge numre af samme kunstner

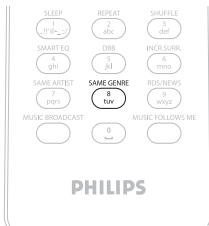
1 Under afspilning trykkes **SAME ARTIST**



> Afspilning af fundne numre, med den aktuelle kunstner, fortsætter efter det aktuelle nummer.

6.2.3 Vælge numre i samme genre

1 Under afspilning trykkes **SAME GENRE**



> Afspilning af numre, i samme genre som det aktuelle nummer, fortsætter efter det aktuelle nummer.

* Nyttigt råd

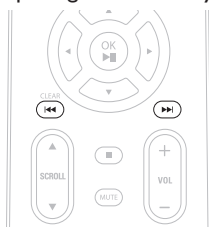
Ikke alle numre har en automatisk genre tag, så du skal måske manuelt tildele dine numre en genre, når du læser dem ind på HD'en i .

6.2.4 Find nummer i aktuelle album (under afspilning)

1 I afspilningsskærmen navigeres med ▲ / ▼ for at vælge nummer i det aktuelle album under afspilning.

6.2.5 Find passage i aktuelle nummer (under afspilning)

- 1 afspilningsskærmen, tryk og hold ▲ / ▼ eller ⏮ / ⏭



> Nummeret bliver scannet med høj hastighed.

- 2 Når du har fundet den ønskede passage, slip da ▲ / ▼ eller ⏮ / ⏭

> Normal afspilning genoptages.

6.3 Afspilningsfunktion GENTAG, BLAND

-  afspiller det aktuelle nummer igen og igen
-  gentager alle numre (under aktuelle valg af afspilningslister, kunstnere, genrer, album eller Alle Numre)
-  gentager alle numre (under aktuelle valg af afspilningslister, kunstnere, genrer, album eller Alle Numre) i tilfældig rækkefølge
-  afspiller alle numre (under aktuelle valg af afspilningslister, kunstnere, genrer, album eller Alle Numre) i tilfældig rækkefølge

- 1 Under afspilning trykkes **REPEAT** og/eller **SHUFFLE** en eller flere gange for at vælge afspilningsfunktion. Ikonet for afspilningsfunktionen vises i displayet.
- 2 For at vende tilbage til normal afspilning trykkes **REPEAT** og / eller **SHUFFLE** flere gange, indtil de forskellige funktioner ikke længere vises.

Bemærk

Hvis  er aktiv, vil den blive deaktiveret ved tryk på **SHUFFLE**. For at aktivere  / , trykkes først **SHUFFLE** og så **REPEAT 1**.

6.4 Opbygge musikbibliotek på Centeret

Vigtigt!

- Kopiering er kun tilladt, hvis tredjemands ophavsret eller andre rettigheder ikke krænkes.
- Kopibeskyttede CD'er, som udgives af nogle pladeselskaber, kan ikke kopieres.
- Fremstilling af ulovlige kopier af ophavsretsbeskyttet materiale, herunder computerprogrammer, filer, udsendelser og lydoptagelser kan udgøre en krænkelse af ophavsretten og betragtes som strafbart. Udstyret må ikke anvendes til sådanne formål.



Be responsible
Respect copyrights

Du kan opbygge et musikbibliotek på Centerets HD, ved at rippe CD'er, importere fra PC og indspille fra eksterne kilder.

6.4.1 Rip musik fra CD'er

Vigtigt!

Rippede filer gemmes først i en midlertidig hukommelse:

Sæt altid Centeret i Eco Standby for at sikre at filer bearbejdes fuldstændigt, før du kobler Centeret fra strømkilden. Du kan fortsat lytte til din musik mens du kopierer filerne.

Du kan rippe lyd-CD numre fra dine CD'er, og gemme dem som MP3 filer i Centerets HD. Gracenote MusicID® lader dig finde information om CD'er (inklusive album, kunstner, genre og nummerinformation) fra databasen. Det tillader at indspillede CD numre kan kategoriseres korrekt (for eksempel, under kunstner, album, genre eller alle numre) og kan forenes med eksisterende numre i HD. For at opdatere din Gracenote MusicID®, se sektionen **12 Forbind til din PC** i denne brugsvejledning.

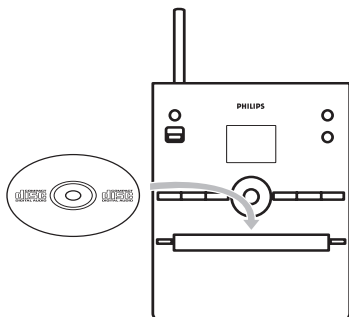
Musikgenkendelsesteknologi og relaterede data leveres af Gracenote®. Gracenote er branchens førende inden for musikgenkendelsesteknologi og levering af relateret indhold. Besøg www.gracenote.com, hvis du vil have yderligere oplysninger.

CD og musikrelaterede data fra Gracenote, Inc., copyright © 2000-2006 Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-2006 Gracenote. Produktet og servicen kan være omfattet af et eller flere af følgende US-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 udstedte eller udtagne patenter.

Gracenote og Gracenote musikdatabase er registrerede varemærker tilhørende Gracenote. Gracenote logo og logotype samt "Powered by Gracenote" logoet er ligeledes varemærker ejet af Gracenote.

Rip fra CD ved høj fart: (Audio CD, MP3/WMA CD)

- 1 Læg CD'en i, med den printede side ud mod dig:



For MP3/WMA CD, tryk ► på en markeret filmappe, for at gå ind i dens nummerliste.

- 2 Tryk **RECORD** (fjernbetjening **REC**) i skærmen med nummerliste.

> Der vises en liste over numre med tjekboks:



- 3 Tryk **MARK/UNMARK** for at vælge/fravælge numre (hold **MARK/UNMARK** for at vælge/fravælge alle numre).



- 4 Tryk **RECORD ● (REC)** for at starte ripping.
- > Displayet viser **CD-Rip** og navnet på det aktuelle nummer.



(Et standard albumnavn, f.eks. Album_001 tildeles, hvis der ikke kan findes CD information om nummeret i Gracenote® databasen.)

- > Centeret vender tilbage til CD funktion, når kopieringen er afsluttet.

- 5 Gentag trin 1 til 4, for at rippe en anden CD.

- 6 Tryk **STOP ■** for at stoppe ripping.

Rip fra en CD under afspilning:

(Kun fra Lyd CD)

- 1 Under afspilning, tryk **RECORD ● (REC)** på fjernbetjeningen.
- > Indspilning og afspilning starter fra det aktuelle nummer.
- Displayet viser **CD-Rec (CD indspilning)** og navnet på det nuværende album.

Skift ripping hastighed:

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Settings (Indstillinger)**.
- 3 Tryk ▲ eller ▼ samt ►, på **Setting (Indstillinger)** skærmen, og vælg Rec Speed (Indspilningshastighed).
- 4 Tryk ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Normal Speed (Normal hastighed)**.
- 5 Tryk **RECORD ● (REC)** på fjernbetjeningen for at starte kopieringen.

Skift ripping kvalitet:

- 1** Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2** Brug **▲** eller **▼** samt **▶** til at vælge **Settings (Indstillinger)**.
- 3** Tryk **▲** eller **▼** samt **▶**, på **Setting (Indstillinger)** skærmen, og vælg **Rec Quality (Rec Kvalitet)**.
- 4** Tryk **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge **128kbps, 160kbps, 192kbps, 256kbps** eller **320kbps**.
- 5** Tryk **RECORD ● (REC)** på fjernbetjeningen for at starte kopieringen.

✳️ Nyttigt råd

- Som standard konverteres de indspillede numre til MP3 filer med en bitrate på 128kbps (nær-CD kvalitet). Du kan vælge en højere kbps, for bedre lydkvalitet.
- Du kan redigere nummerinformation på Centeret, se **6.10 Rediger nummerinformation**, eller du kan redigere nummerinformation på din PC, se **12.1.2 Rediger nummerinformation** med WADM.

6.4.2 Importer fra din PC

Programmet **Wireless Audio Device Manager (WADM)** på den vedlagte PC Suite CD, hjælper dig med at organisere musikfiler på din PC og importere dem til Centeret. For yderligere oplysninger, se **12.1 Brug WADM** i brugsvejledningen.

6.4.3 Optagelse fra radio eller ekstern kilde

Der kan maksimalt optages 3 timer fra radio eller anden ekstern kilde.

1

- a Find den ønskede radio station i FM Radiotilstand (se **8.1 FM radio: Indstille radiostationer**).

eller

- b start afspilning fra ekstern kilde i AUX funktion.

2 Tryk **RECORD**

> *Indspilningen starter.*

3 Tryk **STOP ■** for at stoppe indspilningen.

> *Optagelsen gemmes som en fil under RADIO eller AUX i Album. Der tildeles et filnavn, f.eks. Radio_01 eller Aux_01.*

6.5 Oprette en afspilningsliste

En afspilningsliste er en brugerdefineret samling af din yndlingsmusik. Du kan oprette op til 99 afspilningslister i Centerets HD.

1 I **HD Music (HD Musik)** funktion, tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.

2 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge **Create Playlist (Opret Afspilningsliste)**.



> En ny afspilningsliste oprettes (den tildeles et default albumnavn, f.eks. Playlist_001).
Displayet viser: Afspilningsliste oprettet. For at tilføje numre vælges Tilføj til Afspilningsliste.

1 Naviger med **◀ / ▶ / ▲ / ▼** for at markere det ønskede Nummer, eller Alle numre.

2 Vælg **Add to Playlist (Tilføj til Afspilningsliste)**.

3 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.

4 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at udvalget af afspilningslister.

5 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge den ønskede afspilningsliste.

> Displayet viser alle de numre der er i afspilningslisten.

6 Gentag trinene for at vælge og gemme alle de ønskede numre.

6.6 Sletning af afspilningsliste, album eller nummer

Denne funktion fungerer kun på Centeret.

- 1 Brug navigationsknapperne ◀ / ▶ / ▲ / ▼ for at åbne en kategori (Playlists (Afspilningsliste), Artists (Kunstnere), Albums (Album), Genres (Genrer), All tracks (Alle numre)).
- 2 Hvis det er nødvendigt, så tryk ▲ eller ▼ samt ▶ en eller flere gange, for at markere de afspilningslister, album eller numre du ønsker at slette.
- 3 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ▶ for at vælge **Delete Playlist (Slet Afspilningsliste)**, **Delete Album (Slet Album)** eller **Delete Track (Slet Nummer)**.



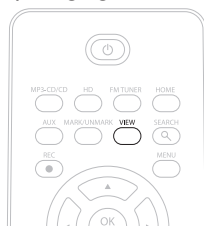
- 5 Tryk ▶ for at vælge **Yes (Ja)**.

6.7 Visning af information om et nummer

ⓘ Bemærk

Funktionen **Se nummerinformation** er kun tilgængelig i HD Musik tilstand.

- 1 Brug **VIEW** knappen på fjernbetjeningen til at skifte displayet mellem skærmen med HD-afspilning og skærmen med nummerliste.



- 2 Tryk ► for at vise nummerinformations skærmen (f.eks. navn, filtype, størrelse, bit rate på MP3/WMA filer).



- 3 Tryk en eller flere gange på knappen **VIEW**, for at vende tilbage til HD afspilningsskærmen.

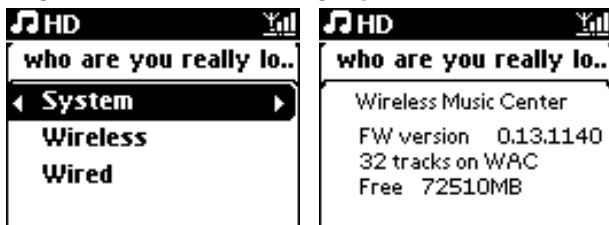
6.8 Backup til PC

Wireless Audio Device Manager (WADM) leveres med PC Suite CD'en lader dig tage backup af indholdet på din HD på din PC. Backup filerne på din PC kan senere gendannes til Centeret hvis filerne på HD går tabt eller korrumpeteres. Se sektionen **12 Forbind til din PC** for flere oplysninger.

6.9 Se systeminformation

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at gå ind i **Information (Oplysninger)** menuen.
> Displayet viser: **System, Wireless (Trådløs)** og **Wired (Kabel)**.

- a Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **System**.



- > Navnet på Centeret eller Stationen samt firmware versionen (på Centeret også: fri harddiskplads) vises på displayet:

- a Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Wireless (Trådløs)**.
> Der vises en liste over tilgængelige informationsemner (f.eks. SSID, Trådløs Tilstand, WEP Nøgle, MAC adresse, Subnet maske, IP adresse og IP Tilstand) på displayet:
- b Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Wired (Kabel)**.
> Der vises en liste over tilgængelig information (f.eks. Subnet maske, IP Adresse og IP tilstand) på displayet:

6.10 Redigere nummerinformation



Bemærk:

Brug fjernbetjeningen til at Redigere nummerinformationen.

Du kan redigere navnet på nummeret, albummet, osv.:

1 Tryk **HOME** for at vælge **HD**.

2 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** til at vælge det nummer der skal redigeres.

3 Tryk **MENU**.

> 'Rediger' vises på LCD displayet

4 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** til at vælge **Edit (Rediger)**.

Nu kan du begynde at redigere nummerinformation ved at følge denne sekvens:

Rediger nummerets navn > Rediger kunstnernavn > Rediger Albumnavn > Rediger Genrenavn

5 Tryk på de følgende taster på fjernbetjeningen for at redigere nummerinformationen:

Alfanumeriske taster	Indsætter tekst på den aktuelle position.
◀	Flytter markeringen til den forrige redigerede position. Helt til venstre: tryk for at gå til forrige skærm.
▶	Flytter markeringen til den næste redigerede position.
◀◀	Tryk kort for at slette den markerede tekst, Tryk & hold for at slette al tekst.
OK	Bekræfter tekst og gå videre til næste skærm.

> Når du har gennemført din redigering, viser LCD'et 'Updating..' (Opdaterer) efterfulgt af 'Update success' (Opdatering gennemført) (eller 'System busy, please edit later' (Systemet er optaget, rediger venligst senere) hvis opdateringen ikke blev gennemført).



Nyttigt råd

- Hvis der ikke bliver trykket på en knap indenfor 60 sekunder, vil redigeringskærmen forsvinde uden at noget bliver gemt.
- Du kan indtaste en redigeringsstreng på maksimalt 21 tegn.
- Du kan også redigere album-/afspilningslistenavne. (Alle numre i det album / den afspilningsliste vil få det nye album-/afspilningslistenavn.)
- Du kan også bruge **▲** eller **▼** på Centeret eller fjernbetjeningen til at indtaste tekst:

▲	Tryk & hold kort for at hoppe til forrige tegn, Tryk & hold for at rulle hurtigt gennem karakterlisten.
▼	Tryk & hold kort for at hoppe til næste tegn, Tryk & hold for at rulle hurtigt gennem karakterlisten.

7.1 Understøttede diske

Du kan afspille de følgende diske på systemet:

- Forudindspillede lyd-CD'er (CDDA)
- Lukkede lyd-CD-R'er og CD-RW'er (12cm CD / 8cm CD, 185 / 200 MB)
- MP3/WMA-CDer (CD-R/CD-RW'er med MP3/WMA)
- AAC-CD'er (MPEG4 AAC LC raw format, .m4a/.m4b filer)



Vigtigt! Dette system er designet til almindelige diske. Brug derfor ikke ekstraudstyr, såsom diskstabiliserings ringe eller diskbehandlings ark, osv.

Om MP3/WMA

Komprimeringsteknologien MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) og WMA (Windows Media Audio) reducerer datamængden på en CD betragteligt, samtidig med at lydkvaliteten bevares.

Windows Media Audio® er et registreret varemærke ejet af Microsoft Corporation.

Understøttede formater:

- Diskformat ISO9660, Joliet, UDF (oprettet på Adaptec Direct CD v5.0 og Nero Burning ROM UDF v5.5) og multi-sessions CD'er
- MP3 bitrate (datarate): 32-320 kbps og variabel bitrate.
- 8cm og 12cm CD-R/CD-RW op til 730MB
- Biblioteksstruktur med op til 8 niveauer
- WMA v9 eller tidligere (maks. 192 kbps cbr)
- MP3 VBR, WMA VBR
- AAC (MPEG4 AAC LC raw format, .m4a/.m4b filer)

Systemet kan ikke afspille eller understøtte følgende:

- Tomme album der ikke indeholder MP3/WMA filer, og derfor ikke vil blive vist.
- Ikke-understøttede formater springes over (f.eks. filer med filendelsen .doc ignoreres).
- DRM kopibeskyttede WMA filer
- WAV, PCM lydfile
- WMA filer i Lossless

* Nyttigt råd

- Sørg for at MP3 filnavne slutter med .mp3, WMA filnavne slutter med .wma, og AAC filnavne slutter med .m4a eller .m4b.
- Brug Windows Media Player 10 (eller senere) til at brænde/konvertere DRM beskyttede WMA filer. Besøg www.microsoft.com for yderligere detaljer om Windows Media Player og WM DRM (Windows Media Digital Rights Management).

7.2 Afspilning af diske

- 1 Tryk  for at åbne CD bakken.
- 2 Sæt CD'en i CD bakken med den printede (etiket) side opad.

- 3 Tryk  for at lukke CD bakken.

> Displayet viser: Indlæser CD.

Audio CD (Lyd CD): Der vises en liste med numre (Nummeroplysninger vises muligvis ikke, hvis de ikke findes i HD databasen, og der ikke er nogen Internetforbindelse til at opdatere den manglende information fra Gracenote® serviceside.)

MP3/WMA CD: en liste over album vises.

Displayet viser:

Andre	MP3/WMA/AAC filer der ikke er sorteret i album (mapper) placeret i disken rodmappe.
CDDA	CDDA filer på en enhanced CD eller en mixed mode CD.
Alle numre	Alle understøttede filer i alle album (mapper) på disken.

- 4 Brug navigationsknapperne  eller  samt  for at vælge.
- 5 Tryk  for at starte afspilningen
 - På et markeret album for at starte afspilning af albummet.
 - På Alle Numre, for at starte afspilning af alle numre på disken.

6

- a tryk  for at stoppe afspilningen midlertidigt.
- b Tryk på knappen igen for at genoptage afspilning.

- 7 Tryk **STOP**  for at stoppe afspilning.

- 8 Tryk **EJECT**  på Centeret for at fjerne disken

7.2.1 Søgning via nøgleord

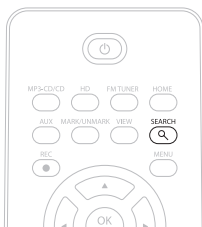
Nøgleordet bør være det første bogstav eller ord i navnet på det album, kunstner, nummer, genre eller afspilningsliste du ønsker at lede efter: Ved at indtaste et nøgleord, kan du hurtigt finde den post der passer bedst på dine søgekriterier. Søgemarkøren vil stoppe ved den bedste alfabetiske match i listen.

Bemærk:

Søgning via nøgleord er kun understøttet i funktionerne HD Musik og USB.

- 1 Naviger med  /  /  /  for at gå ind i den ønskede valgliste over album, kunstnere, numre eller afspilningslister.

- 2 Tryk **SEARCH** 🔍 på fjernbetjeningen



> Display: en tekstboks vises

- 3 Brug alfanumeriske taster til at indtaste nøgleord (maksimalt 8 tegn) (se 4.4 Forbered: **Alfanumeriske taster**)

- 4 Tryk **OK** for at begynde at lede

> Display: **Searching... (Søger...)**

Søgningen starter fra toppen af den nuværende valgliste.

De matchende poster vises øverst i listen.

Valglisten viser automatisk det tætteste match i alfabetet, hvis der ikke findes noget match.

Display: **Searching... (Søger...)** forsvinder

- 5 Tryk **STOP** ■ for at stoppe søgning.

✳️ Nyttigt råd

Søgningen stopper også når:

- du vælger en anden kilde
- du slukker for anlægget

7.2.2 Find nummer i aktuelle album (under afspilning)

I afspilningsskærmen, tryk ▲ / ▼ (eller ◀◀ / ▶▶) for at vælge forrige eller næste nummer i det aktuelle album under afspilning.

7.2.3 Find passage i aktuelle nummer (under afspilning)

- 1 I afspilningsskærmen, tryk og hold ▲ / ▼ (eller ◀◀ / ▶▶) for at scanne hurtigt igennem det aktuelle nummer.

- 2 Når du har fundet den ønskede passage, slip da ▲ / ▼ eller ◀◀ / ▶▶ for at genoptage normal afspilning.

7.3 Afspilningsfunktion GENTAG, BLAND



afspiller det aktuelle nummer igen og igen



gentager alle numre (under aktuelle kunstnere, genre eller album)



gentager alle numre (under aktuelle kunstner, genre eller album) i tilfældig rækkefølge



afspiller alle numre (under aktuelle kunstner, genre eller album) i tilfældig rækkefølge

- 1 Under afspilning trykkes **REPEAT** og / eller **SHUFFLE** en eller flere gange for at vælge afspilningsfunktion
- 2 For at vende tilbage til normal afspilning trykkes **REPEAT** og / eller **SHUFFLE** flere gange, indtil de forskellige funktioner ikke længere vises.

7.4 Se nummerinformation

For at se nummerinformation:

- 1 Tryk **VIEW** på fjernbetjeningen en eller flere gange for at gå ind i afspilningsskærmen.



- 2 Tryk **▶**.
> Displayet viser nummerinformationen (f.eks. navn, filtype, størrelse, bit rate på MP3/WMA filer).
- 3 Tryk **VIEW** en eller flere gange for at vende tilbage til afspilningsskærmen.

8 FM radio

8.1 Indstille radiostationer

- 1** Forbind den medfølgende FM trådanterne til Centeret (se **3 Installation**).
- 2** Kontroller at Centret er tændt (TIL) eller allerede er i Standby tilstand (se **5 Grundlæggende funktioner**).
- 3** Tryk **HOME**
- 4** Tryk på navigationsknapperne **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge **Radio > Fm Tuner**.
> Afspilningsskærmen vises.
Display: Radio, radiostationens frekvens og forudindstillede nummer (hvis programmeret).
- 5** Tryk & hold **▲** eller **▼** indtil den viste frekvens begynder at køre.
> Radioen indstiller sig automatisk til en station med tilstrækkelig modtagelse.
*Vises under automatisk indstilling: **Searching... (Søger...)***
Hvis stationen modtages i stereo, vises .
Når du modtager en RDS station, vises .
- 6** Gentag indstillingsprocessen indtil du finder den ønskede radiostation.
- 7** Du kan indstille en svag station manuelt, tryk **▲** eller **▼** kort og gentagende indtil du opnår optimal modtagelse.

8.2 Gemme forudindstillede radiostationer

Du kan gemme op til 60 forudindstillede radiostationer i hukommelsen.

8.2.1 Autostore: Automatisk forudindstilling

Autostore begynder automatisk at programmere radiostationer ind i den forvalgsknapper, startende med Preset 1. Tilgængelige stationer programmeres efter deres radiofrekvens, RDS stationer følges af FM stationer. Der gemmes maksimalt 10 RDS stationer (Preset 01 til Preset 10).

- 1** Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2** Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge autostore radio.
> *Display: Autostore, **please wait... Press 'Stop' to exit (vent venligst... Tryk 'Stop' for at afslutte)**.*

Når alle stationer er gemt, begynder den først gemte station automatisk at spille.

8.2.2 Manuel indstilling: manuel forudindstilling

- 1 I FM radio funktionen, brug ▲ eller ▼ til at vælge / indstille den ønskede radiostation.
- 2 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Save to Preset (Gem til forvalgsknap)**.

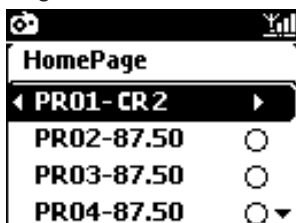


- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge den ønskede forvalgsknap (PR01, PR02,... PR60).
- > Den aktuelle radiostation gemmes under den valgte forvalgsknap.



8.2.3 Lytte til forudindstillede stationer

- 1 I FM radio funktionen, tryk ► for at gå ind i listen over forudindstillede stationer.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge en station.



8.3 RDS

RDS (Radio Data System) er en service, som gør det muligt for FM stationer at sende supplerende information sammen med FM radio signalet.

Find en RDS station (se **8.2.1 Autostore: Automatisk forudindstilling**)

Displayet viser (hvis tilgængeligt):

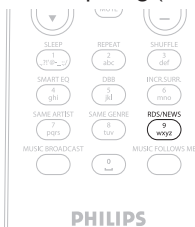
- Navnet på radiostationen
- radiofrekvensen
- Programtype (f.eks. Nyheder, Pop, Musik)
- RDS radiotekst



8.4 NYHEDER

Du kan aktivere radio **NEWS (NYHEDER)** mens du lytter til en anden kilde på WAC3500D. Centeret vil indstille til en RDS radiostation der er gemt i hukommelsen under en af de første 10 numre.

1 Under afspilning (enhver kilde, undtagen radio) tryk **RDS/NEWS** på fjernbetjeningen.



> Ikonet  vises og **NEWS ON (NYHEDER TIL)** vises kort.

(Hvis der ikke er fundet nogen RDS station, eller der ikke findes nogen nyhedsudsendelse under scanningen, forsvinder ikonet  og **NEWS OFF (NYHEDER FRA)** vises kort?)

Afspilningen fortsætter mens / scanner de første 10 gemte stationer.

Når der findes en nyhedsudsendelse, skifter / til den RDS station der udsender nyhederne, og ikonet  begynder at blinke.

Når nyhedsudsendelsen er overstået, forbliver / på nyhedsstationen.

- 2** Tryk på **RDS/NEWS** igen, for at deaktivere **NEWS**.

> Ikonet  forsvinder og **NYHEDER FRA** vises kort.

Nyttigt råd

Du skal have gemt RDS stationer på de første 10 forudindstillede pladser (se **8.2.1 Autostore: Automatisk forudindstilling**).

8.5 Internet radio

Du kan også lytte til alle de mest populære Internet Radio stationer ved at forbinde dig gennem Philips web service, hvor automatiske links til aktive stationer vedligeholdes og opdateres med jævne intervaller.

Funktionen **Internet Radio** kræver registrering hos Philips. Registreringsprocessen skal kun gennemføres én gang; første gang du bruger Internet Radio. Du kan registrere mere end en bruger. Hver bruger skal registrere sig separat, efter disse simple instruktioner:

8.5.1 Førstegangs brug

Vigtigt!

Sørg for at være forbundet til Internettet når du bruger Internet Radio funktionen. Se **11 Netværksindstillinger** for information om hvordan du får dit system forbundet til hjemmenetværket og Internettet.
Brug 1-vejs fjernbetjeningen til registreringsprocessen.

Første gang du bruger Internet Radio, skal du registrere dig hos Philips.

Du skal bruge en gyldig e-mailadresse for at registrere dig.

Bemærk:

Hvis du indtaster en e-mailadresse der allerede er registreret hos Philips, beder displayet om din adgangskode. Indtast din adgangskode, og nyd Internet radio!

Registreringsproces til Internet radio:

På Centeret:

- 1** Tryk **HOME** en eller flere gange for at vælge **Radio**.

- 2** Vælg **Internet Radio** fra radiomenuen.

> *Internetforbindelsen startes:*

Internet Radio registreringsskærmen vises:

- 3** Indtast en hvilken som helst gyldig e-mailadresse.

> *Displayet viser en bekræftelse på at den automatiske e-mail-afsendelse er påbegyndt:*

På din PC:

- 1 Tjek indbakken på den e-mailadresse du indtastede, og led efter en besked fra 'ConsumerCare@Philips.com' med emnet: **Your Streamium Registration...**
- 2 Læs og følg de instruktioner der gives i e-mailen for at færdiggøre registreringsprocessen på Philips hjemmeside.

På Centeret:

Displayet vender tilbage til Radio menuen.



Bemærk:

- Du kan altid trykke **HOME** for at afslutte. Din e-mailadresse vil blive husket.
- Andre personer kan registrere sig individuelt, for at nyde Internet radio med deres egne indstillinger.

8.5.2 Jævnlig brug

Jævnlig brugere kan få adgang til Internet Radio direkte gennem Radio menuskærmen.

8.5.2.1 Radiotjenester

På Centeret:

- 1 Tryk **HOME** en eller flere gange for at vælge Radio.
- 2 Vælg **Internet Radio** fra radiomenuen.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **User (Bruger)**.
- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Services (Tjenester)**.
- 5 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at foretage dit valg fra **Service List (Servicelisten) (RadioIO, eller Live365)**.
- 6 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge den ønskede station.

8.5.3 Tilføje internet radiostationer og markere dine favoriter

På Centeret:

- 1 Tryk ►, i Internet radio funktionen, for at markere den aktuelle radiostation som en favorit.

ELLER

På din PC

- 1 Log ind med din registrerede e-mailadresse på www.philips.com/welcome.
- 2 Vælg **Streamium Management (Streamiumhåndtering)** i vinduets venstre side.
- 3 Vælg radiostationer fra listen.
- 4 Marker dem som favoritter.
> De markerede stationer vil vises som **My Media (Mine Medier)** og **Favorite Stations (Favoritstationer)** næste gang du logger på.

8.5.3.1 Mine Medier

På Centeret:

- 1 Tryk **HOME** en eller flere gange for at vælge **Radio**.
- 2 Vælg **Internet Radio** fra radiomenuen.

Hvis der flere registrerede brugere:

a Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **My Media (Mine Medier)**.
- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ▲ for at foretage dit valg fra **My Media List of Stations (Mine Medier Liste over Stationer)**.

8.5.3.2 Favoritstationer

På Centeret:

- 1 Tryk **HOME** en eller flere gange for at vælge **Radio**.
- 2 Vælg **Internet Radio** fra radiomenuen.

Hvis der flere registrerede brugere:

a Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Favorite Station (Favoritstationer)**.
- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ▲ for at foretage dit valg fra **List of Favorite Stations (Liste over Favoritstationer)**.

9 UPnP

Sørg for at være forbundet til dit hjemmenetværk når du bruger UPnP funktionen. Se **11 Netværksindstillinger** for information om hvordan du får dit system forbundet til dit hjemmenetværk og Internettet.

9.1 UPnP (Universal Plug and Play)

UPnP er en standard som forbinder flere enheder (trådløst eller kablet) med hinanden og lader dem arbejde som en. Hvis du kender til UPnP enheder, giver WAC3500D dig yderligere fordele til at berige din trådløse musikstreamings oplevelse. Hvis du ikke kender til UPnP enheder, så besøg venligst www.upnp.org for oplysninger.

9.1.1 Om UPnP*

Udover musikbiblioteket på Centeret, kan en UPnP enhed også fungere som et musikbibliotek.

Musiksamlingen på UPnP enheden kan afspilles på Centeret, trådløst eller gennem det medfølgende Ethernet kabel.

Du kan også afspille Centerets musikbibliotek op UPnP enheder, hvorved du udvider dit hjemme musiknetværk.

* *Universal Plug and Play (UPnP™) bygger på standard netværksteknologier, og giver standardiserede protokoller for en lang række hjemme og små forretningsenheder. Det tillader nemt samarbejde mellem alle de enheder der understøtter netværksteknologierne.*

9.1.2 Om UPnP enheder

UPnP enheden kan være en PC, eller andre enheder der kører UPnP software.

- 1** For at bruge UPnP enheden med Centeret, så forbind Centeret til UPnP enhedens netværk (se **9.2 Forbind til UPnP enheder**).
- 2** For at afspille din UPnP enheds musikbibliotek på Centeret så kontroller at UPnP server softwaren er korrekt installeret og aktiveret på den enhed (f.eks. Windows Media Player 11 eller Philips Multimedia Manager). Se Windows Media Player for mere hjælp.
- 3** For at afspille Centerets musikbibliotek på UPnP enheden, så se din UPnP enheds brugsvejledning for at sikre dig at den kan modtage musik fra andre UPnP enheder.

9.2 Tilslutning til UPnP enhed

Når du har forbundet til UPnP enhedens netværk, har du de følgende muligheder:

- Forbind trådløst eller gennem et Ethernet kabel.

For yderligere information om forbindelsen, se **11 Netværksindstillinger: Forbind til eksterne Wi-Fi eller kablede hjemmenetværk**.

Vigtigt! Det kan tage længere at forbinde andre UPnP klienter til Philips Trådløse Musikcenter, end det tager at forbinde en Philips Trådløse Musikstation til Centeret.

9.3 UPnP afspilning

Vigtigt!

- Du kan kun streame musikfiler i ikke-beskyttet MP3, WMA eller AAC (.M4A) format, når WAC3500D er i UPnP tilstand.
- Du kan ikke streame video eller billedindhold.

Under UPnP afspilning, vil nogle afspilningsfunktioner på Centerets Wi-Fi netværk være utilgængelige, inklusiv Musikudsendelse, Musikken følger mig, Samme kunstner, Samme genre, Opret / Slet afspilningslister og Indspilning.

9.3.1 Afspilning af musik fra UPnP enhed

Vigtigt! Hvis du ikke kan finde UPnP serveren på netværket, så genopfrisk Centerets UPnP tilstand ved at ændre tilstanden (tryk på **HOME**).

- 1** Kontroller at UPnP enheden er tændt.
- 2** Deaktiver den firewall der kører på UPnP PC'en under UPnP afspilning.
- 3** Kontroller at Centret er forbundet til UPnP enhedens netværk (se **11.5 Netværksindstillinger: Se forbindelsesstatus**).

På Centeret:

- 4** Tryk **HOME** på fjernbetjeningen for at vælge UPnP tilstand.
> *Centerets display viser en liste over tilsluttede UPnP servere (op til 4 UPnP servere).
(Server **not found** (Server **ikke fundet**) vises hvis der ikke bliver fundet UPnP enheder på netværket.)*
- 5** Brug **▲** eller **▼** samt **▶** til at vælge den UPnP enhed.
> *UPnP enhedens musikbibliotek vises på Centeret såvel som på UPnP enheden.*

På Centeret:

- 6** Afspil UPnP enhedens musikbibliotek på samme måde som du ville afspille fra Harddisken (HD) (se **6 HD**).

9.3.2 Afspille musik fra Centeret som UPnP kilde

- 1** Kontroller at Centeret er tændt eller allerede er i standby tilstand.
- 2** Kontroller at UPnP enheden er forbundet til Centeret (se **11.5 Netværksindstillinger: Se forbindelsesstatus**).
> *Centerets musikbibliotek vises på UPnP enheden som det vises på Centeret.*
- 3** Brug funktionstasterne på UPnP enheden til at afspille Centerets musikbibliotek.

10 Eksterne kilder

10.1 Afspille eller kopiere til USB opbevaringsenhed

På Centeret kan du afspille musik fra en USB enhed. Du kan også overføre musikbiblioteket i Centeret til en USB **opbevaringsenhed** så du kan tage den yndlingsmusik med dig hvor end du går hen.

10.1.1 Om USB enheder

Vigtigt!

- I nogle USB flashafspillere (hukommelsesenheder), optages indholdet med copyright beskyttelsesteknologi. Sådanne beskyttet indhold kan ikke afspilles på andre enheder (såsom Centeret).
- Beskyttede (DRM) WMA filer kan ikke afspilles på grund af copyright.

Kompatible USB opbevaringsenheder:

De følgende enheder kan bruges på Centeret:

- USB flash opbevaringsenheder (USB 2.0 eller USB 1.1)
- USB flash enheder (USB 2.0 eller USB 1.1)

Understøttede formater:

- USB eller hukommelses filformat FAT12, FAT16,
- FAT32 (sektorstørrelse: 512 – 65,536 bytes)
- MP3 bit rate (data rate): 32-320 Kbps og variabel bit rate
- WMA v9 eller tidligere versioner
- AAC (AAC-LC lyd op til L3 i
- MPEG-4/.m4a filer.)
- Mapestruktur på op til maksimalt 8 niveauer
- Antal numre/titler: maksimalt 999
- Filnavn i Unicode UTF8 (maksimal længde: 256 bytes)

Centeret vil ikke afspille eller understøtte de følgende:

- Tomme album der ikke indeholder MP3/WMA filer, og derfor ikke vil blive vist.
- Ikke-understøttede formater springes over (f.eks. filer med filendelsen .doc ignoreres).
- WAV, PCM lydfiler
- DRM beskyttede WMA filer
- WMA filer i lossless format

Hvordan du overfører musikfiler fra din PC til en USB opbevaringsenhed

- Du kan nemt overføre din yndlingsmusik fra din PC til en USB enhed med træk & slip.
- Du kan bruge musikhåndterings softwaren på din flash enhed til musikoverførsel.
- Organiser dine MP3/WMA filer i forskellige mapper eller under-mapper som krævet.

✳️ Nyttigt råd

- Sørg for at MP3 filer har filendelsen .mp3 og WMA filer har filendelsen .wma.
- Brug Windows Media Player 10 (eller senere) til CD brænding / konvertering af DRM beskyttede WMA filer. Besøg www.microsoft.com for oplysninger om Windows Media Player og WM DRM (Windows Media Digital Rights Management)

10.1.2 Afspille musik fra USB enheder

Du kan afspille musik fra en bærbar (USB) flashenhed:

- 1 Kontroller at USB enheden er ordentligt forbundet til Centeret. (se **3.3.2 Installation: Forbinde USB opbevaringsenheder**)

- 2 Tryk **HOME**

- 3 Vælg **PORTABLE** .

- 4 Vælg **USB**.

> *Din bærbare (USB) flashenhed vises.*

- 5 Brug ▲ eller ▼ samt ▶ til at din musik.

⊞ Bemærk

No USB Device Present (Ingen USB enhed tilstede) vises hvis USB enheden ikke understøttes af Centeret.

File system not supported (Filsystemet er ikke understøttet) hvis der bruges et ikke-understøttet filformat på USB enheden.

Empty Folder (Tom mappe) vises hvis der ikke findes understøttede lydformat filer på USB enheden.

- 6 Afspil lydfile på USB'en på samme måde som du afspiller album/numre på en HD (se **6 HD**).

✳️ Nyttigt råd

Af kompatibilitetsårsager, kan album/nummerinformation være forskellig fra det der vises gennem flashenhedens musikhåndterings software.

10.1.3 Overførsel af musik til USB enhed

Vigtigt!

- Der er ingen understøttelse for overførsel af musik til MTP enheder.
- Indspilning er kun tilladt hvis det ikke bryder copyrights eller andre tredjepartsrettigheder.
- For CD'er der er kodet med den copyright beskyttelsesteknologi der bruges af nogle pladefirmaer, indspilning vil være begrænset.
- Uautoriseret kopiering af kopi-beskyttet materiale, inklusiv computerprogrammer, filer, udsendelser og lydoptagelser, kan bryde copyrights og er en lovovertrædelse. Dette udstyr bør ikke bruges til sådanne formål.
- Overførsel til USB enhed understøttes kun af Centeret.
- DRM beskyttede filer, kan muligvis ikke afspilles når de er blevet overført til USB enheden.

- 1 Kontroller at USB enheden er ordentligt forbundet til Centeret.
- 2 På Centeret, tryk **HOME** og brug **▲** eller **▼** samt **▶** som nødvendigt for at vælge **HD**. Hvis det er i HD afspilningstilstand, tryk **STOP** for at afbryde afspilningen.
- 3 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** for at vælge en mulighed (Afspilningslister, Kunstnere, osc...) og gå ind i den tilhørende nummerliste.
- 4 Tryk **RECORD (REC)** på fjernbetjeningen) på skærmen med nummerlisten.

> Nummerlisten vises.



- 5 Tryk **MARK/UNMARK** for at vælge eller fravælge de numre der skal indspilles. Tryk og hold **MARK/UNMARK** for at vælge/fravælge alle numre.

- 6 Tryk **RECORD** for at starte kopieringen.
- > Displayet viser: **Transferring... (Overfører...)**
Antallet af numre overført/ til overførsel vises.
De valgte numre overføres til USB enheden.



✿ Nyttigt råd

- Tryk ◀ for at stoppe med at vælge numre og vende tilbage til nummerlisten. Gentag trin 3 til 5, for at fortsætte.
- Kopiering stopper også hvis:
 - USB enheden fjernes, displayet viser: Forbindelse afbrudt, Overførsel annulleret...
 - USB enheden har mere end 99 mapper og 999 titler, displayet viser: Enheden er fuld, Overførsel annulleret...

Sådan finder du de overførte numre på USB enheden

Alle de overførte numre gemmes på USB enheden under mappestrukturen Musik\Genre\Kunstner\Album, og navngives XX-sangnavn.mp3.

Afspille de overførte numre på en anden musikafspiller

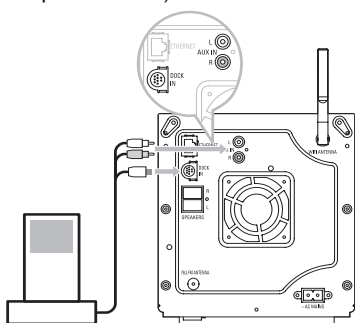
Du kan afspille de overførte numre på musikafspillere, der understøtter afspilning via USB. Fil- og mappestrukturen kan fungere anderledes på andre afspillere.

10.2 Afspil din iPod musik

Med den medfølgende Philips iPod dockingstation, kan du nyde musikbiblioteket på din iPod afspiller gennem højttalersystemet på WAC3500D.

For at afspille din iPod musik:

- 1 Kontroller at Centeret er tændt.
- 2 Forbind din Dock til Centeret (se **3.3.3 Forbind din iPod**).
 - a Forbind 9-pins dockingkablet til Centerets **DOCK IN**.
 - b Forbind audiokablet til Centerets **AUX IN** (de røde & hvide stik skal matche farvekoden på **AUX IN**).



- 3 Sæt din iPod i Docken.
- 4 Tryk **HOME** og vælg **Portable (iPod)** **iPod**.
> *Din iPod vises.*
- 5 Brug **▲** eller **▼** samt **▶** på fjernbetjeningen (eller brug navigationsknapperne på din iPod) til at vælge musikken i din iPod's menu system.
> *iPod'en kan nu betjenes via Centerets fjernbetjening.*

Nyttigt råd

Alle funktioner, udover lydstyrken, kan stadig styres fra iPod'en såvel som fra anlægget.

10.3 Afspille fra eksterne apparater

Du kan afspille filer fra eksterne apparater på Centeret ved at forbinde audio output (f.eks. TV, VCR, Laser Disc afspillere, DVD afspillere). Du kan også indspille op til 3 timers audio output til musikbiblioteket på Centerets HD.

- 1** Kontroller at det eksterne apparat er korrekt forbundet (se **3.3.4 Installation: Forbinde eksterne apparater**).
- 2** Kontroller at Centeret er tændt (Se **5 Grundlæggende funktioner**).

På Centeret:

- 3** Tryk **HOME**.
 - 4** Brug navigationsknapperne ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **AUX**  **AUX**.
- > *Dit eksterne apparat (ekstern kilde) vises.*

På det eksterne apparat:

- 5** Brug betjeningsknapperne som normalt.
- 6** Du kan justere lyd og lydstyrke med lydbetjeningen på enten WAC3500D eller på din eksterne kilde.

11 Netværksopsætning

Du kan tilføje Centeret til dit eksisterende hjemmenetværk. Indstil dit netværk, alt efter behov, til:

Type	Du vil	Gå til
Simple netværksindstillinger	Tilføje Stationen til Centerets Wi-Fi netværk	Sektion 11.1
	Forbinde til din PC	Sektion 12
	Forbinde til Internettet for Gracenote® internettjeneste	Sektion 13
Avancerede netværksindstillinger	Forbinde til eksternt Wi-Fi hjemmenetværk	Sektion 11.2
	Forbinde til eksternt kablet hjemmenetværk	Sektion 11.3
Ekspert netværksindstilling	Forbinde to forskellige netværk	Sektion 11.4

11.1 Tilføje Stationer til Centerets Wi-Fi netværk

Vigtigt!

- Tryk & hold altid  for sætte Center / Station i strømsparer tilstand før du fjerner strømstikket.
- Tænd altid Centeret før du tænder Stationen.
- Adskil aldrig Centert og Stationerne med tykke vægge, eller mere end en væg.
- Undgå installering nær store metalgenstande.

Du kan forbinde op til fem Stationer til et Center. Når du tilføjer en Station til Centerets Wi-Fi netværk, kan du afspille Centerets musikbibliotek på Stationen, eller flytte musikafspilning mellem Center og Stationer (Se **6 HD**).

På Centeret:

- 1** Kontroller at Centeret er på HD kilde.
- 2** Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 3** Brug  eller  samt  for at gå ind i menuen **Station Management (Stationshåndtering)** (Mgnt) menuen.

- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Add New Station (Tilføj Ny Station)**.
> Du vil gå i Installationstilstand. Søgningen efter nye stationer starter.
Afspilning stopper på den tidligere forbundne Station hvis du afspiller fra HD kilden.



* Nyttigt råd

- Du kan opnå bedre Wi-Fi modtagelse ved at rotere Wi-Fi antennen eller justere placeringen af Center og Station.
- Hvis der allerede er forbundet fem Stationer, er muligheden Add New Station (Tilføj ny station) ikke tilgængelig. I så tilfælde, skal du først slette en Station og derefter tilføje den nye Station.

På Stationen:

- 1 Træk Stationens strømstik ud, og forbind den så til strømforsyningen igen.
> Display: **Connecting to Center (Forbinder til Center)**

- 2 For at gå i Installationstilstand:

- a På en ny station der stadig ikke er forbundet med Centeret:

- 1 Vælg sprog.
> Stationen går automatisk i installationstilstand.

- b På en station der allerede har været forbundet med et andet Center:

- 1 Tryk **MENU**.
2 Vælg **Installation mode (Installationstilstand)**.
> De følgende skærme vises i rækkefølge: **Center found (Center fundet)**
Connecting to Center... (Forbinder til Center...)

På Centeret:

- 3 Tryk på **STOP** ■ når alle Stationer er fundet.
> HD skærmen vises hvis Stationen er forbundet til Centeret.

11.1.1 Slette en Station

- 1 Kontroller at Centeret er på HD kilde.
- 2 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at gå ind i **Station Management (Stationshåndtering)** (Mgnt) menuen.
- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Delete Station (Slet Station)**.
> Der vil blive vist en liste over forbundne Stationer på Centeret.
- 5 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge den Station du ønsker at slette.
- 6 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **YES (JA)**.

11.2 Forbinde til Wi-Fi (trådløst) hjemmenetværk

Wi-Fi netværket er et Wi-Fi infrastruktur netværk eller et Wi-Fi hjemmenetværk med en router.

- 1 For at forbinde Centeret til et Wi-Fi hjemmenetværk, start proceduren Add Network (Tilføj netværk) på Centeret.

For musikafspilning indenfor hjemmenetværket, se **9.3 UPnP: UPnP Afspilning**.

11.2.1 Netværksindstillinger på Centeret

⊞ Bemærk

For WEP (Wired Equivalent Privacy) / WPA (Wi-Fi Protected Access) / WPA2 nøgleindstillinger til at sikre dit netværk, se altid brugsvejledningen til din router. WAP er den nyeste og stærkeste krypteringsmetode. Hvis den ikke er tilgængelig (normalt for ældre enheder) så vælg WEP.

På Centeret, søg efter netværk:

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at gå ind i **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Network (Netværk)**, og så **Wireless (Trådløst)**.



- > Display: Searching for **Networks... (Leder efter netværk...)**
Der vises en liste med netværk. (Hvis der ikke findes nogle netværk, vises **Network Not Found (Netværk ikke fundet.)**)

3 Vælg det Wi-Fi netværk (router) som dit ønskede UPnP enhed er forbundet til.

4 Tryk ► for at fortsætte.

5 Hvis du allerede kender WEP / WPA / WPA2 nøglen til Wi-Fi netværket:	Brug fjernbetjeningen til at indtaste WEP, WPA eller WPA2 nøglen.	Tryk OK for at bekræfte.
Hvis der ikke er nogen WEP / WPA / WPA2 nøgle til Wi-Fi netværket:	Tryk OK for at springe trinnet over.	

6 På skærmen Set IP Mode (Indstil IP tilstand), vælg **Automatic (Automatisk)**.

7 Vælg **Yes (Ja)** for at anvende indstillingerne, når du bliver bedt om det.

> Centeret er forbundet til Wi-Fi hjemmenetværket.

Enhver Station kan være frakoblet Centerets Wi-Fi netværk.

✱ Nyttigt råd

Hvis du ændrer WEP / WPA / WPA2 nøglen efter at du har tilføjet WAC3500D til dit hjemmenetværk, vil forbindelsen mellem WAC3500D og dit hjemmenetværk gå tabt. Hvis dette sker, genstart da WAC3500D for at genopfriske IP opdateringen.

Anvendelig, hvis du allerede har et trådløst netværk (hub/switch/router).

11.3 Tilslutte til kablet hjemmenetværk

Det kablede hjemmenetværk kan være en enkelt PC, et PC netværk, et andet Center eller en Station.

Centeret kan få adgang til det trådløse og det kablede hjemmenetværk på samme tid. Med det medfølgende Ethernet kabel, kan du forbinde Centeret separat til et kablet netværk mens du vedligeholder dets Wi-Fi forbindelse (f.eks. Wi-Fi forbindelsen mellem Center og en eller flere Stationer, eller Wi-Fi forbindelsen med et hjemmenetværk). På denne måde, kan du vælge at afspille musikbiblioteket fra det kablede netværk på Centeret eller en enkelt Statino (UPnP afspilning).

Samtidig kan du stadig nyde alle musikafspilningsfunktionerne på Wi-Fi netværket.

11.3.1 Indstille netværk på Centeret

1 Kontroller at netværksenheten er tændt, og at firewall'en (hvis tilstede) er slået fra.

2 Forbind det medfølgende Ethernet kabel til Ethernet stik på netværksenhed og Center.

3 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.

Brug ▲ eller ▼ samt ► for at vælge **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Network (Netværk)**, og så **Wired (Kablet)**.



5 Tryk på ► for at fortsætte.

6 I Indstil IP Tilstand skærmen: Hvis du anvender en DHCP* netværksenhed, vælges Automatisk.

* DHCP står for Dynamic Host Configuration Protocol. Det er en protokol til tildeling af dynamiske IP adresser til enheder i et netværk.

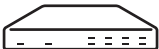
Hvis der ikke er nogen DHCP, så vælg Static (Statisk) og tildel en IP adresse og subnet maske med de alfanumeriske taster, når du bliver bedt om det (se **4.4 Alfanumeriske taster**). Denne procedure kan kun anvendes hvis du allerede har et kablet netværk (hub / switch / router) i dit hjem.

På Centeret

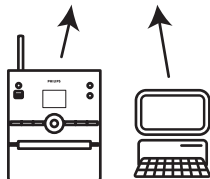
1 Vælg **YES (JA)** for at anvende indstillingerne, når du bliver bedt om det.

> Centeret er kun forbundet til det eksterne kablede netværk.

På displayet skifter ikonet  til .

www ←  Router

Trådlø / Kablet



11.4 Tilslutte til to forskellige hjemmenetværk

WAC3500D kan tilføjes til to forskellige hjemmenetværk via kablede og trådløse netværksporte.

Bemærk at IP adressen på de to forskellige netværksporte kan ikke være på samme subnet, WAC3500D har ingen router funktion, og kan ikke bestemme hvilken port det skal bruge.

Vigtigt! Når Centeret er tilføjet til Wi-Fi netværket, vil alle Wi-Fi ad-hoc forbindelser med WAC3500D blive lukket ned.

Anvendeligt hvis du har to hjemmenetværk.

WAC3500D kan ikke skygge IP'en fra en netværksenhed der ikke er aktiveret. Vær venligst forsigtig med IP adresseindstillingerne for at undgå IP adressekonflikt mellem den kablede og Wi-Fi porten.

11.5 Se forbindelsesstatus med hjemmenetværk

- 1** Kontroller at Centeret er på HD kilde.
- 2** Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 3** Brug ▲ eller ▼ samt ► for at gå ind i **Information (Oplysninger)** menuen.
> *Displayet viser: System, Wireless (Trådløs) og Wired (Kablet).*
- 4** Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Wireless (Trådløs)** eller **Wired (Kablet)**.
> **Wireless (Trådløs):** information om de Trådløse indstillinger.
Wired (Kablet): information om de Kablede indstillinger.

11.6 Tilslutte til Internettet

Vigtigt! Kontroller at der ikke kræves opringning, brugernavn eller adgangskode for Internetadgang.

Kontroller at du har forbundet Center til et access point eller router med Internetadgang eller forbinde Center til et ADSL modem med direkte internetadgang.

Indstil DSN og Gateway

Hvis du bruger et DHCP access point, router eller ADSL modem, kan DNS og gateway fås automatisk, så du bare skal indstille Center til Automatic (Automatisk) (DHCP):

- 1** Tryk **MENU**.
- 2** Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Settings (Indstillinger)**, efterfulgt af **Network (Netværk)**.

3 Vælg **Wired (Kablet)** eller **Wireless (Trådløst)**.

4 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Automatic (Automatisk)** (DHCP).

* *DHCP står for Dynamic Host Configuration Protocol. (Dynamisk Værtskonfigurationsprotokol) Det er en protokol til at tildele dynamiske IP adresser til enheder på et netværk.*

Hvis der ikke er DHCP, viser de følgende trin hvordan du får DNS og Gateway indstillinger for det aktuelle netværk, fra PC'en der er forbundet til det samme netværk:

1 På din PC, Klik **Start (Start)** > **Run (Kør)**

2 Indtast cmd og klik **OK**

3 Indtast **ipconfig/all**

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\philips>ipconfig/all_
```

4 Skriv DNS og gateway for den aktuelle forbindelse ned.

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe

Physical Address. . . . . : 00-06-5B-6C-C7-74
Dhcp Enabled. . . . . : No
IP Address. . . . . : 172.31.107.5
Subnet Mask . . . . . : 255.255.0.0
Default Gateway . . . . . :

C:\Documents and Settings>ipconfig/all

Windows IP Configuration

Host Name . . . . . : ivt-8d8c8081e44
Primary Dns Suffix . . . . . :
Node Type . . . . . : Hybrid
IP Routing Enabled. . . . . : Yes
WINS Proxy Enabled. . . . . : No

Ethernet adapter Local Area Connection:

Connection-specific DNS Suffix . :
Description . . . . . : 3Com 3C920 Integrated Fast Ether
Controller (3C905C-IX Compatible)
Physical Address. . . . . : 00-06-5B-6C-C7-74
Dhcp Enabled. . . . . : No
IP Address. . . . . : 172.31.107.5
Subnet Mask . . . . . : 255.255.0.0
Default Gateway . . . . . :
DNS Servers . . . . . : 202.96.134.133
                        202.96.128.28

C:\Documents and Settings>
```

På Centeret

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at gå ind i **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af **Network (Netværk)**, og så **Wired (Kablet)**.
- 3 Tryk ► for at fortsætte.

Indstil DNS

- 1 Indtast den DNS server du skrev ned.
- 2 Tryk **OK** for at bekræfte.
- 3 Tryk **OK** for at hoppe Set DNS2 (Indstil DNS2) over.

🌟 Nyttigt råd

Hvis det er nødvendigt, så følg Trin 1 og 2 ovenfor, for at indstille en sekundær DNS server i Set DNS2 (Indstil DNS2).

Indstil Gateway

- 1 Indtast den Gateway du skrev ned.
- 2 Tryk **OK** for at bekræfte.

Indstil proxy

- 1 Hvis du bruger en proxy server til at besøge hjemmesider, så aktiver Proxy og fortsæt med proxyindstillingerne som instrueret, tryk så **OK** for at bekræfte, Hvis ikke, tryk **OK** for at springe over.
- 2 Anvend indstillingerne som instrueret.
> *Indstillingerne bliver ændret.*
Connection to station could be lost (Forbindelse til station kan gå tabt) vises.

12 Forbind til din PC

Minimum PC krav:

- Windows 2000 SP4 (eller højere) / XP SP2 / Vista
- Pentium III 500MHz processor eller større
- 256MB RAM
- CD-ROM drev
- Ethernet adapter, aktiveret (for kablet forbindelse) - eller
- Trådløs Netværksadapter 802.11 b/g (for trådløs forbindelse)
- 500MB ledig plads på harddisk

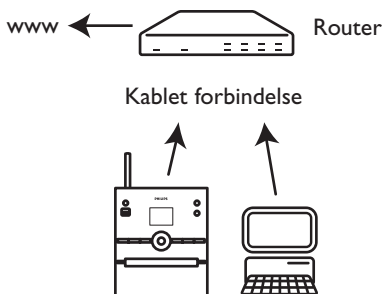
Installer WADM (Philips Wireless Audio Device Manager; se også **18 OSS**)

- 1** Du skal være logget på PC'en med administratorrettigheder.
- 2** Deaktiver firewallen på din computer, for at oprette forbindelsen.
 - a** For Windows 2000 / XP: På din PC, tryk **Start > Settings (Indstillinger) > Control Panel (Kontrolpanel) > Firewall > Off (Fra)**.
 - b** For Windows Vista: På din PC, tryk **Start > Control Panel (Kontrolpanel) > Firewall > Turn Firewall On or Off (Slå Firewall Til eller Fra) > Off (Fra)**.
- 3** Læg PC Suite CD'en i din PC.
- 4** Vælg sprog og accepter licensbetingelserne.
- 5** Klik **Next (Næste)** på velkomstskærmen.
 > *Installationsprocessen starter automatisk.*

Klik **Quit (Afslut)**, når installationen er færdig.

Forbinde Centeret til PC (Kablet forbindelse)

Brug det medfølgende orange Ethernet kabel til at forbinde WAC3500D til din PC. (Kontroller at Ethernet porten på din PC er klar til at oprette WADM forbindelse).



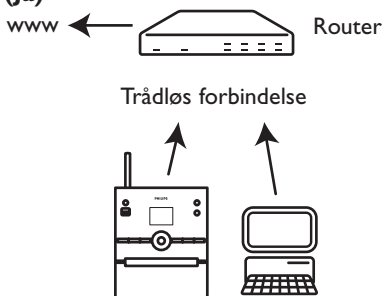
Start WADM

- 1 Dobbeltklik WADM.
> Der vises en liste over fundne Centre.
- 2 Hvis dit Center vises, så fortsæt med trin 6.
- 3 Hvis dit Center ikke er fundet, så vælg **Connection Wizard (Guiden forbindelse)**.
- 4 I skærmen Connection Wizard, vælg **Express Mode (Ekspresstilstand)**.
- 5 Klik **Next (Næste)** og følg instruktionerne.
- 6 Vælg dit Center fra listen og klik **Connect now (Forbind nu)**.

Forbinde Center til PC (Trådløs forbindelse)

Start din trådløse router.

Konfigurere Netværket fra Centeret: Vælg **MENU > Settings (Indstillinger) > Network (Netværk) > Wireless (Trådløst)** (vælg det ønskede Netværk) > (enter encryption key) (indtast krypteringsnøgle) > **Automatic (Automatisk) > Apply Settings (Anvend indstillinger) > Yes (Ja)**



Start WADM

Kompatibilitetstest i Windows Vista:

- 1 Højreklik på WADM ikonet.



- 2 Vælg **Properties (Egenskaber) > Compatibility (Kompatibilitet)** og kontroller at tjekboksen under "Compatibility mode" (Kompatibilitetstilstand) og "Privilege level" (Privilegumsniveau) er markeret.
- 3 Klik **OK**.

Start under Windows XP eller Vista:

- 1 Dobbeltklik WADM.
> Der vises en liste over fundne Centre.
- 2 Hvis dit Center vises, så fortsæt med trin 6.
- 3 Hvis dit Center ikke er fundet, så vælg **Connection Wizard (Guiden forbindelse)**.
- 4 I skærmen **Connection Wizard**, vælg **Express Mode (Eksprestilstand)**.
- 5 Klik **Next (Næste)** og følg instruktionerne.
- 6 Vælg dit Center fra listen og klik **Connect now (Forbind nu)**.

🌟 Nyttigt råd

- Hvis IP konfigurationen på Centeret ikke er i standardområdet (Subnet maske: 255.255.0.0; IP adresse: 172.31.x.x), så vælg **Connection Wizard (Guiden forbindelse) > Custom Mode (Brugerdefineret tilstand)**. Indtast Centerets aktuelle IP konfiguration som instrueret. Tryk **MENU** og vælg **Information (Oplysninger) > Wired (Kablet)** for at tjekke IP konfigurationen.
- Når WADM kører, kan din PC's Internetadgang blive deaktiveret. Luk WADM for at genoprette adgang.

12.1 Brug WADM

Programmet Wireless Audio Device Manager (WADM) på den vedlagte PC Suite CD, hjælper dig med at organisere musikfiler på din PC og importere dem til Centeret.

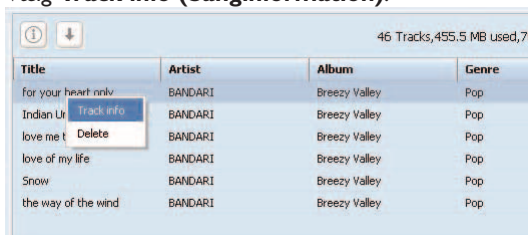


12.1.2 Redigere nummerinformation med WADM

Du kan redigere nummerinformation med WADM.

På din PC:

- 1 I WADM's hovedmenu, klik **Content Management (Indholdsstyring)**.
- 2 I enhedsvinduet, klik for at markere det ønskede nummer.
- 3 Højreklik, med din mus, på det ønskede nummer.
- 4 Væg **Track info (Sanginformation)**.



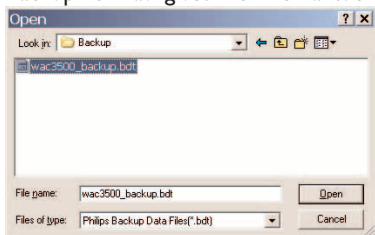
✿ Nyttigt råd

- Du kan vælge mere end en fil, ved at holde **<Ctrl>** nede på dit PC tastatur og klikke på de ønskede filer.
- Dobbeltklik på numrene for at start afspilning af dem.
- Klik **Title (Titel)** eller **Artist (Kunstner)** for at sortere filerne efter titel eller kunstner
- hvis de redigerede ID3 tags ikke bliver vist på WADM, så gå til **File (Fil) > Refresh Content (Genopfrisk indhold)** for at opdatere WADM. Eller, genstart WADM.
- Tryk og hold altid y for at sætte Centeret i Eco Standby (Strømsparertilstand) før du fjerner strømstikket, for at undgå at miste sange.

12.1.3 Tage Backup af Centerets musikbibliotek på din PC med WADM

På din PC:

- 1 I WADM's hovedmenu, klik Content Management (Indholdsstyring).
- 2 Følg instruktionerne på skærmen for at tage en backup af Centerets musikbibliotek på din PC. Backupfiler navngives med den aktuelle dato.



* Nyttigt råd

- Sørg for at have diskplads nok til at gemme backup filerne.
- Slet ikke backup filen med Windows Explorer. Hvis backup filen slettes ved et uheld, så led efter en fil med navnet YOUNAC.inx med Windows Explorers søgeværktøj, og slet den. Derefter kan du foretage backup igen.

12.1.4 Gendanne backup filer fra din PC til Centeret

På din PC:

- 1 I WADM's hovedmenu, klik Restore Content (Gendan Indholdet).
- 2 Klik for at markere den fil der skal gendannes.
- 3 Klik **Open (Åbn)**.

* Nyttigt råd

- Når du har ændret netværksindstillinger med WADM, så tryk og hold y for at sætte Centeret på Eco Standby (strømsparertilstand) for at genopfriske IP opdatering.
- Hvis nogle af WADM funktionerne ikke kan bruges, bliver de måske blokeret af din anti-virus software. Det anbefales at du lukker anti-virus softwaren midlertidigt.

13 Gracenote® CD information

Med Gracenote® musikdatabase kan produktet finde CD information (herunder album, kunstner, genre, nummeroplysninger) i den indbyggede database. CD numrene bliver rigtigt kategoriseret (f.eks. under Kunstner, Album, Genre eller Alle numre) og samlet med øvrige numre på harddisken.

13.1 Gracenote® musikgenkendelsesdatabase

Der er indbygget en 800MB Cd database (indeholder de 800.000 mest populære CD'er) i hvert Center til hurtig opslag om nummerinformation. Hvert kvartal lægges en ny opdateringsfil med nyudsendte CD'er ud til download fra www.club.philips.com.

13.1.1 Opdatere Gracenote® musikgenkendelsesdatabasen

Brug din PC til at registrere dit produkt på www.club.philips.com og gå til 'Show Upgrades & Support' (Vis opgraderinger & support) siden for at hente opdateringen til Gracenote® Musikgenkendelsesdatabasen. Bemærk at opdateringerne lægges ud hvert kvartal, og at nye opdateringer er uafhængige af gamle, dvs. at en ny opdatering kan installeres, selv uden den forudgående opdatering.

Når du har gemt filen på din PC, kan du enten brænde en CD med opdateringsfilen, med din foretrukne CD-brændings software, og sætte CD'en i Centeret for automatisk opdatering, eller du kan bruge Gracenote(R) opdateringsmuligheden i WADM, hvis du har forbund't din PC til Centeret.

13.2 Forespørgsler til Gracenote® via internet

Hvis der ikke kan vises CD information om din nye CD op WAC3500D, er den hurtigste og bedste løsning at sikre at du har fulgt trinene i **11.6 Tilslutte til Internet** og følge **13.2.1 Find nummerinformation**.

13.2.1 Find information om CD numre

- 1** Med en tilgængelig internetforbindelse (se 11.6 Tilslutte til Internettet), sæt den CD, du ønsker information om, i (sæt disken i sprækken med grafikken ud mod dig).
- > *Søgningen starter med det samme. Systemet vil først lede i den lokale Gracenote® CD database. Hvis der ikke kan findes information om CD'en, startes onlinesøgningen. Søgeresultaterne vises i displayet på Centeret.*

✱ Nyttigt råd

- Hvis internetforespørgslen fejlede på grund af en afbrydelse i internetforbindelsen, vises fejlmeddelelsen '**Kontroller internetopsætningen for online CD Database**'.
- Kontroller om din internetforbindelse er korrekt (se **11.6 Tilslutte til Internettet**).

14 Udvidelsesmuligheder

Du kan forbinde op til 5 Stationer (sælges separat) til Centeret via Wi-Fi, så din musikafspilning kan flyttes mellem Center og Stationer. Dig og din familie kan nemt nyde, og dele, musik – hvor end i er i jeres hjem.

14.1 MUSIC FOLLOWS ME (Musikken følger mig)

Lad musikken følge med dig fra, Center til Station og mellem Stationer, mens du bevæger dig rundt i hjemmet.

På kildeenheden (Center) hvor musikken afspilles:

- 1** Tryk **MUSIC FOLLOWS ME** for at stoppe afspilning fra den enhed, og aktivere funktionen.
> Ikonet  vises i displayet på Center og Stationer.

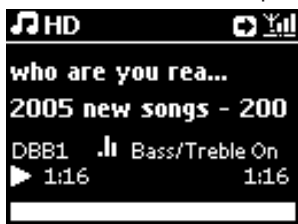
På destinationsenheden (forbundet Station) hvor du ønsker at lytte til musikken:

- 2** Tryk **MUSIC FOLLOWS ME** for at aktivere afspilningen.
> Ikonet  forsvinder fra displayet på Center og Station, og musikken begynder at spille. Samtidig, vil musikken (lyd output), på kildeenheden, stoppe.
Enhver valgt afspilningstilstand (f.eks.  ) vil blive medbragt til destinationsenheden (se 6.3 Afspilningstilstande GENTAG, BLAND).

- 3** For at stoppe **MUSIC FOLLOWS ME**, tryk **STOP**  på destinationsenheden.

Nyttigt råd

- MUSIC FOLLOWS ME vil automatisk blive deaktiveret hvis du ikke trykker MUSIC FOLLOWS ME på destinationsenheden indenfor 5 minutter
- For at deaktivere MUSIC FOLLOWS ME, tryk MUSIC FOLLOWS ME igen.
- Når du har aktiveret MUSIC FOLLOWS ME på destinationsenheden, kan du vælge andre numre eller kilder til afspilning.



14.2 MUSIC BROADCAST (Musikudsendelse)

MUSIC BROADCAST lader dig sende musik fra Centeret til Stationerne (sælges separat).

På forbundne Stationer:

- 1 Kontroller at Stationen er tændt eller allerede er i standby tilstand.

På Centeret:

- 2 I HD kilde, afspil den musik som du ønsker at udsende til Stationerne.

- 3 Tryk **MUSIC BROADCAST** for at aktivere funktionen.

> Ikonet  vises på Center og Stationer.

En 5 sekunders nedtælling starter.



På Center og Station:

Den valgte musik begynder at spille samtidigt efter ca. 5 sekunder.



- 4 For at stoppe **MUSIC BROADCAST**, tryk **STOP** på Centeret.

* Nyttigt råd

- Du kan forlade MUSIC BROADCAST på Stationen ved at trykke **STOP**. For igen at udsende musik til Stationen, tryk **STOP** på Centeret, start afspilningen og aktiver MUSIC BROADCAST igen på Centeret.
- MUSIC BROADCAST vil også stoppe når:
 - Centeret sættes i Standby tilstand eller Eco Standby tilstand
 - det valgte album eller liste (Playlists (Afspilningsliste), Artists (Kunstnere), Genre,...) er slut
- For at indstille afspilningstilstande, vælg Repeat (gentag) eller Shuffle (bland) før aktivering af MUSIC BROADCAST.

15 Firmware Opgradering

15.1 Opgradere firmware

Den medfølgende PC Installations CD Wireless Audio Device Manager (WADM) hjælper dig med at på opgraderinger til WAC3500D Centeret.

På Centeret:

Vigtigt!

- Afbryd aldrig firmware opgraderingen, før den er færdig.
- Brug aldrig andre funktioner før installationen er færdig.

- 1 Registrer dit Philips Trådløse Musikcenter på www.club.philips.com.
- 2 Hent firmwareopgraderingsfilerne og gem dem på din PC.
- 3 Forbind Centeret til strømforsyningen.
> *HD skærmen vises på Centeret.*
- 4 Forbind Centeret til din PC via det medfølgende Ethernet kabel.
- 5 Installer og start WADm (se sektion **12 Forbinde til din PC**).
- 6 Klik for at gå ind i Firmware opgradering undermenuen.
- 7 Klik **Browse (Gennemse)** og indiker hvor du lagde firmware opgraderingsfilerne på din PC, når du bliver bedt om det.
- 8 Klik Apply (Anvend) for at starte firmware opgraderingen.
> *Displayet viser 'Updating firmware, please wait...' (Opdaterer firmware, vent venligst). Centeret vil genstarte under installationsprocessen.
Når Centeret vender tilbage til HD skærmen, er installationen gennemført...*

15.2 Gendanne tidligere firmware

Når Centerets firmware er opgraderet, kan du gendanne en tidligere version hvis du ønsker det.

På Centeret

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at gå ind i **Settings (Indstillinger)** efterfulgt af Firmware, og så **Restore firmware (Gendan Firmware)**.
- 3 Tryk ► for at vælge **Yes (Ja)**.

Efter opgradering eller gendannes af Centerets firmware, skal du genoprette Wi-Fi forbindelsen mellem Center og Stationer.

15.3 Genoprette Wi-Fi netværket mellem Center og Stationer

På Centeret:

- 1 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 2 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at gå ind i Station Mgnt (Stationshåndtering) menuen.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Add New Station (Tilføj Ny Station)**.
> *Searching for Stations starter.*

På Stationen:

- 1 Træk Stationens strømstik ud, og forbind den så til strømforsyningen igen.
> *Connecting to Center (Forbinder til Center) vises.*
- 2 Tryk **MENU** på fjernbetjeningen for at gå ind i valgskræmen for Installation Mode (Installationstilstand).
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at gå i Installation Mode (Installationstilstand).
> *Stationen forbindes til Centeret.*
- 4 Tryk på **STOP** ■ på Centeret når alle Stationer er fundet.

16 Nulstil

Du kan gendanne standardindstillingerne på Centeret (inklusive netværksindstillinger).

Hvornår skal Centeret nulstilles:

- Nulstil Centeret for at genetablere Wi-Fi forbindelsen mellem Center og Station.
- Nulstil Centeret for at ændre hvordan Centeret forbinder til et Wi-Fi /kablet hjemmenetværk.

- 1 Kontroller at Centeret er tændt (Se **5 Grundlæggende funktioner**).
- 2 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Settings (Indstillinger)**, efterfulgt af **Restore settings (Gendan indstillinger)**.
- 4 Tryk ► for at vælge **Yes (Ja)**.
 - > Centeret genstarter.
 - Sprogvalgsskærmen vises.
- 5 Vælg dit ønskede sprog: **English, Français, Español, Nederlands, Italiano** or **Deutsch**.
 - > Centeret går i **Installation Mode (Installationstilstand)**.
 - Søgningen efter Center og Stationer starter.
 - Wi-Fi forbindelsen genetableres.

Hvis Centeret nulstilles, og forbundne Stationer ikke nulstilles:

- 1 På Stationen, træk strømstikket ud, og forbind det igen til strømforsyningen.
- 2 Connecting to Center (Forbinder til Center) vises.
- 3 Tryk **MENU** på fjernbetjeningen for at gå ind i menuskærmen.
- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ► for at gå i **Installation Mode (Installationstilstand)**.
- 5 Stationen forbindes til Centeret.

Hvis Stationen nulstilles, og Centeret ikke nulstilles:

- 1 På Centeret, vælg **HD** tilstand.
- 2 Tryk **MENU** for at gå ind i menu skærmen.
- 3 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at gå ind i **Station Management (Stationshåndtering)** (Mgnt) menuen.
- 4 Brug ▲ eller ▼ samt ► til at vælge **Add New Station (Tilføj Ny Station)**.
 - > Searching for Stations starter.

Hvis både Center og Stationer nulstilles:

- 1** Vælg sprog gå gå i Installation Mode (Installationstilstand).
- 2** Tryk på **STOP** ■ på Centeret når alle Stationer er fundet.

*** Nyttigt råd**

- Gendannelse af standardindstillinger sletter ikke gemte musiknumre.
- Efter at have gendannet standardindstillinger, vil netværkstilstanden vende tilbage til ad-hoc tilstand.

17 Tekniske data

Generelt

Vekselstrøm	230V $\pm$ 10%
Dimensioner (b x h x d)	185 x 210 x 248 mm
Vægt (med/uden højttalere)	ca. 5,5 kg / 3,5 kg

Strømforbrug

Aktiv	< 45 W
Standby	< 20 W
Eco Power Standby	< 0,9 W

Forstærker

Udgangskraft	2 x 40 W (RMS)
Frekvenssvar	60 - 20,000 Hz, -3dB
Signal/støj forhold	> 72 dBA (IEC)

Trådløs

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

Med kabel (LAN / Ethernet)

Kablet standard	802.3 / 802.3u
Hastighed	10 / 100 MBit/s
Tilstand	Halv / fuld duplex
Krydsningsopfangelse (Auto MDIX)	Ja

Radio

FM bølgelængde	87.5-108 MHz
Antal stationer	60
FM antenne/kabel	COAX / Dipole-antenne (75W IEC-forbindelse)

HD afspiller

Frekvensområde	60-20,000 Hz, -3 dB
Signal til støj forhold	72 dBA (IEC)
MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD)	MPEG AUDIO
MP3-CD bit rate	32-320 kbps, VBR
WMA bit rate	op til 160 kbps
Samplingsdrekvenser	32, 44.1, 48 kHz
HD lagerkapacitet	80GB*
Indspilningskvalitet	128, 160, 192, 256 eller 320 kbps
Indspilningshastighed	1x, 4x
CDDDB (CD genkendelsesdatabase)	intern Gracenote® / online adgang mulig

* Endelig formateret kapacitet vil være mindre

USB afspiller

USB	12Mb/s, V1.1 (understøtter MP3, WMA og M4A filer)
USB klasse	MSC, MTP
Antal numre/titler:	maksimalt 999

Højttalere

2-vejs bassrefleks system	
Dimensioner (b x h x d)	160 x 208 x 263 mm

Specifikationer og ekstern fremtræden kan ændres uden varsel.

18 Ofte Stillede Spørgsmål

Vær opmærksom på følgende!

- Forsøg aldrig selv at reparere systemet, da garantien herved bliver ugyldig. Åbn aldrig anlægget - risiko for elektrisk stød.
- Hvis der opstår en fejl, skal du kontrollere punkterne herunder, før anlægget indleveres til reparation. Hvis problemet ikke kan løses ved hjælp af vejledningen herunder, skal du kontakte din forhandler eller Philips.

Spørgsmål	Svar
Er der en maksimal sendedistance mellem Philips Wireless Music Center og Stationer / PC for effektiv streaming?	Ja. Den maksimale distance for Wi-Fi overførsel er 250m målt i åbne områder. I et hjemmemiljø, hvor der er solide forhindringer såsom vægge og døre, er den effektive transmissionsafstand dog kraftigt reduceret til ca. 50-100m. Prøv at placere anlægget anderledes hvis du oplever transmissionsproblemer.
Hvad betyder "Kopierer fra CD'er"? og hvilke funktioner kan jeg bruge mens kopieringen er i gang?	"Kopierer fra CD'er" (ripping) er processen hvormed et CD nummer er konverteret til det meget mindre MP3 format, og derefter tilføjet til det Wireless Music Center musikbibliotek (harddisk). På det Wireless Music Center kræver "Kopierer fra CD'er" to trin: Først læser det CD indholdet, og gemmer det midlertidigt på harddisken. Derefter konverteres dette midlertidige CD indhold til MP3 format – en proces kaldet 'baggrunds-indkodning'. Det tager 1 time at konvertere 1 time CD musik. Under konverteringens første trin kan du ikke streame eller sende musik på Centeret, dog kan du stadig streame musik fra Stationerne. Sæt altid anlægget i Eco Power (strømsparertilstand) før du fjerner strømstikket.
Skal jeg opdatere Gracenote musik genkendelsesdatabasen gemt i Philips Wireless Music Center øjeblikkeligt efter at jeg har fået det hjem?	Nej. Der er allerede en stor CD-nummer database i Philips Wireless Music Center, so burde matche de fleste CD'er der er udgivet inden for de sidste seks måneder.

Spørgsmål	Svar
Tilbyder Philips opdateringer til Gracenote musik genkendelsesdatabase?	Ja. Vi tilbyder kvartalsvise opdateringer til Gracenote® musikgenkendelses database gennem hjemmesiden http://www.club.philips.com. Hent filen ned på din PC og opdater den indbyggede Gracenote® musikgenkendelses database fra PC'en med WADM fra den medfølgende PC suite. Alternativt kan du brænde den hentede fil på en CD og sætte den i CD-loader'en på Centeret for at opdatere databasen.
Hvad er Philips Wireless Audio Device Manager (WADM)?	WADM er hovedsageligt et værktøj til at overføre din PC's musikbibliotek til det Wireless Music Center. Derudover giver det dig en ét trins løsning til at hjælpe dig håndtere Centerets musikbibliotek, såsom at redigere et nummers information, oprette / omdøbe afspilningslister, backup / gendanne musikbiblioteket i Centeret, samt netværks instillinger, Gracenote® musik genkendelses opdatering og Firmware opdatering. Se vejledningen 12 Forbinde til din PC og WADM hjælp filen for detaljer.

Forbind og nyd - ganske simpelt

Du har en masse MP3 filer på din bærbare musikafspiller. Du ønsker at nyde dem med din familie og venner på et bedre lydsystem. Philips WAC3500D tilbyder direkte adgang til din musik via "USB Direct" – behageligt i din stue. Understøttede enheder Philips WAC3500D 'USB Direct' tillader enkel plug-and-play kompatibilitet med MP3 afspillere og USB flashdrev der overholder bestemmelserne i USB Hukommelsesenhed klassen.

Spørgsmål	Svar
Hvad er 'USB Direct'?	Philips 'USB Direct' lader dig afspille MP3, M4A og WMA musikfiler fra en USB enhed på din WAC3500D og overføre musikfiler fra din WAC3500D til en USB enhed.
Kan jeg kopiere filer via USB Direct fra WAC3500D til en USB enhed og modsat?	Ja. Du kan kopiere musikfiler fra din WAC3500D til en USB enhed. Du kan ikke kopiere musikfiler fra en USB enhed til din WAC3500D.
Hvordan bruger jeg USB Direct?	1 Slut din USB enhed til. 2 Tryk HOME og brug navigationstasterne ▲ eller ▼ samt ▶ til at vælge Portable (Bærbar) > USB. 3 Brug ▲ eller ▼ samt ▶ til at vælge den fil du ønsker at afspille.

Spørgsmål	Svar
Hvordan kopierer jeg musikfiler fra din WAC3500D til en USB enhed?	1 Slut din USB enhed til. 2 Tryk HOME og brug navigationstasterne ▲ eller ▼ samt ▶ til at vælge HD tilstand 3 Brug ▲ eller ▼ samt ▶ til at navigere i en afspilningsliste, kunstnerliste, album... osv., og gå ind i den tilhørende sangliste. 4 Tryk REC ● for at aktivere den valgte mulighed. 5 Tryk MARK-UNMARK for at vælge/fravælge sange og tryk REC ● igen for at begynde indspilningen.
Hvordan forlader jeg USB Direct?	Stop afspilning af filerne og tryk HOME for at forlade. Eller, frakobl ganske enkelt din USB enhed.
Kan jeg afspille musik fra min bærbare MP3 afspiller eller USB flashdrev via USB Direct?	Ja. Så længe din MP3 afspiller eller dit USB flash overholder USB Mass Storage Device Klassen og ikke indeholder nogen beskyttet database, burde du være i stand til at afspille musik fra din bærbare MP3 afspiller eller USB flashdrev via USB Direct.
Hvorfor fungerer min USB Mass Storage Device Klasse (USB MSC) ikke med min WAC3500D?	Da der er forskellige slags USB Mass Storage Device Klasse (USB MSC), kan vi ikke garantere at alle enheder er kompatible. Nogle USB flashdrev fungerer, f.eks., med Windows XP, Apple Mac og Linux mens andre USB flashdrev fungerer med Windows, men ikke med Mac. Dette er fordi nogle drevfabrikanter kun tester deres enheder på Windows XP platformen, og derved ikke helt overholder specifikationerne fra USB konsortiet om at teste på de fleste platforme. Dette forklarer også hvorfor Linux ikke understøtter alle USB Mass Storage Device Klasser (USB MSC).
Fungerer USB Direct med Apple iPods?	USB Direct fungerer med Apple iPod Shuffle, men ikke de andre iPods, såsom iPod Video, iPod Nano og iPod Photo.
Fungerer USB Direct med Philips GoGear?	USB Direct fungerer med de fleste GoGear MP3 afspillere såsom SA11xx, SA12xx, SA13xx serierne, men ikke de harddiskbaserede MP3 afspillere.
Når jeg slutter en USB enhed til min WAC3500D og skifter til USB tilstand, viser displayet en besked "No USB device detected" (Ingen USB enhed fundet). Hvad betyder dette?	Det betyder at din USB enhed ikke bliver genkendt af USB Direct.
Understøtter USB Direct afspilning af beskyttet indhold?	Nej. Din WAC3500D USB Direct funktion understøtter ikke afspilning af beskyttede musikfiler på Centret.

Spørgsmål	Svar
Hvorfor tager det så længe at vise indholdet af min USB enhed?	Dette kan være på grund af at der er mange filer på din USB enhed, eller at filerne er store. Eller, der kunne være andre ikke-understøttede filformater på din USB enhed som systemet forsøger at læse.
Hvordan bliver sangene sorteret når USB enheden bliver sluttet til min WAC3500D?	Sangene vil blive scannet og kategoriseret i: Afspilningslister, Kunstnere, Albums, Genre og Alle Numre.
Hvor mange sange understøtter min WAC3500D maksimalt?	WAC3500D understøtter en USB enhed med et maksimum på 9999 sange.
Hvorfor er der nogle af mine musikfiler som mit system ikke afspiller?	Systemet understøtter kun musikfiler i de følgende formater: • MP3 (bit rates fra 8 til 320 kbps; sampling frekvenser fra 8 til 48 kHz); • WMA (v7 & v9 'Standard' lyd, CBR eller VBR, med bit rates op til 192 kbps med enhver standard sampling frekvens.) • AAC (AAC-LC lyd op til L3 i MPEG-4/.m4a filer.)

Philips har testet og bekræftet at WAC3500D understøtter de følgende produkter:

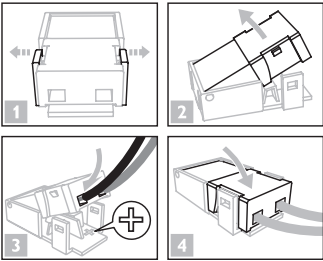
Flashafspiller	Philips KEY007, KEY010, KEY013, HDD1XX (HDD100 / HDD120), SA16X (SA160 / SA164 / SA165 / SA167 / SA169), SA170, SA175, SA177, SA179, SA159, SA26X (SA261), PSA61X / PSA612, HDD084, HDD1XXX (HDD1830 / HDD1420 / HDD1620 / HDD1630 / HDD1835), HDD6XXX (HDD6320/00), SA1100/02, SA1115/02, SA12XX, SA13XX (SA1300/02), SA2000, SA40XX, SA5000, PMC7230, SA9XXX (SA9200, Flat I), SA21XX, SA31XX, SA41XX, SA51XX Apple iPod Shuffle, Shuffle Gen 2, Mini, Nano Gen 1/2, Photo, Video Gen 1/2 Creative Zen Micro, MuVo TX FM, MuVo Micro N200, MuVo VIDZ, Zen Music. Photo Vision: M, DMPFX200 Sony NW-HD3, NW-E105, NW-E307 iRiver U10CT (0081) OR 103, H10, T10 JNC SSF-F302 Samsung YP-T7V SanDisk Sansa m260
Flashdrev	SanDisk Cruzer Flashdrev, Cruzer U3 Flashdrev Sony Mirco Vault Elite Toshiba Flashhukommelse U3 PQI PQI

19 Fejlfinding

Advarsel!

Forsøg aldrig selv at reparere systemet selv, da dette vil gøre garantien ugyldig. Åbn ikke systemet, da der er risiko for elektrisk stød.

Hvis der opstår en fejl, så tjek først de punkter der er oplistet nedenfor, før du indleverer systemet til reparation. Hvis du ikke kan løse problemet ved at følge disse tips, så kontakt din forhandler eller Philips for hjælp.

Problem	Løsning
Jeg får forstyrrelser på mit trådløse (Wi-Fi) link mellem Centeret og Station/PC. WAC3500D fungerer i 2,4GHz radiofrekvensspektrummet. Mange andre husholdnings / IT enheder fungerer også i dette frekvensspektrum, for eksempel: Mikrobølgeovne, DECT telefoner, Bluetooth enheder såsom høretelefoner, computermus, trådløse routere, trådløse telefoner, Wi-Fi kompatible printere, PDA'er. Disse enheder kan forstyrre Wi-Fi linket mellem Centeret og din PC, hvilket resulterer i forstyrrelse såsom pauser under afspilning, langsom respons på din betjening, osv. Forstyrrelsens alvorlighed varierer afhængigt af afstanden til strålingen fra enheden og styrken på Wi-Fi signalet i den position.	Hvis du spiller på anlægget, så stop afspilningen og tag de følgende forholdregler: • Hold Centeret mindst 3 metre væk fra sådanne enheder. • Brug WEP/WPA/WPA2 nøglen når du forbinder Centeret til et eksisterende PC netværk. Du kan indstille WEP / WPA / WPA2 nøglen ved at forbinde Centeret til din PC med Philips Wireless Device Manager (WADM) som ligger på den medfølgende PC Suite CD. I WADM's Device Configuration (Enhedskonfiguration), gå ind i undermenuen Wireless Network (Trådløst netværk). Vælg WEP eller WPA / WPA2 i Device Authentication Type (Enhedsgodkendelses type). • Modificer Centerets funktionskanal ved forbindelse til et eksisterende trådløst PC netværk. Du kan modificere kanalen ved at forbinde Centeret til din PC med Philips Wireless Device Manager (WADM) som ligger på den medfølgende PC Suite CD. I WADM's Device Configuration (Enhedskonfiguration), indtast SSID på dit Trådløse Netværk og vælg Ad-hoc tilstand. Se vejledningen Forbinde til din PC og WADM hjælp filen. • Hvis det er muligt, så modificer funktionskanalen for de andre Wi-Fi enheder i dit hjem. • Vend enhederne i forskellige retninger for at minimere forstyrrelsen.
Jeg trak højttalerkablerne ud ved et uheld.	Følg illustrationen nedenunder for at sætte kablerne tilbage i højttaleren (guld-kablet til hullet markeret med "+" og sølvkablet til det andet hul). 

Problem	Løsning
Fjernbetjeningen fungerer ikke korrekt.	• Reducer afstanden mellem fjernbetjeningen og anlægget. • Sæt batterierne i med korrekt polaritet (+/- tegnene) • Udskift batterierne. • Peg fjernbetjeningen direkte mod IR sensoren.
WAC3500D Centerets skærm sidder fast i en menu, eller vise ingen respons i lang tid (2-5 minutter).	Prøv først at trykke  for at gå i strømsparertilstand. Hvis problemet fortsætter, så træk strømtikket ud og sæt det til igen for at genstarte WAC3500D.
'No Disc' (Ingen disk) / 'Cannot read CD' (kan ikke læse CD) vises.	• Sæt en egnet disk i. • Kontroller om disken er sat i med den printede side opad • Vent på at kondens på linsen forsvinder. • Udskift eller rengør disken, se 1.5 Vedligeholdelse. • Brug en lukket CD-RW eller CD-R.
Der er ingen lyd, eller den er i dårlig kvalitet.	• Juster lydstyrken. • Fjern høretelefonerne. • Deaktiver MUTE (Stille). • Forbind højtalerne korrekt.
Disken hopper numre over.	• Udskift eller rengør disken. • Deaktiver SHUFFLE (Bland).
Lyder hopper under MP3/WMA afspilning.	• MP3 / WMA filen kan være lavet med et kompressionsniveau over 320kbps. Brug et lavere kompressionsniveau til ripping af CD-numre. • Udskift eller rengør disken.
Nogle filer på USB enheden vises ikke.	• Kun fuldt indspillede MP3 / WMA filer kan findes og afspilles af WAC3500D. Kontroller om filen er blevet indspillet korrekt. • DRM beskyttede WMA filer kan ikke afspilles på WAC3500D.
Dårlig radiomodtagelse	• Hvis signalet er for svagt, så juster antennen eller forbind en ekstern antenne for bedre modtagelse. • Øg afstanden mellem anlægget og dit TV eller VCR.
Der er støj på radiomodtagelsen når Centeret er for tæt på min PC. Sådan støj forekommer på de fleste produkter med indbygget radio.	• Installer den medfølgende FM trådanterne for bedre modtagelse. • Hold Centeret mindst 1 meter væk fra din PC.
Nogle WADM funktioner kan ikke bruges.	Din anti-virus software kan påvirke kørslen af WADM. Slå midlertidigt din anti-virus software fra.

Problem	Løsning
Jeg redigerede ID3 tags i WADM , men skærmen viser ikke de opdaterede ID3 tags. Hvad skal jeg gøre?	• Gå til File (Fil) > Refresh Content (Genopfrisk Indhold) for at opdatere WADM. • Genstart WADM.
Backup funktionen fungerer ikke længere.	Dette er fordi den tidligere backup fil blev slettet i Windows Explorer. Slet ikke file på denne måde. Hvis du ønsker at slette backup filen, så gør det med WADM. Hvis backup filen slettes ved et uheld, så led efter en fil med navnet YUOMAC.inx med Windows Explorers søgeværktøj, og slet den. Derefter kan du foretage en backup igen.
Jeg har problemer med WADM installationen, eller med at starte WADM efter installationen.	• Kontroller at dit styresystem er enten Windows 2000 med service pack 4 eller derover, eller Windows XP. • Kontroller om din PC har en virus.
Jeg ser beskeden "Check the internet setup for Gracenote online" (Kontroller Internet opsætningen for Gracenote online) selvom jeg er sikker på at WAC3500D er forbundet til mit hjemmenetværk med internetforbindelse.	• Gå venligst til Menu > Settings (Indstillinger) > Network (Netværk) > Internet (Internet) for at kontrollere at din DNS server er korrekt opsat. Kontroller også at du har sat proxy serveren op, hvis dit hjemmenetværk har brug for en proxy server til internet forbindelsen. • Der er en mulighed for at du allerede er forbundet til Gracenote® online, men din CD ikke er i deres database.

Slutbruger aftale

VED IBRUGTAGNING AF PRODUKTET ACCEPTERES NEDENSTÅENDE BETINGELSER.

Gracenote® MusicID® Vilkår

Denne enhed indeholder software fra Gracenote, Inc. fra Emeryville, Californien ('Gracenote'). Softwaren fra Gracenote ('Gracenote Software'en') lader apparatet udføre diskidentifikation online og henter musikrelateret information, inklusiv navn, kunstner, nummer og titel ('Gracenote Data') fra servere online ('Gracenote Servers') samt udfører andre funktioner. Du må kun bruge Gracenote Data i forbindelse med den tilsigtede brug af funktionerne på denne enhed.

Du indvilliger i kun at bruge Gracenote Data, Gracenote Softwaren og Gracenote Servere til egen personlig, ikke-kommercielle brug. Du indvilliger i ikke at tildele, kopiere, overføre eller sende Gracenote Softwaren eller nogen del af Gracenote Dataene til nogen tredjepart. DU INDVILLIGER I IKKE AT BRUGE ELLER UDNYTTE GRACENOTE DATA, GRACENOTE SOFTWAREN ELLER GRACENOTE SERVERNE, UDOVER DEN HERI GIVNE TILLADELSE.

Du erklærer, at din ikke-eksklusive licens til anvendelse af Gracenote Data, Gracenote Software og Gracenote Servere ophører, hvis du overtræder bestemmelserne. Hvis din licens bringes til ophør, accepterer du at standse enhver form for brug af Gracenote Data, Gracenote Software, og Gracenote Servere. Gracenote forbeholder sig alle rettigheder til Gracenote Data, Gracenote Software, og Gracenote Servere, herunder alle ophavsrettigheder. Gracenote vil under ingen omstændigheder skulle betale dig, for nogen information som du giver. Du accepterer at Gracenote, Inc. kan håndhæve deres rettigheder, under denne Aftale, imod dig direkte under eget navn.

Gracenote MusicID Service bruger en unik identifikation til at spore forespørgsler af statistiske årsager. Formålet med en tilfældigt tildelt numerisk identifikation, er at tillade Gracenote MusicID servicen at tælle forespørgsler, uden at vide noget om hvem du er. Yderligere information fås på hjemmesiden for Gracenote Privacy Policy (Gracenotes privatlivspolitik) for Gracenote MusicID Service.

Gracenote Software samt Gracenote Data leveres på licens "SOM FORELIGGER". Gracenote yder ingen garanti, eksplicit eller implicit, med hensyn til nøjagtigheden af Gracenote Data leveret via Gracenote Servere. Gracenote forbeholder sig ret til at slette data fra Gracenote Serverne eller til at ændre data kategorier, hvis Gracenote finder det belejligt. Der ydes ingen garanti for at Gracenote Software eller Gracenote Servere fungerer fejlfrit eller at Gracenote Software eller Gracenote Servere fungerer uden afbrydelser. Gracenote er ikke forpligtet til at levere andre eller forbedrede data typer eller kategorier, som Gracenote måtte tilbyde i fremtiden, og kan frit standse sin online service til enhver tid.

GRACENOTE FRASIGER SIG ALLE FORMER FOR GARANTIFORPLIGTELSE, DET VÆRE SIG IMPLICIT ELLER EKSPPLICIT, OMFATTENDE MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, GARANTI FOR SALGBARHED, EGNETHED TIL BESTEMTE FORMÅL, TITEL, OG PATENTOVERTRÆDELSE. GRACENOTE GARANTERER IKKE FOR RESULTATET AF BRUG AF GRACENOTE SOFTWARE ELLER GRACENOTE SERVERE. GRACENOTE KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIG FOR FØLGESKADER ELLER TILLÆGSSKADER ELLER FOR TAB AF OVERSKUD ELLER INDKOMST.



**Be responsible
Respect copyrights**

Specifications are subject to change without notice.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips
Electronics N.V. or their respective owners
© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
www.philips.com



Printed in China
wk7455