

ROBERTS

Nyd at lytte

WiFi Internet Radio med musikafspiller

STREAM 105



Læs venligst denne manual før brug

Indhold

Introduktion.....	2-9
Stream 105 internetradio-funktioner	2
Før du kan bruge dette produkt	3
Vedrørende denne brugsanvisning	4
Kontrolknapper og tilslutninger	5-6
Funktion med batteri	7
Navigeringsknapper	8-9
 Konfiguration	 10-19
Tilslutning af din radio til dit computernetværk	10-15
Manuel netværkskonfiguration	16-18
Andre netværksmuligheder	19
 Internetradio-funktion	 20-34
Internetradio - Det grundliggende	20
Valg af en radiostation i forhold til sted og genre	21-23
Søgning efter en radiostation ved navn	24
Valg af en ny eller populær station	25
Valg af en podcast	26
Forindstilling af stationer	27
Sidst aflyttede	28
Visningsmåde	28-29
Brugertilpasning af din radio	30-34
 Music Player funktion	 35-48
Brug med Windows, Apple Mac, Linux	35
Adgang til lydfiler med UPnP ved at bruge Windows 7	36-37
Lokalisering og afspilning af mediefiler ved hjælp af UPnP	38-41
Visningsmåde	42
Afspilningslister	43-45
Ryd ud i servere	46
Wake On LAN	46
Bevar netværksforbindelsen	47
Windows 7 'Play to' funktion	47-48

Ur og Alarmer	49-58
Automatisk opdatering af uret	49
Indstilling af urformat	50
Manuel indstilling af uret	51-52
Indstilling af vækning	53-55
Deaktivering af alarmer	56
Snooze-tidsur	56
Kontrol af alarmer i stand-by	57
Sleep-tidsur	58
 Display og Lyd	 59-62
Lysstyrke og kontrast kontroller	59-60
Høretelefonsindgang	61
Ekstra input-stik	62
 Information	 63-74
Fabriksindstillinger	63
Software-opdatering	64
Netværksprofiler	65
Visning af software-version	66
Ofte stillede spørgsmål om lyd	66
Fejlfinding	67-68
Adgang til lydfiler med UPnP ved at bruge Windows Vista og XP	69-70
Lyd-codecs	71
Advarsler og specifikationer	72-73
Garanti	Bagsiden

Stream 105 internetradio-funktioner

Roberts Stream 105 tilbyder de følgende funktioner i en attraktiv kompakt enhed:-

- Lyt til lokale, regionale, nationale og internationale udsendelser ved at bruge Internet radio
- Lyt til over 1000 radiostationer fra hele landet og over 10.000 fra hele verden uden at bruge din PC.
- Lyt til tidligere udsendelser ved at bruge Podcasts.
- Lyt til podcasts fra en lang række radiostationer.
- 10 forindstillinger af internet radiostationer
- Brug musikafspilleren til at afspille din musiksamling fra din computer (ved at bruge Windows Media Player 11 eller 12). Tilslutning til Apple og Linux baserede computere er også mulig.
- MP3, WMA, AAC og WAV lydformater understøttes.
- Stream 105 forbinder trådløst til dit computernetværk i hjemmet.
- WiFi Protected Setup (WPS) supporteres for en enklere indstilling med kompatible trådløse dataformidlere.
- Forindstillinger for radiostationer, netværkskonfigurationsdetaljer og brugerindstillinger bevares i tilfælde af strømafbrydelse.
- Stort ur-display med tid og dato i Stand-by.
- To alarmtidspunkter med slumrefunktion til at vække dig enten til brummer eller radioalarm (alarmer virker kun ved tilslutning til lysnet).
- Justerbar sove-timer, kan indstilles til at slukke for radioen efter en forsinkelse på mellem 15 og 120 minutter.
- Let aflæseligt grafisk display.
- Justerbar baggrundsbelysning af displayet.
- Ekstra indgang til afspilning af lyd fra MP3 afspillere, iPods eller andet lydudstyr.
- Stereo høretelefonstik til privat lytning.
- Lysnet eller batteridrevet funktion ved at bruge den medfølgende lysnetadapter eller 6 x LR14 (C størrelse) alkaline batterier (medfølger ikke).

Før du kan bruge dette produkt

Før du kan bruge din internet radio, skal du have følgende:

- En bredbånds-internetforbindelse (kræves ikke til Music Player funktionerne).
- Et trådløst adgangspunkt (WiFi) tilsluttet til din bredbånds internet serviceudbyder, via en router. I mange tilfælde er bredbåndsmodemet, routeren og det trådløse adgangspunkt samlet i en enkelt enhed leveret af din internetudbyder eller købt i en computerforretning.
- Hvis dit trådløse netværk er konfigureret til at bruge Wired Equivalent Privacy (WEP) eller WiFi beskyttet adgang (WPA/WPA2) datakryptering, skal du enten kende WEP, WPA eller WPA2 koden brugt til kryptering, så du kan få radioen til at kommunikere med netværket eller din router bør have mulighed for WiFi beskyttet opsætning (WPS).

Radioen vil typisk fungere inden for 10-20 meters radius fra dit trådløse adgangspunkt. Det faktiske opnåede omfang afhænger af bygningstypen, andre trådløse netværk i nærheden og eventuelle interferensilder.

VIGTIGT: Før du fortsætter, bør du sikre dig, at der er tændt for dit trådløse adgangspunkt eller routeren, og at de forbundet med dit bredbåndsinternet (brug din computer til at verificere dette). For at få denne del af systemet til at fungere, bør du læse brugsanvisningen, der fulgte med dit trådløse adgangspunkt eller routeren.

Denne brugsanvisning er opdelt i afsnit dækkende hver enkelt af de forskellige brugsmåder for din Roberts Stream 105 internetradio. Hvert afsnit kan nemt identificeres ved hjælp af den skyggebelagte overskrift i øverste højre hjørne på hver side.

Før du bruge internet radio og musikafspiller funktionerne, skal du tilslutte din radio til dit computer netværk ved at bruge WiFi forbindelsen. Dette omtales i afsnittet **Konfiguration**.

Afsnittet om **Internet Radio** beskriver, hvordan du finder de radiostationer, du vil lytte til. Det kan være radiostationer, som du allerede kender og som regel lytter til på normal måde, eller nye stationer, som du kan søge efter. Du kan indstille de stationer, som du bedst kan lide, i dine Favoritter, så du hurtigere kan finde dem.

Afsnittet om din **Music Player** beskriver, hvordan du afspiller musikfiler, som du har lagret på en computer, der er tilsluttet dit netværk. Anvendelsen af Mediedeling (ved hjælp af UPnP) forklares her.

Afsnittet kaldet **Ur og Alarmer** beskriver de forskellige måder, som uret i radioen kan indstilles med, og forklarer brug af alarmer, slumre- og sleep-timer funktioner.

Afsnittet **Display og Lyd** viser, hvordan man indstiller displayet og forbinder din radio til andet lydudstyr.

I afsnittet **Information** finder du fejlfinding, specifikationer og oplysninger om garanti.

Konfiguration

(side 10)

Internet Radio

(side 20)

Music Player

(side 35)

Ur og Alarmer

(side 49)

Display og Lyd

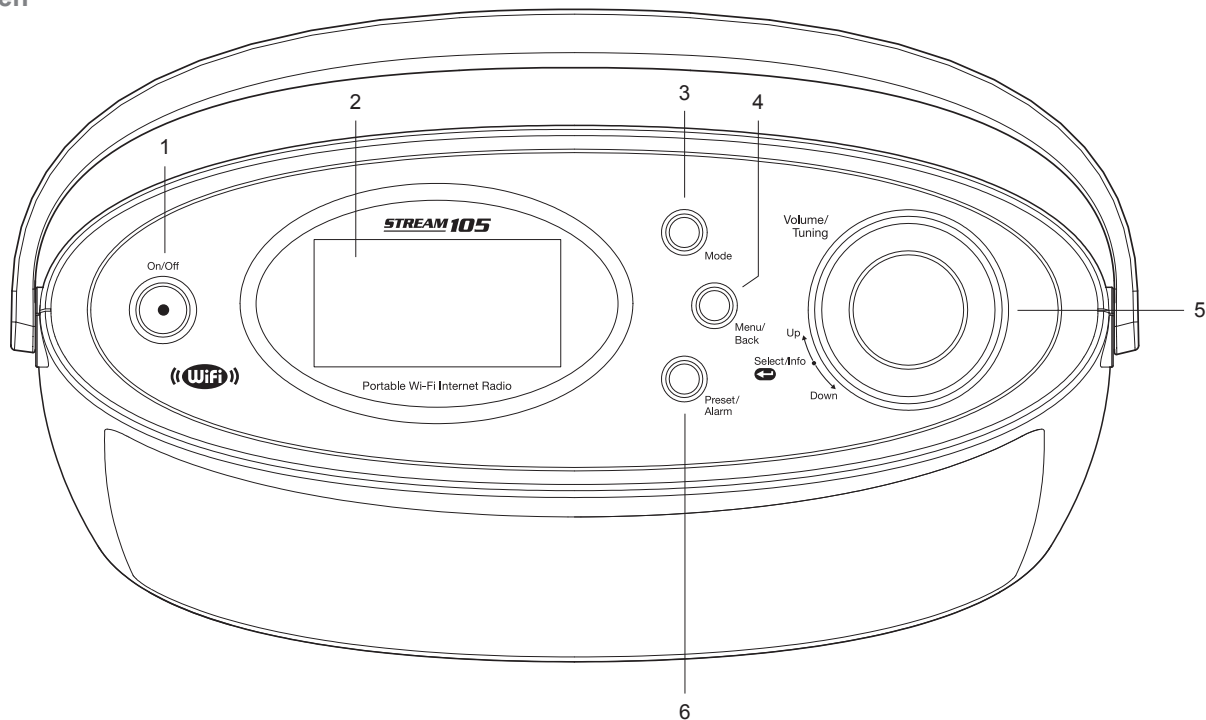
(side 59)

Information

(side 63)

Kontrolknapper og tilslutninger

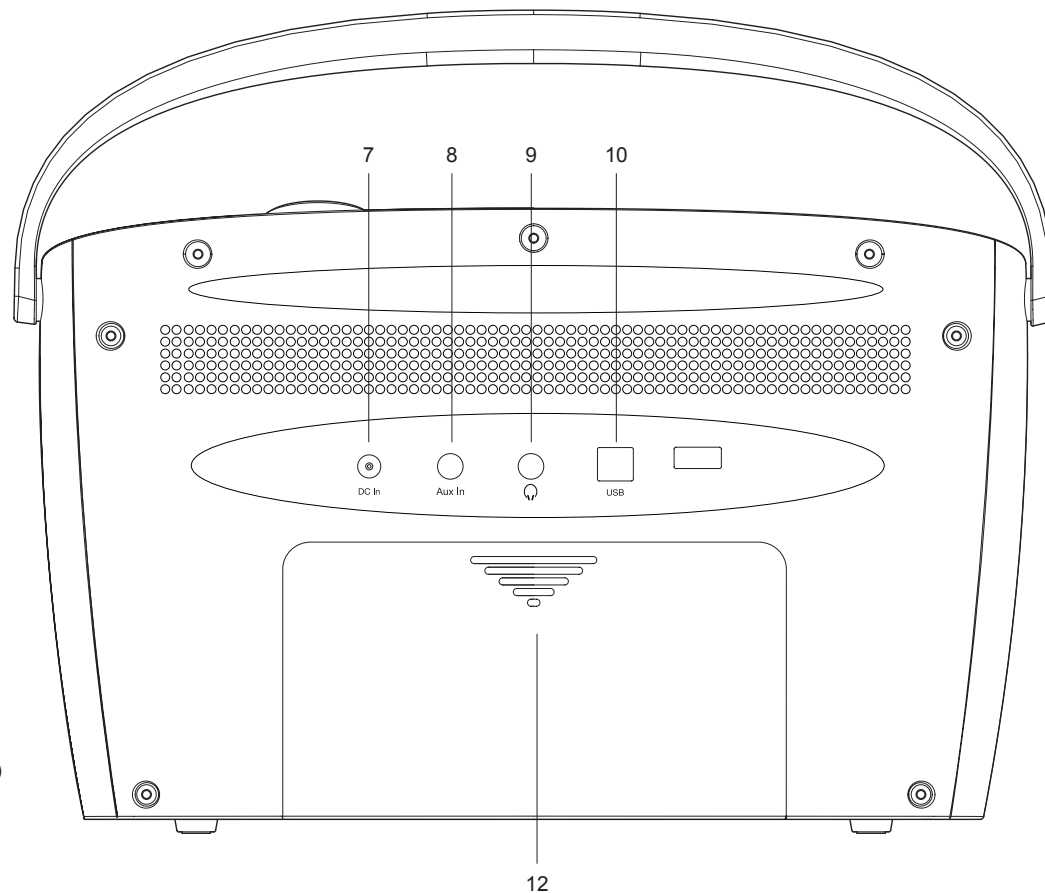
Set fra oven



- 1. Tænd/Sluk-knap
- 2. LCD display
- 3. Funktions-knap

- 4. Menu / Tilbage knap
- 5. Tuning / Vælger / Lydstyrke
- 6. Forindstilling / Alarm knap

Bagsiden



- 7. DC indgangsstik
- 8. Ekstra input-stik
- 9. Høretelefonsindgang
- 10. USB-stik (kun til serviceindgreb)
- 11. WiFi-antenne (intern)
- 12. Batterirum

Funktion med batteri

Af økonomiske årsager anbefaler vi, at Stream 105 altid anvendes med vekselstrømsadapteren når det er muligt og kun med batterier lejlighedsvis. Når adapterens stik sættes i en stikkontakt afbrydes batterierne.

Ved brug af batterier bør der kun bruges alkaline typer. Batteriernes levetid varierer i henhold til radioens anvendelse, men mellem 15 og 20 timer burde være muligt.

For at isætte batterier i din radio skal du følge disse trin.

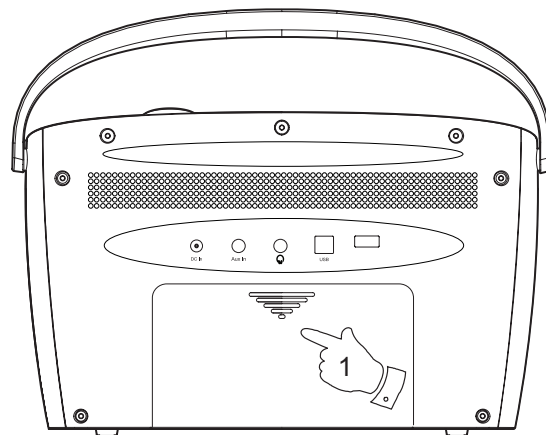
1. Fjern batteridækslet på bagsiden af enheden ved at lade dækslet glide i pilens retning.
2. Indsæt seks LR14 (C-størrelse) batterier på deres pladser i batterirummet. Sørg for at alle batterier er indsat med den rette polaritet som vist på siden af batterirummet.
3. Sæt batteridækslet på plads igen.

Hvis ydelsen er reduceret, man hører forvrænget lyd, eller radioen slukker af sig selv, er det tegn på at batterierne skal udskiftes.

Hvis radioen ikke skal bruges i en længere periode, anbefales det at fjerne batterierne fra radioen.

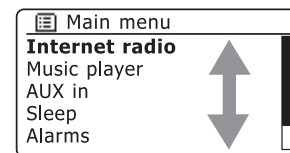
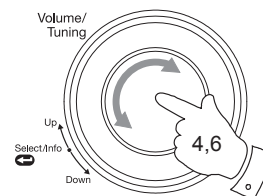
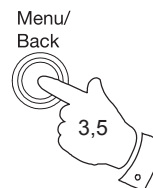
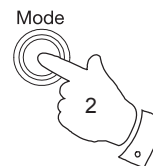
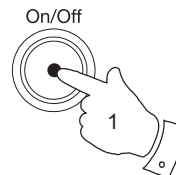
Genopladelige Nikkel Metal Hydrid (NiMH) batterier kan bruges i radioen, men skal oplades uden for radioen ved at bruge en ekstern oplader. Bemærk at C størrelse NiMH batterier har en kapacitet, som kun er en brøkdel af den, som C størrelse Alkaline batterier yder og vil kun forsyne radioen i nogle timer, før der er behov for genopladning. *Bland aldrig forskellige typer batterier, forskellige kapaciteter eller mærker i radioen.*

VIGTIGT: Batterierne må ikke udsættes for høj varme, som solskin, brand eller lignende. Efter brug skal flade batterier om muligt indleveres til et egnet genbrugscenter. Batterier må under ingen omstændigheder bortskaffes ved afbrænding.



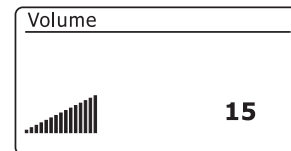
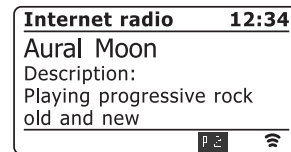
Disse sider beskriver den grundlæggende betjening af din Stream 105 internet radio. Detaljerede vejledninger for hver betjeningstilstand gives i senere afsnit i denne brochure.

1. Tryk på **On/Off** for at bringe din internet radio ud af tilstanden standby, hvis den kører på lysnettet, eller tænde for den ved brug af batterier.
Tryk og hold på **On/Off** knappen når internet radioen er i brug vil få den til at vende tilbage til tilstanden standby med ur-displayet, når den kører på lysnettet, eller slukker den efter en kort forsinkelse når den kører på batterier.
2. Ved at trykke på knappen **Mode** får du adgang til hver betjeningstilstand i denne rækkefølge: Internet radio, Musikafspiller og brug via ekstra-indgang.
3. Tryk og slip **Menu/Back** knappen for at gå ind i menusystemet for hver funktion. Tryk og hold for at vende tilbage til hovedmenuen eller tryk flere gange for at gå tilbage i menuerne en ad gangen.
4. I mange tilfælde vil brugeren skulle foretage et valg i menuen. Dette gøres ved at bruge **Tuning/Select** knappen. Drej knappen med eller mod uret for at markere det ønskede menupunkt, og tryk derefter på kontrollen for at vælge punktet.
Hvis der er mere end fem punkter i en menu, vil displayet automatisk rulle op eller ned, så de ekstra punkter bliver synlige. En glidebjælke til højre angiver den aktuelle del af menuen som vises.
Hvis der findes mange punkter i en menu, tillader internet radioen at menuen kan køre enten frem eller tilbage i hver retning. Dette kan gøre det nemmere at finde et punkt i slutningen af en lang menu, som f.eks. en liste over lande eller internet-radiostationer.
5. Hvis du begår en fejl under navigation i menuerne, er det muligt at gå tilbage til et højere niveau ved at trykke på **Menu/Back** knappen.
6. Knappen **Tuning/Select** gør det muligt at vise information tilknyttet til radiostationen eller musikfilen som afspilles.



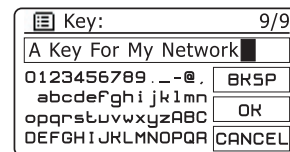
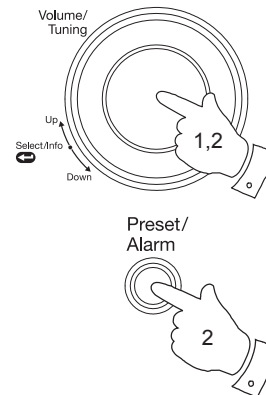
Regulering af lydstyrke

-



Der findes flere lejigheder hvor du kan have behov for at indtaste teksttegn i din radioen. For eksempel, når WiFi forbindelsen indstilles, eller når der søges efter kunstnere eller album. Når du indtaster tekst, kan du bruge **Tuning/Select** knappen alene eller sammen med **Preset** knappen. Drejeknappen giver dig mulighed for at vælge imellem alle de tilgængelige tegn.

1. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere hvert tegn og tryk på knappen for at indtaste hvert tegn i radioen.
2. **Preset** knappen tillader hurtig adgang til Backspace kontrollen. Du kan derefter bruge **Tuning/Select** knappen til at få adgang til valgmulighederne OK og Cancel. Tryk på **Preset** igen for at vende tilbage til valg af tegn.



Tilslutning af din radio til dit computernetværk

1. Placer din radio på en flad overflade og sæt kablet fra lysnetadapteren i **DC indgangsstikket** på bagsiden af din radio (markeret 'DC in') og sørg for at stikket sættes helt ind i fatningen.

2. Tilslut lysnetadapteren til en stikkontakt og tænd for stikkontakten.

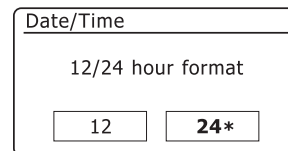
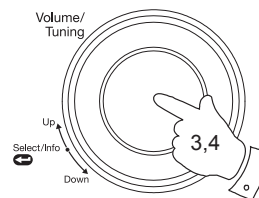
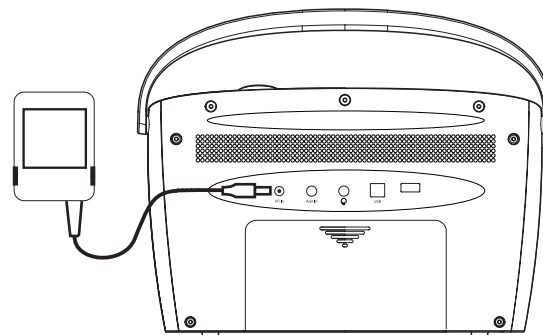
VIGTIGT: Hovedadapteren bruges til at forbinde radioen med hovedstikkontakten. Hovedstikkene som anvendes til radioen skal holdes frit tilgængelige under normal brug. For at afbryde radioen fra lysnettet, skal lysnetadapteren tages helt ud af stikkontakten.

3. Når du tænder for enheden, tændes lyset i radioens display og viser: 'ROBERTS' og 'STARTING' sammen med en statusindikator. Første gang du bruger radioen (eller efter en nulstilling til fabriksindstilling) vil displayet vise 'Setup wizard' og 'YES' vil blive markeret på skærmen. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at starte setup wizard. Du vil så have mulighed for at indstille uret til at vises i 12- eller 24-timers format.

Det anbefales at du kører setup wizard, men hvis du ikke ønsker at gøre dette, skal du dreje **Tuning/Select** knappen, indtil 'NO' markeres på displayet, og derefter trykke på knappen. Dette fører dig videre til startmenuen.

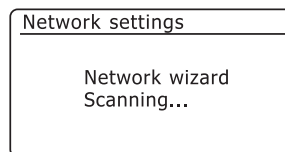
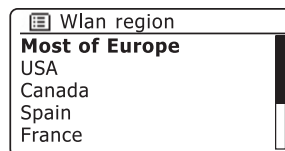
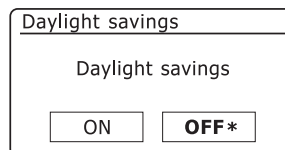
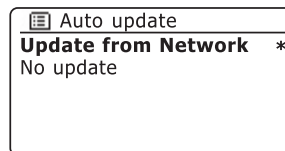
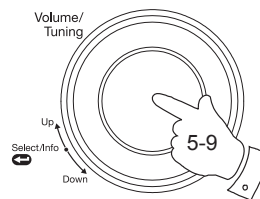
4. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere det ønskede urformat (enten 12 eller 24 timer), tryk derefter på knappen for at indtaste dit valg.

En menu som tillader dig at angive den automatiske opdateringsmulighed for uret, vises på displayet. Standard 'Update from Network' er den bedste valgmulighed de fleste brugere.



Tilslutning af din radio til dit computernetværk - fortsat

5. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge en auto-opdaterings mulighed for uret. Denne kan opdateres fra en DAB eller FM radio, fra netværket, eller ikke opdateres. Standard er til automatisk opdatering fra netværket. Hvis du vælger 'No update', så gå videre til trin 8. Ellers skal du først vælge den korrekte tidszone og indstilling af sommertid, se trin 6 og 7. Hvis du vælger 'No update', er du nødt til at indstille uret manuelt på et senere tidspunkt, se side 51. Tryk på knappen for at bekræfte dit valg.
6. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere tidszonen, som svarer til dit lokale opholdssted. Tryk på knappen for at indtaste indstillingen.
7. Du har derefter behov for at indstille sommertid i henhold til din placering. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere 'YES' til at aktivere sommertid, hvis nødvendigt, eller 'NO' hvis du ikke ønsker at bruge sommertid, og tryk på knappen for at bekræfte indstillingen.
8. Displayet viser derefter en liste over regionale WiFi muligheder for netværksindstillingen. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere det ønskede område og tryk derefter på knappen for at vælge det. Din radio foretager derefter en scanning efter tilgængelige WiFi-netværk.
9. Radioen går ind i opsætningsprogrammet Network Settings Wizard og displayet viser 'Scanning...'. Efter et kort stykke tid viser displayet en liste over de tilgængelige WiFi netværk.



10. Du skal først identificere dit netværk fra liste over netværksnavne som præsenteres af Network Wizard. Hvis der ikke blev fundet nogen netværk, skal du eventuelt sætte din trådløse router igang (se venligst dennes brugsanvisning), eller også befinder du dig for langt væk fra routeren.

Når radioen finder dit trådløse netværk, viser den netværksnavnet (SSID) for det trådløse adgangspunkt på skærmen. Det er det navn, der er tildelt adgangspunktet i din router af den person, der har oprettet netværket - for eksempel: *'Jones family'* eller *'Paul's network'*. Hvis routeren understøtter WiFi Protected Setup, viser skærmen *[WPS]* foran SSID-navnet.

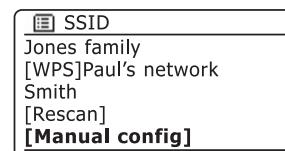
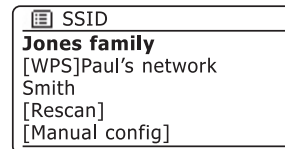
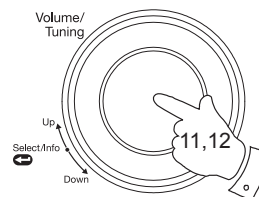
Det er muligt - og i visse områder højst sandsynligt - at din radio finder mere end ét trådløst netværk, og i det tilfælde skal du vælge det netværk, du vil tilslutte dig.

11. Drej **Tuning/Select** knappen for at se SSID for hvert trådløst netværk som er fundet. Hvis dit netværk vises, så gå videre til trin 13 på næste side. Hvis det *ikke* vises, så gå videre til trin 12.

Hvis du begår en fejl på noget tidspunkt, kan du bruge valgmuligheden **Menu/Back** til at gå tilbage til den tidligere skærm.

12. Hvis dit netværk ikke findes, kan det være fordi routeren er konfigureret til ikke at udsende SSID. Du skal derefter bruge **Tuning/Select** knappen til at markere og vælge valgmuligheden *'[Manual config]'* for at indtaste dette netværks detaljer manuelt. Dette beskrives under 'Manuel netværkskonfiguration', se side 16.

Hvis dit netværksnavn udsendes, men ikke blev fundet, så forsøg at scanne igen (tryk på **Menu/Back** knappen), og forsøg eventuelt at flytte radioen til et sted, der er nærmere dit adgangspunkt / routeren.



Tilslutning af din radio til dit computernetværk - fortsat

13. Når SSID for det trådløse netværk, som du ønsker at tilslutte til, markeres på skærmen, skal du trykke på **Tuning/Select** knappen. Hvis skærmen viste WiFi Protected Setup (WPS), så vil du på dette tidspunkt se en yderligere menu, i modsat fald gå videre til trin 14.

Vælg en af WPS-menupunkterne, som krævet til din router (WPS kan evt. foregå ved hjælp af en trykknop eller ved at bruge et identifikationsnummer).

'Push Button' – displayet anmoder dig om at trykke på knappen WPS på din router og derefter på **Tuning/Select** knappen på radioen. De to enheder vil da være tilsluttede med en krypteringsnøgle, der automatisk sendes til radioen.

'PIN' - Displayet viser et identifikationsnummer, som du skal indtaste i routeren ved hjælp af din internetbrowser (se routerens brugsanvisning). Du skal derefter trykke på **Tuning/Select** knappen på radioen. De to enheder vil da være tilsluttede med en krypteringsnøgle, der automatisk sendes til radioen.

'Skip WPS' – hvis du selv ønsker at indtaste krypteringsnøgle (eller hvis den blev indtastet tidligere).

Hvis du vælger en Push Button eller PIN-kode, viser skærmen herefter: 'Connecting...' og derefter 'Setup wizard completed'. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at forlade setup wizard og gå derefter til afsnit 17 på den næste side.

14. Hvis dit netværk er konfigureret uden en krypteringsnøgle, vil skærmen vise: 'Connecting...', og derefter 'Setup wizard completed'. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at forlade setup wizard og vise startmenuen. Hvis dette er tilfældet, så har du fuldført tilslutningen af din radio til dit netværk, og du bedes da gå til afsnit 17 på næste side.

15. Hvis skærmen viser 'Key:', er det fordi netværket er ved at bruge et af krypteringssystemerne: Wired Equivalent Privacy (WEP) eller WiFi Protected Access (WPA). Du skal indtaste den korrekte WEP- eller WPA-nøgle i radioen for at den kan kommunikere med dit trådløse netværk. Hvis du ikke har en WEP- eller WPA-nøgle, så skal du sørge for at få den fra den person, der er oprettet dit netværk. Visse trådløse routere leveres allerede fra forhandleren med en oprettet krypteringsnøgle, og i det tilfælde bør du læse vejledningen for routeren. WPA omfatter her også WPA2.

 SSID

Jones family

[WPS]Paul's network

Smith

[Rescan]

[Manual config]

 WPS Menu

Push Button >

PIN >

Skip WPS >

 Network settings

Please wait

Connecting...

 Key:



0123456789 . _ - @ ,

abcdeFghi jklmn

opqrstuvwxyZABC

DEFGHIJKLMNOPQR

BRSP

OK

CANCEL

WEP-nøgler er på 10 eller 26 tegn (anvender 0-9 og A-F). Visse trådløse routere kan også anvende adgangskoder til WEP, men disse understøttes ikke. WPA-nøgler oprettes sædvanligvis med anvendelse af en adgangskode på mellem 8 og 63 tegn. Din radio accepterer adgangskoder for WPA-nøgler.

16. For at indtaste WEP eller WPA kode, vælges tegnene og indtastes ved at bruge **Tuning/Select** knappen. Når du drejer knappen, bevæger markøren sig igennem de tilgængelige tegn, ligesom de tre knapper til højre. Det aktuelt markerede tegn bliver indtastet, når du trykker på **Tuning/Select** knappen.

Gør dette som nødvendigt indtil hele koden er indtastet. *Husk at WEP-nøgler kun bruger tallene fra 0-9 og bogstaverne A-F. WPA-nøgler skelner mellem store og små bogstaver. Du skal indtaste nøglen præcist, da radioen ellers ikke forbindes til netværket.*

De tre kontrolknapper på skærmens højre side har særlige funktioner. Du kan få hurtig adgang til disse ved at trykke på **Preset** knappen og herefter brug **Tuning/Select** knappen efter behov: Se også "Indtastning af tekst" på side 9.

Vælg **BRSP** for at slette et tegn, du lige har indtastet (tryk længe for at slette alt)

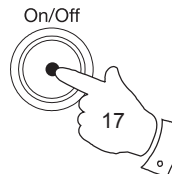
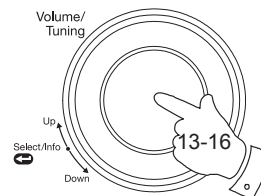
Vælg **OK** når du har indtastet hele krypteringsnøglen

Vælg **CANCEL** for at annullere og gentage hjælpeprogrammet Network Wizard.

Hvis der tidligere er blevet indtastet en WEP eller WPA nøgle for den valgte SSID, så viser displayet 'Key: [Set]'. Hvis du tidligere har indtastet en anden kode, skal du slette denne ved at vælge **BRSP** symbolet. Dette vil fjerne indikationen '[Set]'.

Når det sidste tegn i WEP eller WPA nøglen er blevet indtastet, markerer du **OK** symbolet og trykker på **Tuning/Select** knappen. Skærmen viser så: 'Connecting...' og derefter 'Setup wizard completed'. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at forlade setup wizard. Radioen skulle nu være i stand til at oprette forbindelse med netværket.

17. Når du er tilsluttet til netværket, vil din radio vise startmenuen. Tryk på **On/Off** knappen for at sætte radioen i Stand-by tilstand. Den viser så tidspunktet, som den modtager via internettet. Hvis det viste tidspunkt af en årsag ikke er korrekt, kan det nemt justeres senere, se side 51, 'Manuel indstilling af uret'. Urets display slukker efter 30 sekunder hvis radioen fungerer med batterier.



Key:	
123- jones	
0123456789 . _ - @ .	BRSP
abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABC	OK
DEFGHIJKLMNOPQR	CANCEL

Network settings
Network wizard Scanning...

Setup wizard
☒ Setup wizard completed
Press SELECT to exit

Main menu
Internet radio
Music player
AUX in
Sleep
Alarms

17/01/2011
15:37
Wi-Fi signal icon

Tilslutning af din radio til dit computernetværk - fortsat

Hvis du har fulgt anvisningerne i trinene på de foregående sider, har din radio nu oprettet forbindelse med din router og herefter forbindelse med internettet og har indstillet uret. Hvis dette er tilfældet, så kan du nu lytte til radiostationer via internettet som beskrevet på side 20 og fremad.

Bemærk: Urets display i standby tilstand, opretholdes kun når radioen forsynes af lysnettet. Hvis du forsyner radioen med batterier, slukkes displayet efter cirka 30 sekunder og radioen slukker helt for at spare på batterierne. Uret vil blive nulstillet til den aktuelle tid næste gang du tænder for radioen.

Ændring af netværksforbindelse

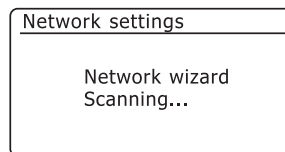
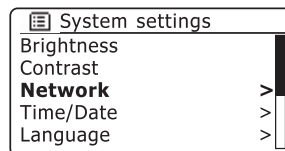
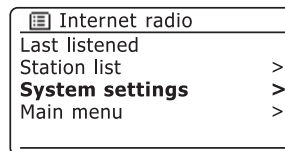
Fra tid til anden sker det måske, at du er nødt til at oprette forbindelse til forskellige netværk. Internet opsætningsmenuen giver dig mulighed for at ændre din radios netværksindstillinger, at scanne for at finde alternative trådløse netværk, eller manuelt at konfigurere netværksparametrene.

Trinene herunder beskriver, hvordan du kan gøre dette - se også afsnittet 'Netværksprofiler' på side 65. Hvis du ikke har brug for at gøre dette, så gå videre til side 20.

Konfigurering af radioen til at bruge en alternativ WiFi-forbindelse

1. Fra menuen netværksindstillinger vælg '*Network wizard*'. Her finder du nærmere oplysninger om ethvert WiFi-netværk, der er fundet. Rul ned på listen ved at dreje **Tuning/Select** knappen til det ønskede netværksnavn. Tryk på knappen for at vælge dette netværk.

Radioen bruger så sit WiFi-system til at kommunikere med netværket. Afhængigt af indstillingerne for det nye netværk, kan det være nødvendigt at du indtaster en krypteringsnøgle (se side 13-14). Som standard finder radioen så en IP-adresse og andre netværksindstillinger fra din router ved hjælp af DHCP.

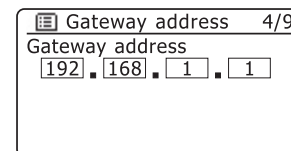
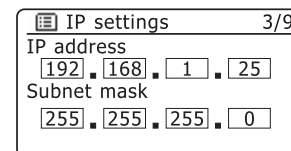
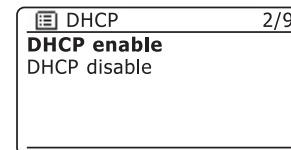
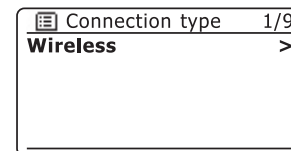
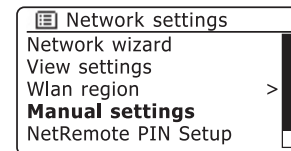


Hvis du ikke ønsker at bruge DHCP for automatisk konfiguration, eller hvis dit netværk er konfigureret med et skjult SSID, så er du nødt til at indtaste nogle netværksindstillinger manuelt. (Bemærk: Et skjult SSID kan forhindre, at tilfældige opfanger dit netværk, men det anbefales ikke at bruges det som en form for netværkssikkerhed.)

1. Fra radioens menu for netværksindstillinger vælges 'Manual settings'. Der findes ni indstillingsskærme, som vises med '1 of 9' fremskridtsmarkører i det øverste højre hjørne af displayet.
2. Den næste menu spørger, om du ønsker at bruge DHCP til at konfigurere dine netværksparametre (IP-adresse, subnet-maske, gateway-adresse osv.). Med mindre du har godt kendskab til netværk og den relevante terminologi, anbefaler vi, at du tillader brug af DHCP. Vælg '*DHCP enable*' undtagen hvis du har behov for at angive netværksdetaljerne manuelt.

Hvis du har valgt 'Wireless' og '*DHCP enable*', så spring venligst til trin 6 på side 17 for at indstille detaljerne for den trådløse forbindelse.

Hvis du har valgt '*DHCP disable*', er det næste skridt i indstillingen at opsætte IP-adressen.
3. Den manuelt specificerede IP-adresse skal vælges, således at den er kompatibel med indstillingerne i din router, og den skal være en unik adresse i dit netværk. Hvis du bruger DHCP for visse enheder og statiske (manuelt konfigurerede) IP-adresser for andre, så skal den anvendte IP-adresse være uden for det omfang, som routeren kan opfange ved hjælp af DHCP. Typisk vil de første tre grupper af tal være de samme for alle enheder på dit netværk. For at indtaste IP adressen, skal **Tuning/Select** knappen drejes for at indstille værdien for hver gruppe af tal og derefter trykke på knappen for at indtaste værdien og for at flytte til den næste gruppe. Når IP-adressen er blevet indtastet, skal subnet-masken indtastes. Subnet-masken definerer, hvilke dele af IP-adressen, der er fælles i hele dit netværk. For de fleste netværk vil subnet masken være 255.255.255.0 og den indtastes på samme måde.
4. Gateway-adressen er normalt den IP-adresse for routeren, gennem hvilken radioen opretter forbindelse til internettet, og den indtastes på samme måde som den foregående adresse.



Manuel netværkskonfiguration - fortsat

5. På de fleste installationer vil DNS indstillingerne (DNS = Domain Name Server) blive indstillet til den samme IP adresse som din router. I dette tilfælde kan den sekundære DNS sættes til at være nul.

For at indtaste DNS adressen, skal du dreje **Tuning/Select** knappen for at indstille værdien for hver gruppe af tal og derefter trykke på knappen for at indtaste værdien og flytte til den næste gruppe. Gentag dette indtil alle otte grupper tal er indtastet.

6. Det næste trin er at indstille WiFi forbindelsen, hvilket starter med navnet på det trådløse netværk (SSID) efterfulgt af krypteringsmulighederne og adgangskode.

For at indtaste SSID, skal tegn vælges og indtastes ved at bruge **Tuning/Select** knappen. Når du drejer knappen, bevæger radioen sig gennem de tilgængelige tegn ligesom de tre knapper til højre. Det aktuelt markerede tegn bliver indtastet, når du trykker på **Tuning/Select** knappen. Se også "Indtastning af tekst" på side 9.

Gør dette som nødvendigt indtil hele netværksnavnet er indtastet. *SSID-indstillingen skelner mellem store og små bogstaver og symboler. Du skal indtaste den nøjagtigt som den er indstillet i din router.*

De tre kontrolknapper på skærmens højre side har særlige funktioner. Du kan få hurtig adgang til disse ved at trykke på **Preset** knappen og herefter brug **Tuning/Select** knappen efter behov.

Vælg **BACK** for at slette et tegn, du lige har indtastet (tryk længe for at slette alt); **Preset** igen for at fortsætte

Vælg **OK** når du har indtastet hele SSID

Vælg **CANCEL** for at annullere og vende tilbage til DNS indstillingsskærmen

7. Når du har indtastet SSID, skal du indtaste detaljerne for det krypteringssystem, der anvendes på dit trådløse netværk. Dette skal være det samme som de specificerede i dine routerindstillinger. Hvis dit netværk ikke bruger kryptering, så vælg punktet 'Open'. Herefter opretter din radio forbindelse til netværket, så gå videre til trin 11. Hvis dit netværk anvender WEP (Wired Equivalent Privacy), så vælg valgmuligheden 'Pre-Shared Key' og gå til trin 8. De resterende valgmuligheder gælder for WPA eller WPA2 (WiFi Protected Access) - se trin 9.

8. Hvis du valgte 'Pre-Shared Key' i trin 7, bør du vælge valgmuligheden WEP. Nøglen må kun indtastes med tallene 0-9 og bogstaverne A-F. Nøglen skal være på 10 tegn for 64-bit kryptering og på 26 tegn for 128-bit kryptering. Radioen accepterer små bogstaver A-F såvel som de tilsvarende store bogstaver A-F. Det er ikke tilladt at bruge mellemrum eller særlige tegn i WEP-nøgler. Indtastning af tekst udføres på samme måde som beskrevet herover i trin 6. Se også "Indtastning af tekst" på side 9.

DNS 5/9
Primary DNS
[192] . [168] . [1] . [1]
Secondary DNS
[0] . [0] . [0] . [0]

SSID 6/9
mynetwork
0123456789 . _ - @ . **BACK**
abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABC **OK**
DEFGHIJKLMNOPQR **CANCEL**

Authentication 7/9
Open >
Pre-Shared Key >
WPA >
WPA2 >

Encryption type 8/9
Disabled
WEP

Key: 9/9
01234ABCDE
0123456789 . _ - @ . **BACK**
abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABC **OK**
DEFGHIJKLMNOPQR **CANCEL**

De tre kontrolknapper på skærmens højre side har særlige funktioner. Du kan få hurtig adgang til disse ved at trykke på **Preset** knappen og herefter bruge **Tuning/Select** knappen efter behov.

vælg **BACKSP** for at slette det tegn du lige indtastede (langt tryk for at rydde); **Preset** igen for at fortsætte.

vælg **OK** når du har indtastet hele krypteringsnøglen

Vælg **CANCEL** for at annullere og vende tilbage til SSID indstillingsskærmen

Når nøglen er indtastet, bør din radio oprette forbindelse til dit netværk. Gå venligst videre til trin 11.

9. WPA og WPA2 ligner hinanden, men WPA2 giver et højere sikkerhedsniveau. Hvad du end valgte under trin 7, skal den anvendte variant siden hen specificeres. Disse er TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) og AES (Advanced Encryption Standard). Som tidligere nævnt skal disse indstillinger også matche de indstillinger, din router anvender. Visse routere giver mulighed for at specificere begge, og router bruger så den variant, der understøttes af den tilsluttede enhed. AES betragtes som det mest sikre valg, hvis der er mulighed for det.

10. Radioen vil så bede dig om at indtaste krypteringsnøglen. Denne består af en streng på mellem 8 og 63 tegn og skal være identisk med den nøgle, der er indtastet i din router. *Bemærk: Krypteringsnøglen skelner mellem brug af store og små bogstaver og symboler. Vær omhyggelig med at indtaste nøglen nøjagtigt, da radioen ellers ikke vil være i stand til at oprette forbindelse med din router.* Se også "Indtastning af tekst" på side 9.

De tre kontrolknapper på skærmens højre side har særlige funktioner. Du kan få hurtig adgang til disse ved at trykke på **Preset** knappen og herefter bruge **Tuning/Select** knappen efter behov.

Vælg **BACKSP** for at slette et tegn, du lige har indtastet (tryk længe for at slette alt); **Preset** igen for at fortsætte

Vælg **OK** når du har indtastet hele krypteringsnøglen

Vælg **CANCEL** for at annullere og vende tilbage til TKIP / AES indstillingsskærmen

Når nøglen er indtastet, bør din radio oprette forbindelse til netværket.

11. Når radioen forsøger at forbinde til netværket, viser den 'Processing...' når den kontrollerer krypteringsnøglen og derefter 'Connecting...'. Hvis forbindelsen oprettes korrekt, vender radioen tilbage til menuen for Netværksindstillinger. Hvis enheden ikke kan oprette forbindelsen, vises meddelelsen 'Failed to connect', og radioen vender tilbage til visning af skærmen for indtastning af SSID (trin 6).

Når forbindelsen er oprettet, lagres netværksindstillingerne i radioen. Indstillingerne bevares, selv hvis radioen frakobles strømforsyningen.

Du kan nu bruge knapperne **Menu/Back** og **Mode** til at få adgang til funktionerne for din internet radio.

 Authentication	7/9
Open	>
Pre-Shared Key	>
WPA	>
WPA2	>

 Encryption type	8/9
TKIP	
AES	

 Key:	9/9
01234ABCDE	
0123456789 . _ - @ .	BACKSP
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz	OK
opqrstuvwxyzABC	CANCEL
DEFGHIJKLMNOPQR	

 Network settings
Please wait Connecting...

 Network settings	
Network wizard	
View settings	
Wlan region	>
Manual settings	
NetRemote PIN Setup	

Andre netværksmuligheder

Opsætning af netværks-pinkode

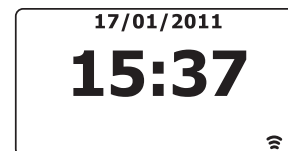
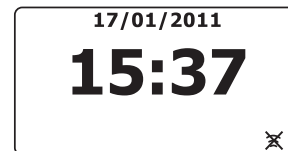
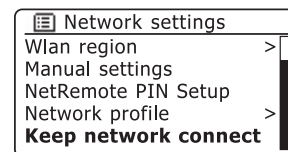
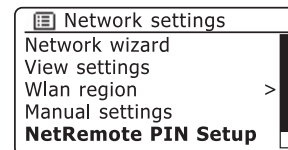
Det er muligt at betjene din radio ved hjælp af en applikation installeret på en Apple iPhone, iPod touch eller iPod. Med en pinkode har du mulighed for at sikre dig, at din radio kun kan betjenes med din egen Apple-enhed og ikke med andres.

Detaljer om, hvordan denne funktion kan bruges, er forklaret i applikationens dokumentation, som du kan finde på Roberts Radio Website.

Bevar netværksforbindelsen

Som standard lukker din radio WiFi-forbindelsen ned, når radionen går i stand-by. Dette minimerer strømforbruget, men det betyder ikke, at du er nødt til at tænde radioen manuelt for at kunne bruge 'Play to' funktionen eller nogen anden fjernbetjent software.

Hvis du gerne vil kunne fjernbetjene din radio, når den står i stand-by, så kan du vælge at bevare netværksforbindelsen ved hjælp af 'Keep connected' valgmuligheden i opsætningsmenuen for netværket. WiFi signalindikatoren vises med eller uden et kryds over, når radioen er i stand-by, alt efter hvilken af mulighederne du har valgt.



Internetradio - Det grundliggende

Før du kan bruge din radio til at lytte til udsendelser via internettet, er det nødvendigt at den er tilsluttet til din computers netværk ved at bruge den trådløse (WiFi) forbindelse.

Der er bogstaveligt talt tusindvis af tilgængelige radiostationer via internettet og gennem 'Podcasts'. Din radio har mange forskellige måder til at søge efter radiostationer for at gøre det nemmere at finde og vælge dem. Så snart du har fundet de radiostationer som du kan lide, kan du enten gemme dem som forindstillinger på radioen, eller tilføje dem til dine favoritstationer som din radio har adgang til. Antallet af forindstillinger er begrænset (der findes ti tilgængelige forindstillinger på internet radioen), men du kan gemme så mange favoritter som du vil.

Du kan søge efter en internetradio ud fra beliggenheden. Hvis du kender stationens navn og det land, som radiostationen sender fra, er dette som regel den nemmeste måde at finde en station på. Det er også en fantastisk måde at lære radiostationer andre steder i verden at kende.

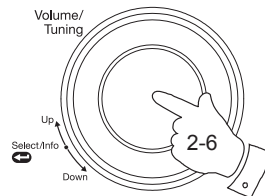
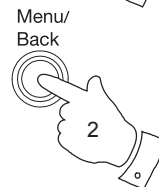
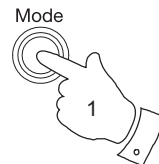
Du kan også søge efter en internetradiostation ud fra dens genre. Hvis du foretrækker en særlig form for musik, f.eks. Blues, kan du søge efter en radiostation, der udsender den slags musik, og du kan vælge ud fra en liste med Blues-radiostationer uanset beliggenheden, eller ved også at vælge beliggenheden som kriterie.

Hvis du kender noget af navnet på en internet-radiostation, kan du indtaste det i radioen, der så søger efter stationer, der har den del i deres navn. Dette kan være nyttigt, hvis du ikke er sikker på en specifik stations beliggenhed eller genre.

Stream 105 radioen forbinder til en database over radiostationer, som forsyner mange brugere i mange lande. Dette betyder, at der er et meget bredt omfang af programindhold tilgængeligt. Du kan også søge efter stationer, der er blevet tilføjet for nyligt til de tilgængelige stationer (nye stationer), eller du kan søge efter de mest populære.

Valg af en radiostation i forhold til sted

- Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio. Tryk derefter på **Mode** knappen for at vælge displayet for *Internet radio*.
- Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Station list*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
- Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Stations*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
Bemærk at menuen kan tilbyde et eller flere lokale valg baseret på landet hvor enheden anvendes, i henhold til din internet IP adresse.
- Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Location*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
- Drej på **Tuning/Select** knappen for at bevæge dig gennem listen over kontinenter. Når det ønskede kontinent markeres tryk på knappen for at indtaste dit valg.
- Displayet viser en liste over lande med det valgte kontinent. Hvis der vises mange lande, kan du bevæge dig gennem listen i begge retninger. Hvis for eksempel det valgte kontinent var Europa, kan du rulle fra toppen af listen til bunden for at finde Storbritannien ved at dreje på **Tuning/Select** knappen modsat urets retning. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at vælge det ønskede land.
- Du vil typisk se, at du derefter har muligheden for at vælge enten '*All Stations*' eller en af en række kategorier. Listerne sorteres altid alfabetisk, og lange lister vikles fra toppen til bunden eller fra bunden til toppen.



	Internet radio	
	Last listened	
	Station list	>
	System settings	>
	Main menu	>

	Internet radio	
	My Favourites	>
	Local United Kingdom	>
	BBC	>
	Stations	>
	Podcasts	>

	Stations	
	Location	>
	Genre	>
	Search stations	>
	Popular stations	>
	New stations	>

	Location	
	Africa	>
	Asia	>
	Caribbean	>
	Central America	>
	Europe	>

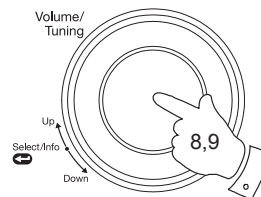
	Europe	
	Switzerland	>
	Turkey	>
	Ukraine	>
	United Kingdom	>
	Vatican	>

	United Kingdom	
	All stations	>
	Highlighted stations	>
	Alternative	>
	Ambient	>
	Big Band	>

	All Stations	
	Asian sound radio	
	Aston FM	
	Atlantic FM	
	Audio Book Radio	
	BBC Radio 1	

Vælg en radiostation efter placering - fortsat

8. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere din valgte radiostation og tryk derefter på knappen for at indtaste dit valg. Displayet viser: 'Connecting...', mens radioen opretter forbindelse til den nye station. Stationen bør herefter gå igang med udsendelsen. Tilpas lydstyrken efter ønske.
9. Hvis stationen har on-demand indhold, hvilket betyder, at den giver mulighed for at lytte til programmer, der tidligere er blevet udsendt eller til Podcasts, så vil du se yderligere en skærm, der viser radiostationens navn og en 'Podcasts' valgmulighed.
- Disse vælges ved at bruge ekstra menuer, som bestemmes ud fra radiostationen og indholdet. Der kan være en liste over programmer, eller der kan være mulighed for at vælge mellem udsendelser på specifikke datoer eller dage i ugen. De viste eksempler er typiske.
- Podcasts og indhold, der kan aflyttes igen, kan du også få adgang til separat og uden for radioens hovedmenu for Internetradio, se side 26.



Hvis din radio ikke kan oprette forbindelse til en radiostation

Bemærk: Hvis din radio ikke er i stand til at oprette forbindelse til en internet-radiostation, vises som regel meddelelsen 'Network Error' eller 'Stopped'. Der kan være mange grunde til dette, men typisk er det på grund af et af følgende:

Radiostationen sender måske ikke på det aktuelle tidspunkt.

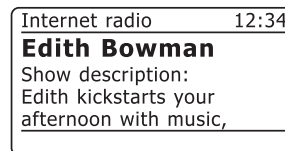
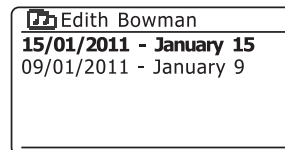
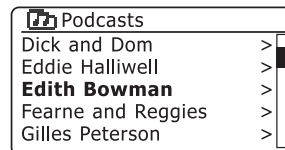
Radiostationen er måske ikke i stand til at tilslutte yderligere forbindelser fra internetlyttere.

Stationen har måske begrænset aflytning til specifikke lande eller områder.

Der kan være trafikpropper på netværket (enten lokalt eller i andre områder), som har indflydelse på forbindelsens stabilitet.

Hvis din radio kan oprette forbindelse, men lyden ikke er kontinuerlig, og radioen bliver nødt til at genoprette forbindelsen flere gange, så er dette måske på grund af, at radiostationen har en begrænset tilslutningskapacitet. Se også afsnittet 'Fejlfinding' på side 67.

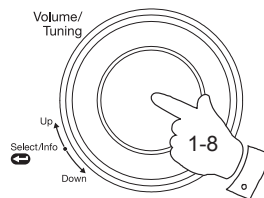
Internet Radio



Valg af en radiostation i forhold til genre

1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Stations' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Genre' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen for at rulle gennem listen af indholdstyper. Denne menu er normalt cyklisk - du kan rulle gennem listen i begge retninger. Når den valgte genre er markeret, tryk på **Tuning/Select** knappen.
5. Du skal derefter vælge mellem 'All Stations' for den valgte genre, eller en liste over lande. Bemærk at hvis et land ikke vises, kan stationen stadig vises på listen over 'All stations'. Drej og tryk på knappen **Tuning/Select** for at vælge som nødvendigt.
6. En liste over radiostationer vises. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil det ønskede navn for radiostationen markeres på displayet.
7. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at vælge stationen. Displayet viser: 'Connecting...', mens den søger efter den nye station. Hvis radioen ikke er i stand til at oprette forbindelse, kan dette være af en af årsagerne som forklares på side 22.
8. Juster knappen **Volume** som nødvendigt for at indstille lytteniveauet.

Menu/
Back



Internet radio	
My Favourites	>
Local United Kingdom	>
BBC	>
Stations	>
Podcasts	>

Stations	
Location	>
Genre	>
Search stations	
Popular stations	>
New stations	>

Genre	
Alternative	>
Ambient	>
Big Band	>
Bluegrass	>
Blues	>

Blues	
All Stations	>
Highlighted Stations	>
Belgium	>
France	>
Germany	>

All Stations	
Asian sound radio	
Aston FM	
Atlantic FM	
Audio Book Radio	
BBC Radio 1	

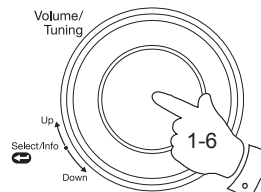
Søgning efter en radiostation ved navn

Internet Radio

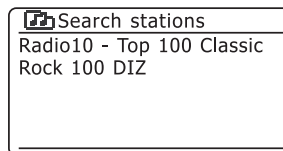
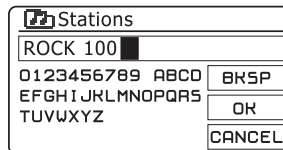
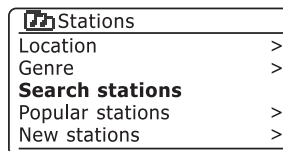
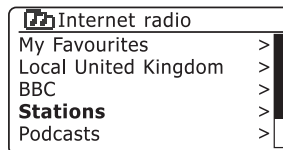
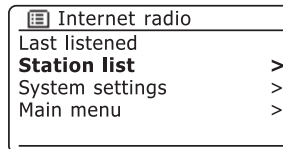
Det kan ske, at du kender navnet på en radiostation, men ikke kender beliggenheden eller genren. Denne funktion giver dig mulighed for at søge efter en station ved hjælp af en del (eller dele) af radiostationens navn.

1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for **Internet radio**. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Stations' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Search stations' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
4. For at indtaste søgeord, skal **Tuning/Select** knappen drejes for at markere hvert tegn for søgningen i rækkefølge og tryk så på **Tuning/Select** knappen for at indtaste tegnet. Hvis du laver en fejl, så drej på knappen eller brug **Preset** knappen for at kunne bruge **[BKSP]** til at slette tegnet på skærmen, tryk herefter på **Tuning/Select** knappen. Drej knappen eller tryk på **Preset** igen for at gå tilbage til valg af tegn. Når det sidste tegn i søgningen er blevet indtastet, så brug **Preset** knappen og herefter **Tuning/Select** knappen for at markere symbolet **[OK]** på skærmen, og tryk så på knappen for at afslutte. Se også "Indtastning af tekst" på side 9.
5. Radioen vil søge efter de radiostationer, der matcher dine søgedata. Hvis du indsætter et mellemrum mellem to søgepunkter, leder radioen efter stationsnavne, der indeholder begge punkter. Således kan en søgning efter 'ROCK 100' finde en station kaldet '100 Classic Rock Hits' såvel som en station ved navn '100.FM Rocks'
6. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere stationen, som du ønsker at lytte til og tryk på knappen for at bekræfte dit valg. Displayet viser: 'Connecting...', mens den søger efter en ny station.

Menu/
Back



Preset/
Alarm



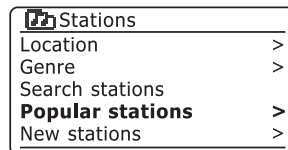
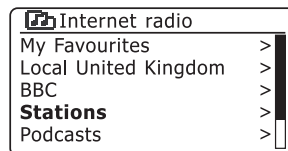
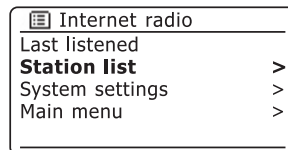
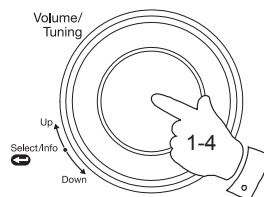
Valg af en ny eller populær station

Som beskrevet i afsnittet 'Internetradio - det grundliggende' på side 20, opretter din radio forbindelse via internettet til en database med radiostationer. Denne mulighed findes for at kunne markere stationer, der er tilføjet for nylig til listen over de tilgængelige, eller stationer, der er særligt populære hos lytterne over hele verden. Din radio tillader dig let at vælge stationer fra disse to kategorier, ved at bruge menuer, som er meget lig dem, der bruges til at finde stationer efter placering og genre.

1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Station list*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Stations*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil '*Popular stations*' eller '*New stations*' er markeret på displayet. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at indtaste dit valg.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere stationen, som du ønsker at lytte til og tryk derefter på knappen for at indtaste dit valg. Displayet viser '*Connecting...*' mens den nye station findes.

Hvis radioen ikke er i stand til at oprette forbindelse til en specifik radiostation, kan dette være af en af årsagerne forklaret på side 22.

Menu/
Back



Valg af en podcast

Internet Radio

Visse radiostationer giver dig mulighed for at lytte til programmer, der har været udsendt tidligere. Ud over dette kan radiostationer og personer lave programmer, der normalt er beregnet til at kunne downloades til en computer eller kopieret til en bærbar medieafspiller. Disse programmer kaldes generelt for Podcasts.

På din radio er både programmer til gentaget aflytning og Podcasts grupperet under Podcasts, og du anvender den samme menu for at få adgang til og lytte til begge typer programmer. Programmer for gentaget aflytning (Listen Again) er også tilgængelige via menuen *Stations* (se side 21-22).

1. Tryk og hold på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Station list*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Podcasts*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Herefter kan du søge på beliggenhed, genre, eller bruge en del af navnet på den pågældende podcast. Søgningen fungerer på nøjagtig samme måde, som når du søger efter en almindelig radiostation.

Søgning efter placering udføres først efter kontinent, derefter efter land. Du kan lave en liste over '*All shows*' eller søge inden for et land efter genre. Søgning efter genre er mere direkte, da der når en genre er valgt vises en menu med de tilgængelige podcasts. Søgning på navn fungerer på samme måde, som når du søger efter en bestemt navngivet radiostation, hvor du trykker på symbolet , når du har indtastet teksten. Du kan indtaste et eller flere stykker tekst som vil blive brugt til søgningen.

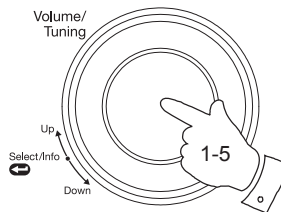
4. Drej på **Tuning/Select** knappen og tryk derefter på knappen for at bekræfte din valgte podcast. Displayet viser '*Connecting...*' mens det finder det nye program.
5. Stationer, som giver dig mulighed for at lytte til tidligere udsendte programmer, kan eventuelt også lade dig holde pause, spole hurtigt fremad eller tilbage i programmet, mens det afspilles. Tryk og hold på **Menu** knappen. Medie-kontroltasterne vil blive vist på displayet. Drej på **Tuning/Select** knappen for at vælge den ønske mediekontrol, og tryk herefter på knappen for at afspille eller sætte på pause, tryk og hold for at spole hurtigt fremad eller tilbage. Tryk på **Mode** knappen for at gå ud af medie-kontrolknapperne.

Funktionerne for pause, hurtigt frem eller tilbage afhænger af programmet eller den pågældende podcast og er ikke altid tilgængelige.

Menu/
Back

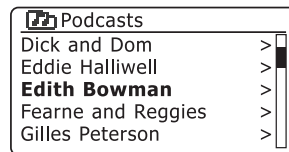
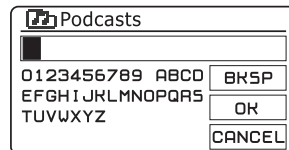
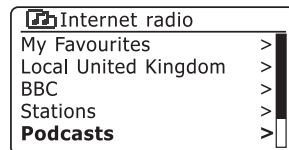
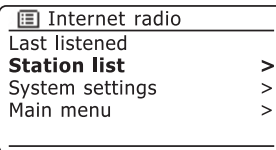


Volume/
Tuning



Up
Select/Info
Down

Mode



Forindstilling af stationer

Med så mange tilgængelige internet radiostationer, er det ønskeligt at have en måde til hurtigt at vælge de stationer du ønsker at lytte til hyppigst. Din radio har ti hukommelses forindstillinger, som let kan indstilles til at gemme detaljerne for enhver internet radiostation. Radiostation forindstillinger gemmes i radioens hukommelse, selv når radioen slukkes.

Se venligst også afsnittene 'Sidst aflyttet' på side 28 og 'Konfiguration af mine favoritstationer' på side 31.

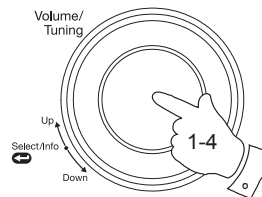
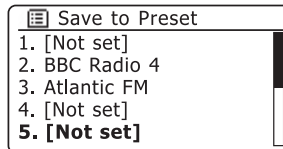
Lagring af en indstilling

1. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio. Tune ind på den ønskede station ved hjælp af en af de metoder, der er beskrevet på de foregående sider.
2. Tryk og hold på **Preset** knappen. Displayet viser en 'Save to Preset' menu.
3. Brug **Tuning/Select** knappen for at rulle gennem listen af de indstillede, indtil du finder en ubrugt indstilling, eller en indstilling som du ønsker at ændre. Tryk og slip knappen **Tuning/Select** for at gemme forindstillingen. *Displayet viser 'Preset stored'.* Gentag denne fremgangsmåde efter behov for de resterende forindstillinger.
4. Stationer, der allerede er lagret i indstillingerne, kan overskrives ved at følge fremgangsmåden herover.

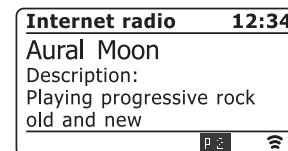
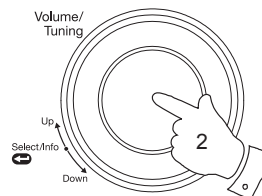
Genkald af en forindstilling

1. Vælg *Internet radio* tilstand ved at bruge knappen **Mode**.
2. Tryk og slip **Preset** knappen for at se 'Recall from Preset' menuen. Brug **Tuning/Select** knappen til at vælge den ønskede indstillede station. Tryk og slip **Tuning/Select** knappen. Din radio vil derefter tilslutte til stationen som gemmes i den forindstillede hukommelse. Den brugte forindstilling vil blive vist i bunden af skærmen.

Preset/
Alarm



Preset/
Alarm



Sidst aflyttede

Det vil ofte være ønskeligt at kunne vende tilbage til den station, du har lyttet til for nylig. Din radio har en 'Last listened' funktion, som giver dig mulighed for hurtig adgang til de ti seneste aflyttede eller hyppigst aflyttede radiostationer eller podcasts. Efterhånden som du lytter til nye radiostationer, bliver den ældste i rækken slettet fra listen. Listen over Sidst aflyttede lagres, også selv om radioen frakobles strømforsyningen.

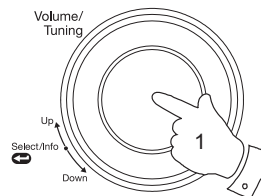
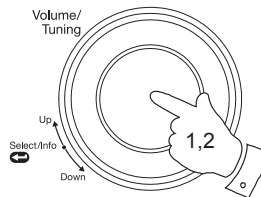
1. Med radioen tændt og i tilstanden *Internet radio*, tryk på knappen **Menu**. Det først punkt i menuen er '*Last listened*'. Med dette punkt markeret, tryk på knappen **Tuning/Select**.
2. Displayet viser derefter en liste over de seneste ti internet radiostationer eller podcasts. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere den, du ønsker at lytte til, og tryk på knappen for at få din radio til at oprette forbindelse til denne radiostation eller podcast igen.

Visningsmåde

Din radio har en række visningsmuligheder når den er i tilstanden **Internet Radio**. Bemærk at ikke al information er tilgængelig for alle internet radiostationer

1. Tryk og slip **Tuning/Select** knappen for at gennemse de forskellige muligheder.
 - a. Programinformation
Viser information fra udsenderen og radiostationen eller rullende tekstmeddelelser som kunstner/navn på sang, telefonnummer osv. (denne visning er ikke tilgængelig for alle stationer).
 - b. Beskrivelse
Viser en grundlæggende beskrivelse af den aktuelle radiostation.

Menu/
Back



Internet Radio

Internet radio

Last listened

Station list >
System settings >
Main menu >

Last listened

Absolute Radio
eurosmoothjazz
Rock Antenne
Radio Luxembourg
EldoRadio

Internet radio 12:34

Radio Luxembourg

Description:
Radio Luxembourg, the
best in classic rock.

Internet radio 12:34

Absolute Radio Clas

The Who - Substitute
(Hard Rock Calling 2006)

Internet radio 12:34

Absolute Radio Clas

Description:
Home of the great
British guarantee

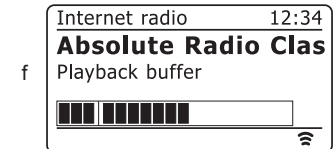
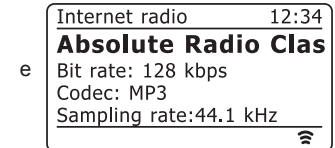
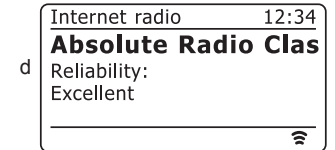
Visningsmåder - fortsat

- | | | |
|----|-----------------|---|
| c. | Genre | Viser programtype information f.eks. pop, klassisk, nyheder, osv. og placeringen af den aktuelle radiostation. |
| d. | Pålidelighed | Viser pålideligheden for datastrømmingen fra stationen som vises i øjeblikket. |
| e. | Format | Viser bit-hastighed og format for stationen som modtages. |
| f. | Playback buffer | Viser status når der tilsluttes til og afspilles en radiostation. Dette angiver pålideligheden af datastrømmen til din radio. Hvis der ikke vises nogle bjælker til højre for skillelinjen, kan datastrømmens pålidelighed være dårlig. |
| g. | Dato | Viser den aktuelle dato. |

Ekstra eller alternativ information kan vises, når der lyttes til Podcasts. Kategorierne som kan vises inkluderer...

Episodenavn	Vis beskrivelse
Vis genre	Vis sprog
Episode URL	Bit-hastighed
Codec	Samplingfrekvens

Når radioen viser en informationsskærm (modsat en menu skærm), vises tiden i det øverste højre hjørne af displayet og en WiFi styrkeindikator vises i det nederste højre hjørne.

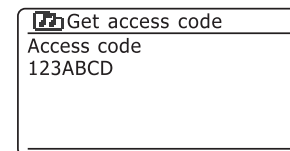
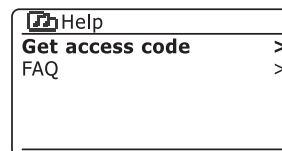
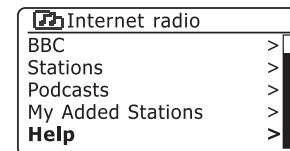
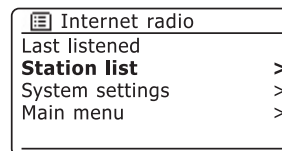


Ud over at gemme din favoritstationer i radioens forindstillinger, tillader din radio dig at skabe personlige lister over stationer, som kan vises i to specielle menuer på radioen, som kaldes *'My Favourites'* og *'My Added Stations'*.

Din radio bruger en database, som den opretter forbindelse til via internettet for at finde ud af, hvilke radiostationer, der er tilgængelige, og hvordan den kan oprette forbindelse til dem. Du vil kunne tilføje dine personlige valg til denne database. Kun du har adgang til dem ved hjælp af din PC eller din radio. Du kan vælge de stationer, der skal vises i *'My Favourites'* menuen, fra det store udvalg, der allerede er på listen. Ud over det, hvis du finder en radiostation, der ikke er på listen, så kan du også tilføje internetadressen (URL) på stationens audiostream til dit valg. Det vil blive vist på din radio som et punkt i *'My Added Stations'* menuen.

Oprettelse af en konto

1. Gå til hjemmesiden <http://www.wifiradio-frontier.com> ved at bruge internetbrowseren på din computer. Klik på linket *'Register here'* og følg anvisningerne på skærmen for at oprette en konto. Under oprettelsen beder websitet om en adgangskode. Dette gør det muligt at identificere din internetradio som en unik enhed mellem de mange andre, den også sender data til. For at finde din adgangskode bedes du følge disse trin.
2. Med din radio tændt og i tilstanden internet radio, tryk på knappen **Menu**, og vælg *'Station list'* ved at bruge knappen **Tuning/Select**.
3. Rul ned gennem stationslistemenuen, til punktet benævnt *'Help'*. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gå ind i Hjælpe menuen.



4. I menuen Hjælp, vælg menupunktet *'Get access code'*. Hvis radioen er forbundet med internettet, vises koden på typisk 7 tegn (store bogstaver og tal) på displayet. Noter dig denne kode til brug i de senere trin. Hvis du har behov for at genoprette dig senere, skal du gentage denne proces for at få en ny adgangskode.
5. Du skal derefter bruge den viste kode på radioen til at udfylde feltet for Adgangskode på internetsiden, når du opretter din konto.

Når du har oprettet en konto, og hvis du har andre radioer, der bruger den samme database, så kan du også tilføje disse til din konto. Du er nødt til at få en adgangskode til hver enkelt radio for at kunne tilføje dem til din konto. Radioerne kan herefter have fælles favoritliste og tilføjede radiostationer.

Brugertilpasning af din radio - fortsat

Konfigurering af favoritlisten My Favourite Stations

1. Gennem websitet på <http://www.wifiradio-frontier.com> er det muligt at søge blandt de mange tilgængelige radiostationer i henhold til beliggenhed, genre eller sprog. Du kan også vælge blandt nye eller populære stationer.
2. Når de radiostationer, som har fundet, bliver vist på din computerskærm, vises de markeret med ikonet 'Play' og ikonet 'Add to favourites' (plussymbol med hjerte). Hvis du klikker på 'Play'-ikonet, kan du lytte til radiostationen på din computer. Hvis du klikker på 'Add to favourites'-ikonet, bliver radiostationen tilføjet til den liste over stationer, som du kan lytte til på din radio.
3. Som en hjælp til at organisere dine favoritter, da du måske har ret mange efter et stykke tid, giver websitet dig mulighed for at specificere navnet på en kategori eller gruppe, som du ønsker de pågældende radiostationer anført på listen i din radio. Egnede navne kunne være 'Rock', 'Smooth', 'Mum's stations', og så videre. Hver gang du tilføjer en ny radiostation til dine favoritter, kan du enten tilføje den til en eksisterende kategori eller oprette en ny.
4. Når du har tilføjet de tilgængelige internet-radiostationer på din favoritliste My Favourite Stations, kan du lytte til disse stationer på din radio. Disse stationer er tilgængelige på din radio fra internet radio menupunktet 'My Favourites'.
5. For at se, ændre eller slette listen over dine favoritstationer gennem websitet, kan du bruge linket 'My favourites' i området 'My account'. For at slette en favoritstation klikker du på ikonet bestående af et hjerte og et minussymbol.

Konfigurering af tilføjede stationer My Added Stations

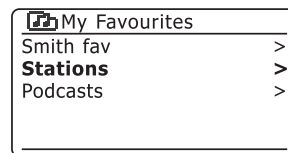
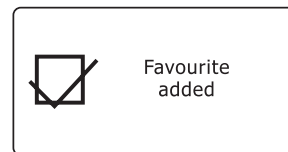
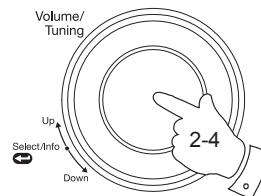
1. Hvis du gerne vil lytte til en radiostation, som ikke aktuelt findes i databasen på <http://www.wifiradio-frontier.com>, har du mulighed for selv at tilføje detaljerne. Du skal først finde internetadressen (URL) for den pågældende audiostream for stationen, som du vil tilføje. Denne oplysning gives eventuelt af radioen, via dens website, eller måske har du fået den fra en anden lytter.
Bemærk: URL for den pågældende audiostream vil som regel *ikke* være den samme som URL for internetsiden, hvor du kan lytte til stationen på din PC.
2. Brug linket 'My added stations' i området 'My account' på websitet. Her vil du kunne tilføje detaljer for nye stationer eller ændre dem, der allerede er tilføjet. Du kan give radiostationen et navn, som så vil kunne ses på radioens display. Du skal også indsætte internetadressen samt oplysning om beliggenhed og format.
3. Når du har tilføjet de tilgængelige internet-radiostationer på listen My Added Stations, kan du lytte til disse stationer på din radio. Disse stationer er tilgængelige på din radio fra internet radio menupunktet 'My Added Stations'.
4. Det er også muligt at tilføje internetadresser for audiostreams, der ikke vil kunne spilles på din radio. Hvis du forsøger at lytte til en sådan, vil din radio som regel vises en fejlmeddelelse af en art. Roberts Stream 105 kan kun spille MP3, WMA og AAC streams.
5. For at se, ændre eller slette i added stations list på websitet bruger du linket 'My added stations' i området 'My account'. For at slette en tilføjet radiostation klikker du på ikonet bestående af et hjerte og et minussymbol.

Lagring af favorit-radiostationer i din radio

Det er også muligt at lagre dine favorit-radiostationer, når du lytter til en station i radioen.

1. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio.
2. Tune ind på den ønskede station ved hjælp af en af de metoder, der er beskrevet på de foregående sider.
3. Tryk og hold **Tuning/Select** knappen. 'Favourite added' vises på displayet.
4. Disse stationer er tilgængelige på din radio fra internet radio menupunktet 'My Favourites'; se "Valg af dine favoritstationer" på næste side.

Gentag denne fremgangsmåde efter behov for at lagre dine favoritstationer.



Brugertilpasning af din radio - fortsat

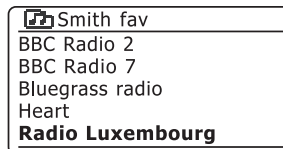
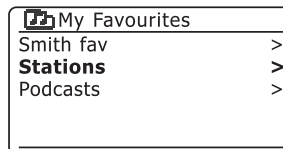
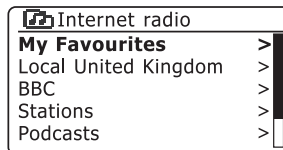
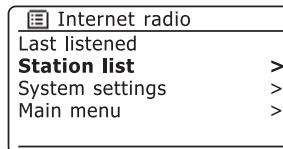
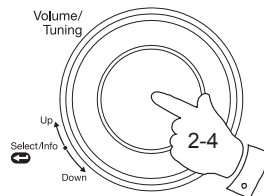
Valg af dine favoritstationer

1. Tryk og hold på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil 'Station list' markeres på displayet. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gå ind i menuen.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'My Favourites' er markeret på displayet. Tryk på knappen **Tuning/Select** og din liste over favoritstationer vises på displayet (indstil som beskrevet på side 31).
4. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere den ønskede station, og tryk så på knappen for at bekræfte dit valg.
Displayet viser: 'Connecting...', mens den søger efter den nye station.

Hvis stationen udsender indhold efter anmodning (det vil sige, at den giver muligheden for at lytte til programmer som allerede er udsendt), se venligst side 26, 'Vælg en podcast'.

Hvis du ikke kan oprette forbindelse til en bestemt station, kan det være fordi visse radiostationer ikke sender 24 timer i døgnet, og andre stationer er ikke altid online.

Menu/
Back



Valg af yderligere stationer

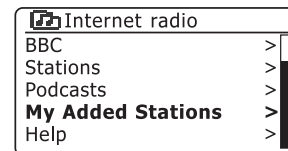
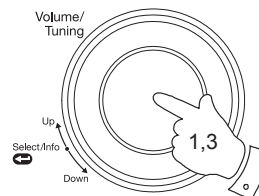
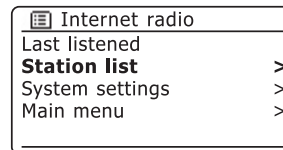
1. Tryk og hold på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'My Added Stations' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere den ønskede station, og tryk så på knappen for at bekræfte dit valg.
Displayet viser: 'Connecting...', mens den søger efter den nye station.

Hvis du ikke kan oprette forbindelse til en bestemt station, kan det være fordi visse radiostationer ikke sender 24 timer i døgnet, og andre stationer er ikke altid online.

Yderligere er det, som nævnt på side 31, også muligt at specificere audiostreams for 'My added stations', som ikke er kompatible med din radio. I så fald vil du ikke kunne lytte til stationen. Roberts Stream 105 kan kun spille MP3, WMA og AAC streams.

Bemærk at de anførte audiokodeformater er generelle udtryk. Der findes mange varianter i hvert format, så vel som en lang række streaming-protokoller i brug hos de forskellige radiostationer. Din radio er fremstillet til at afspille de fleste kodnings- og streaming-formater som aktuelt bruges af stationerne.

Menu/
Back



Music Player

Brug med Windows, Apple Mac og Linux

Din Music Player giver dig mulighed for at afspille lydfiler, som du har lagret på en computer eller i dit netværk.

For at kunne afspille filer fra en computer i dit netværk, skal din radio være i forbindelse med en filserverapplikation, der bruger Universal Plug og Play (UPnP) protokollen. Hvis din computer bruger Windows 7, Vista eller XP, så har din computer sandsynligvis allerede en UPnP serverapplikation aktiveret. Windows Media Player (versionerne 11 og 12) har også denne mulighed, og du vil herfra kunne få dine filer tilgængelige for din radio. Du har også mulighed for at vælge filer efter Album, Kunstner osv.

Windows Media Player 12 kan videresende MP3, WMA, AAC og WAV filer til din radio. Windows Media Player 11 kan kun videresende MP3 og WMA filer til din radio. Hvis du er en Apple Mac eller Linux bruger, findes der andre UPnP serverapplikationer, som du kan bruge til din radio.

Musikafspilleren på radioen kan afspille lydfiler i MP3, AAC og WMA formater. WMA Lossless filer kan også afspilles, hvis du bruger Windows Media Player, da denne konverterer dem til et kompatibelt format, før de videresendes til din radio. Bemærk at afspilning af krypterede filer vha. WMA Voice, WMA 10 Professional og filer med DRM-beskyttelse ikke understøttes.

Når du bruger en UPnP server, afgøres søgnings- og valgkriterierne af serverens software, men det omfatter som regel Kunstner, Album og Genre. Mange serverapplikationer giver dig også mulighed for at gå ind i dine filer i henhold til de mapper, de er lagret i, samt efter andre kriterier. Windows Media Player er mindre fleksibel end visse andre UPnP servere, men er generelt set nemmere at indstille. Den leveres som standardkomponent sammen med Windows 7, Vista og XP.

Mange UPnP serverapplikationer kan også dele billed- og videofiler med andre enheder, der er forbundet i netværket. Hvis dette er tilfældet (som det er med Windows Media Player) kan du se muligheden for at vælge mellem 'Music', 'Video' og 'Pictures' på musikafspillerens menu. Du skal selvfølgelig kun vælge valgmuligheden 'Music'. Indhold tilbudt under de alternative valgmuligheder vil ikke kunne afspilles af din radio.

Visse UPnP serverprogrammer fra tredjepart tillader at personalisere søgekriterium og indekseringsmetoder. Det kan være nyttigt, hvis du har en meget stor samling lagrede musikfiler.

Her ser du et kort udvalg af alternative UPnP serverapplikationer, der findes dog mange andre:

Twoonky Media Server (Windows, Apple Mac, Linux)

TVersity (Windows) *

Elgato EyeConnect (for Apple Mac OS X) *

MediaTomb (Linux, Mac OS X) *

* = gratisversioner er tilgængelige på tidspunktet for udgivelse af denne brugsanvisning

Du henvises til at læse dokumentationen for din valgte serverapplikation for alle oplysninger om konfiguration og brug.

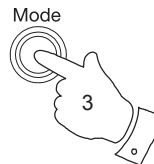
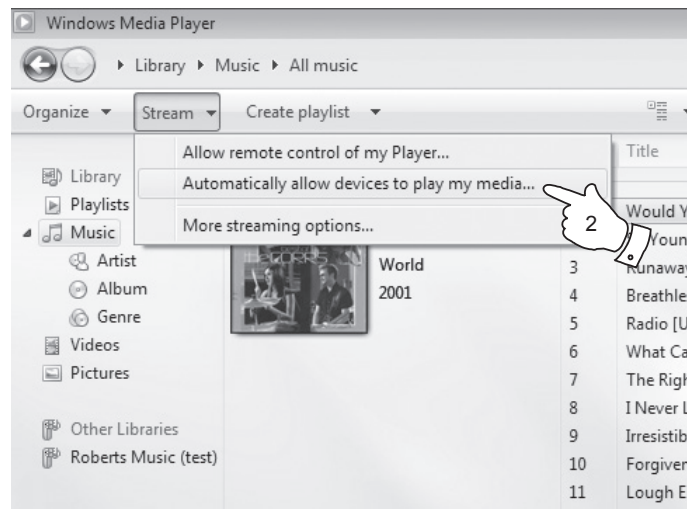
Hvis din computer kører med Windows 7, inkluderer Windows Media Player (version 12) en UPnP server som gør dine filer tilgængelige for din radio. Hvis du har Windows Vista eller XP henvises du til side 69. Der findes andre UPnP serverløsninger til brugere, der ikke har Windows, og for Windows-brugere der ønsker at bruge en alternativ server (se forrige side).

Det ligger uden for formålet med denne brugsanvisning at dække alle de forskellige valgmuligheder for UPnP. Brugen af Microsofts Windows Media Player forklares heri, da dette for størsteparten af brugerne vil være det første valg.

Opsætning af UPnP adgang med Windows Media Player 12

1. Windows Media Player 12 (benævnes heri som WMP 12) kan oprette et bibliotek fra alle mediefilerne, der er tilgængelige på din PC. For at tilføje nye mediefiler til biblioteket vælger du 'Library', herefter 'Music', herefter 'All music' eller 'Artist', 'Album' osv. Du vil således kunne se det aktuelle indhold i biblioteket. Herefter kan du ganske enkelt trække filer fra andre steder og placere dem i biblioteket. Som alternativ kan du med mediefiler eller foldere på skærmen højreklikke på filen eller mappen og vælge 'Include in library' og vælge 'Music'. På denne måde kan du hurtigt tilføje yderligere indhold til dit musikbibliotek.
2. I WMP 12 klikker du på 'Stream' (se billedet til højre) og vælger så 'Automatically allow devices to play my media'. Herefter skal du acceptere valgmuligheden 'Automatically allow all computer and media devices'. Der er andre valgmuligheder (se næste side), men dette er den nemmeste måde, hvis du gerne hurtigt vil aktivere media-streaming til din radio.
3. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio. Tryk så på **Mode** knappen, indtil displayet viser funktionen **Music Player**. Herefter vises 'Music Player' startmenuen.

Aktivering af medie-streaming i Windows Media Player 12

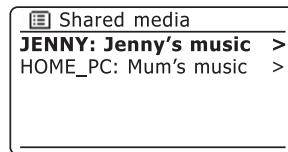
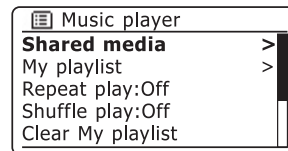
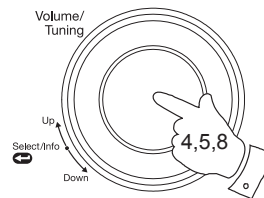


Opsætning af UPnP adgang på en Windows PC - fortsat

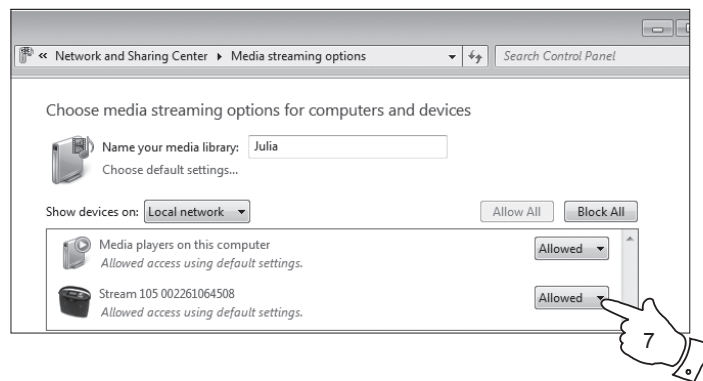
4. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Shared media*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne. Radioen foretager en scanning for at finde alle tilgængelige UPnP servere. Det tager nok nogle få sekunder for radioen at fuldføre scanningen. Radioens display viser '<Empty>', hvis den ikke fandt nogen UPnP servere.
5. Efter scanningen vælger du din UPnP-server ved hjælp af **Tuning/Select** knappen. Hvis du tidligere accepterede automatisk tilslutning, opretter din radio nu forbindelsen, og du kan gå videre til næste side. Hvis du ikke accepterede automatisk tilslutning, vil din radio som regel vise meddelelsen '*Unauthorised*' på dette tidspunkt.
6. Din PC sender eventuelt meddelelse om, at der er oprettet en forbindelse til din UPnP server. Hvad enten du får denne meddelelse eller ej, skal du for at radioen kan få adgang til musikfilerne klikke på '*Library*'-fanen i WMP 12 og vælge punktet '*Stream...*' for at åbne vinduet '*Media Streaming*'. Vælg '*Automatically allow devices to play my media*' og vælg derefter '*Automatically allow all computer and media devices*'.

Som alternativ vælges '*More Streaming options*' for at aktivere deling på 'per device' basis.
7. I vinduet '*More streaming options*' er din radio anført på en liste som en blokeret enhed. Klik på den viste knap for at vælge '*Allowed*'.

Bemærk: Hvis du bruger firewall-software fra Microsoft Windows, bør WMP 12 konfigurere denne på den rigtige måde. Hvis du bruger firewall-software fra en tredjepart, er du måske nødt til at konfigurere denne manuelt for at tillade, at din enhed og WMP 12 kan kommunikere (se afsnittet 'Fejlfinding' på side 67).
8. På radioen vælger du den navngivne server igen ved hjælp af **Tuning/Select** knappen. Hvis WMP 12 nu kan kommunikere med din radio, viser displayet nu nogle valgmuligheder for medievalg.



Accept af oprettelse af forbindelse fra apparatet til Windows Media Player 12

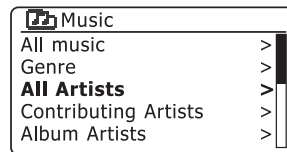
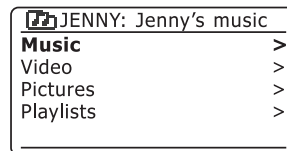
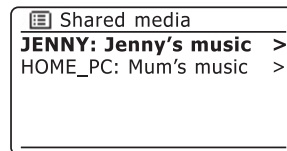
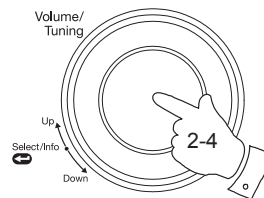
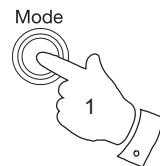
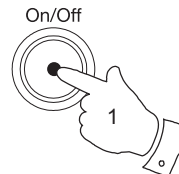


Lokalisering og afspilning af mediefiler ved hjælp af UPnP

Når UPnP serveren er blevet konfigureret til at dele mediefiler med din radio, kan du vælge de filer, som du ønsker at afspille, på følgende måde:

1. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio. Tryk så på **Mode** knappen, indtil displayet viser funktionen *Music Player*. Musikafspillerens startmenu vises.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil 'Shared media' markeres på displayet og tryk derefter på knappen for at få radion til at scanne efter UPnP servere. Det tager nok nogle få sekunder for radioen at fuldføre scanningen. Displayet vender tilbage til musikafspillerens menu, hvis der ikke findes nogle UPnP servere.
3. Efter en vellykket scanning, drej på **Tuning/Select** knappen for at markere din UPnP server og tryk derefter på **Tuning/Select** knappen. Hvis displayet viser flere medietyper, vælg 'Music'. (Visse UPnP servere kan videresende billed- og videoindhold til hertil indrettede apparater.)
4. Radioen viser nu en liste over mediekategorier, som UPnP serveren gør tilgængelige - for eksempel 'Album', 'Artist' og 'Genre'. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere hvilken kategori, du ønsker at søge i, tryk derefter på knappen for at bekræfte dit valg.
Hvis du ønsker at bruge søgefunktionen, drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Search' vælges på displayet. Du kan vælge nogle tegn for at oprette et nøgleord for søgning efter indhold, der skal afspilles.

Når du først opsætter delen med en UPnP server, er ikke alle dine filer tilgængelige omgående. UPnP serveren undersøger hver fil for at identificere oplysninger om kunstner og album via de 'tags', som filen indeholder. Serveren skal måske også bruge tid til at gå ind på internettet for at finde yderligere oplysninger, som f.eks. 'album art', som så vil blive vist, når du gennemgår dit musikbibliotek på din PC. For et bibliotek med mange filer kan dette tage en del tid.



Medievalg

Når søgningen udføres via UPnP, får du et udvalg af søgekriterier på din computer, som fastsat af UPnP serversoftware. Hermed har du mulighed for at søge i forhold til specifikke informationstyper (Album, Kunstner, Genre osv.) og at indsnævre din søgning til et album eller et specifikt musikstykke på et album.

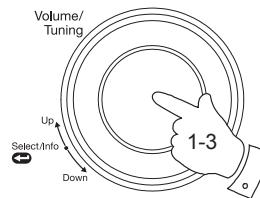
Visse UPnP serverapplikationer giver mulighed for at brugertilpasse søgekriterierne. De søgninger, der beskrives her, er blot eksempler på nogle af mulighederne.

Afspilning af en helt album

1. Brug **Tuning/Select** knappen til at vælge indholdet efter kunstner, album, genre osv. i henhold til dine behov og tryk derefter på knappen for at indtaste dit valg.
2. Når det ønskede album eller den ønskede folder er fundet, går menuen over til at vise, hvilke musikstykker album eller folder indeholder. Når du søger med UPnP, vises disse som regel i musikstykkernes rækkefølge (men lige som med søgekriterierne kan dette variere i forhold til den anvendte serverapplikation).
3. Når det første musikstykke i albummet angives, tryk på **Tuning/Select** knappen. Albummet begynder at afspille.

Når radioen afspiller fra dit medie bibliotek, kan du bruge menuer som beskrevet heroverfor at vælge et andet valg. Når du vælger det musikstykke, der skal afspilles, begynder radioen straks at spille dette nye valg.

Se venligst også 'Afspilningslister' på side 43.



JENNY: Jenny's music	
Music	>
Video	>
Pictures	>
Playlists	>

Music	
All music	>
Genre	>
All Artists	>
Contributing Artists	>
Album Artists	>

All Artists	
The Beatles	>
Beautiful South	>
Beethoven	>
Cat Stevens	>
Cream	>

The Beatles	
The Beatles - 1	>
Abbey Road	>
Help!	>
Rubber Soul	>
Sgt. Peppers Lonely Hea	>

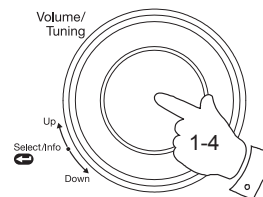
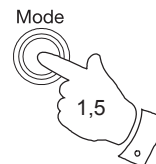
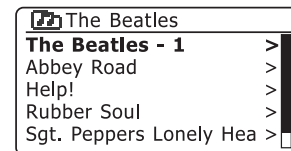
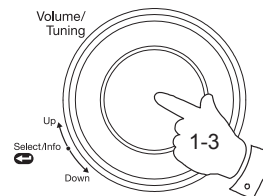
The Beatles 1	
Love Me Do	>
From Me to You	>
She Loves You	>
I Want to Hold Your Han	>
Can't Buy Me Love	>

Afspilning af et specifikt musikstykke

1. Hvis du kun ønsker at afspille et specifikt musikstykke fra et album eller en mappe, vælg først albummet eller mappen som beskrevet på de foregående sider.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil det ønskede musikstykke markeres.
3. Tryk og slip **Tuning/Select** knappen. Musikstykket vil blive afspillet. Radioen afspiller herefter de følgende musikstykker i samme album eller folder.

Afspilningskontrol

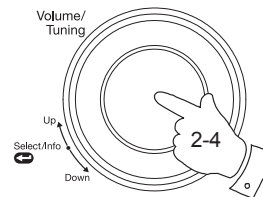
1. Tryk på **Mode** knappen for at holde en pause i afspilningen af det aktuelle musikstykke. Medie-kontroltasterne vil blive vist på displayet. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil pause-ikonet **||** er markeret og tryk så på knappen for at indsætte en pause i afspilningen.
2. Hvis du trykker på knappen **Tuning/Select** igen, genoptages afspilningen fra det punkt, hvor den blev sat på pause.
3. For at spille det forrige musikstykke på listen drejer du på **Tuning/Select** knappen igen, indtil ikonet for 'forrige' **⏮** er markeret. Tryk og slip **Tuning/Select** knappen for at spille filen eller tryk og hold på knappen for at spole det aktuelle musikstykke tilbage.
4. For at spille det næste musikstykke på listen drejer du på **Tuning/Select** knappen igen, indtil ikonet for 'næste' **⏭** er markeret. Tryk og slip **Tuning/Select** knappen for at spille filen eller tryk og hold på knappen for at spole det aktuelle musikstykke hurtigt fremad.
5. Tryk på **Mode** knappen for at gå ud af medie-kontrolknapperne.



Afspilningskontrol - fortsat

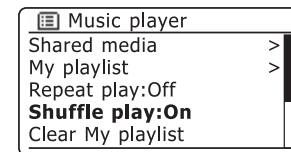
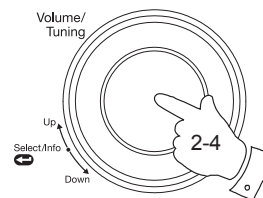
Gentag afspilning af musikstykker

1. Kontroller at du befinder dig i hovedmenuen for *Music Player*.
2. Drej **Tuning/Select** knappen indtil '*Repeat play*' markeres.
3. For at aktivere valgmuligheden for gentagelse, tryk på **Tuning/Select** knappen, indtil der står '*On*' på displayet. Dit valgte musikstykke vil blive afspillet gentagne gange og gentage-indikatoren vises på displayet.
4. For at slukke for funktionen gentag, marker '*Repeat play*' og tryk på **Tuning/Select** knappen, så '*Off*' vises på displayet.



Bland musikstykker

1. Kontroller at du befinder dig i hovedmenuen for *Music Player*.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil '*Shuffle play*' markeres.
3. For at aktivere funktionen vilkårlig afspilning, tryk på **Tuning/Select** knappen, indtil '*On*' vises på displayet. Dine valgte musikstykker vil blive afspillet i vilkårlig rækkefølge, og indikator for vilkårlig afspilning vises på displayet.
4. For at slukke for funktionen vilkårlig afspilning, marker '*Shuffle play*' og tryk på **Tuning/Select** knappen, så '*Off*' vises på displayet.

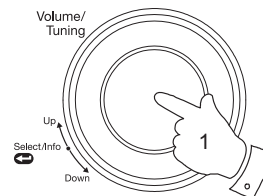


Hvis både Gentag og Vilkårlig afspilning er indstillet til '*On*', vil ikonerne for både Gentag og Vilkårlig afspilning blive vist på displayet.

Bemærk: Funktionen Vilkårlig afspilning kan kun avendes, hvis den valgte serie omfatter mindre end 500 musikstykker.

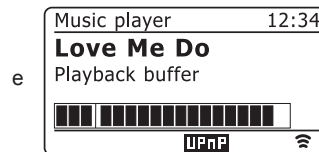
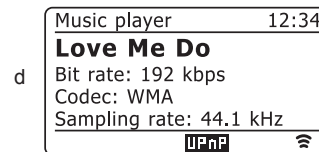
Din radio har et udvalg af visningsmuligheder i tilstanden *Music Player*. Bemærk at tilgængeligheden af informationen afhænger af de specifikke mediefiler, deres format og af serverens kapacitet. (Ikke alle UPnP servere gør information fra mediefilerne tilgængelig på samme måde.)

1. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gennemse de forskellige muligheder.



- | | |
|---------------------|--|
| a. Fremskridtslinje | Viser afspilningens fremskridt for musikstykket som afspilles. |
| b. Kunstner | Viser information om kunstner for musikstykket som afspilles i øjeblikket. |
| c. Album | Viser information om album for musikstykket som afspilles i øjeblikket. |
| d. Format | Viser bit-hastighed og format for musikstykket som afspilles. |
| e. Buffer | Viser radioens interne buffer status under afspilning af medie. |

Hver gang musikafspilleren viser en informationsskærm (modsat en menu skærm), vises tiden i det øverste højre hjørne af displayet og en WiFi styrkeindikator vises i det nederste højre hjørne, sammen med en indikator som viser metoden med hvilken radioen opnår mediet fra en UPnP server.



Afspilningslister

Til tider vil du måske gerne oprette en liste med musiknumre eller albummer, der vil kunne afspilles uden yderligere indstillinger - f.eks. som baggrundsmusik til en fest.

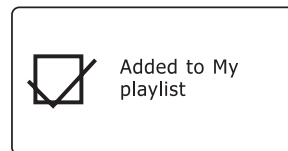
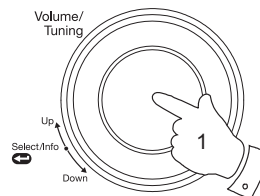
Din radio kan konfigureres til at opretholde en kø på op til 500 musikstykker i en afspilningsliste. Afspilningslistens musikstykker eller albummer kan vælges via din UPnP server.

Afspilningslisten gemmes i hukommelsen på din radio indtil den eksterne strømforsyning fjernes, eller indtil afspilningslisten slettes fra menuen.

Bemærk at afspilningslisten ikke forbliver gemt i tilstanden standby, når radioen kører på batterier.

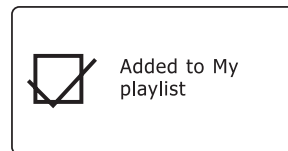
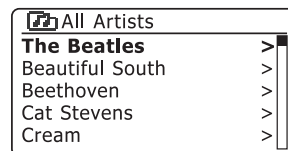
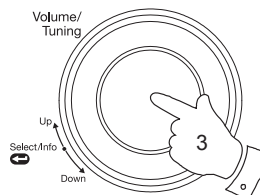
Tilføjelse af et enkelt musikstykke til din afspilningsliste

1. Når der vælges (eller afspilles) et musikstykke ved at bruge UPnP server, tryk og hold **Tuning/Select** knappen nede og displayet viser *'Added to My playlist'*.
2. Musikstykket vil blive tilføjet afspilningslisten for senere afspilning.



Tilføjelse af et helt album eller hel mappe

3. Når der bruges UPnP server, markeres det valgte album, kunstner eller mappe, herefter tryk og hold knappen **Tuning/Select** nede. Displayet viser *'Added to My playlist'*.
4. Alle musikstykkerne i dit valg af album, kunstner eller mappe tilføjes afspilningslisten individuelt. Dette tillader eventuelle uønskede musikstykker at blive fjernet fra afspilningslisten, hvis du ønsker det (se næste side).

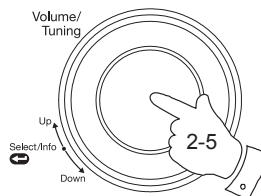
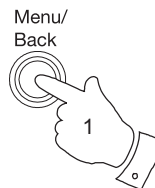
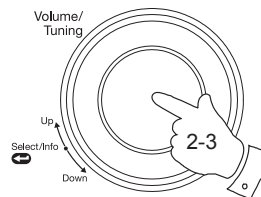
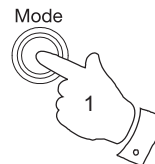


Se din afspilningsliste

1. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio. Tryk så på **Mode** knappen, indtil displayet viser funktionen *Music Player*. Menuen *Music Player* vises derefter på displayet.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'My Playlist' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i afspilningslisten.
3. Drej knappen **Tuning/Select** for at bevæge dig gennem afspilningslisten. Musikstykker, der videresendes via UPnP, vises med musikstykkets navn.

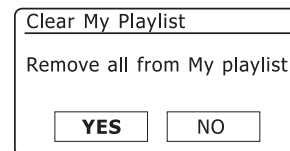
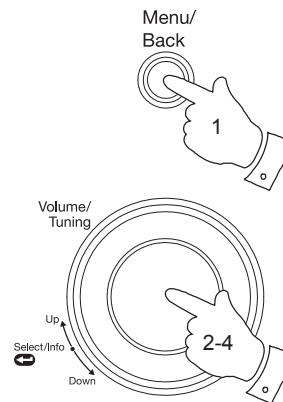
Slette et musikstykke fra afspilningslisten

1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Music Player*.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'My Playlist' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i afspilningslisten.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil musikstykket som du ønsker at slette markeres. Tryk og hold **Tuning/Select** knappen.
4. Du vil blive bedt om at bekræfte sletningen. For at slette musikstykket, drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'YES' markeres på displayet. Tryk på knappen for at slette musikstykket.
5. Hvis du ikke ønsker at slette musikstykket fra listen, så drej på **Tuning/Select** knappen for at markere 'NO' og tryk på knappen for at annullere handlingen.



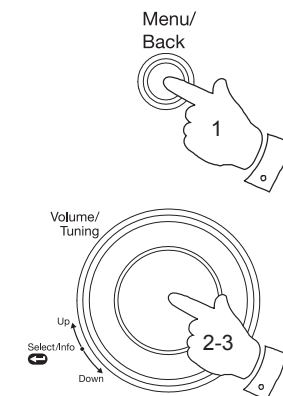
Rydde afspilningslisten

1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Music Player*.
2. For at rydde hele afspilningslisten, drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Clear My playlist' markeres på displayet. Tryk på knappen.
3. For at rydde hele afspilningslisten, drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'YES' markeres på displayet. Tryk på knappen for at rydde afspilningslisten.
4. Hvis du ikke ønsker at rydde afspilningslisten, så drej **Tuning/Select** knappen for at markere 'NO' og tryk på knappen for at bekræfte.



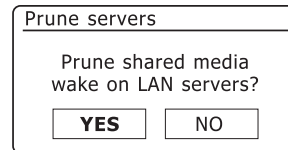
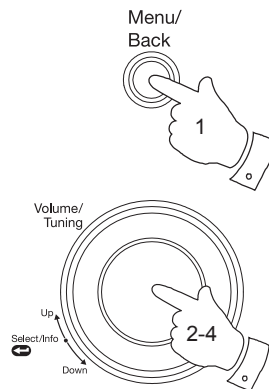
Afspille dine afspilningslister

1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Music Player*.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'My Playlist' er markeret på displayet. Tryk på knappen.
3. For at afspille afspilningslisten fra et specifikt musikstykke, drej **Tuning/Select** knappen, indtil det ønskede musikstykke markeres tryk derefter på knappen for at starte afspilning.
4. Under afspilning fra afspilningslisten, kan du bruge denne funktion til at springe et specifikt musikstykke over fra afspilningslisten.
5. Under afspilning fra afspilningslisten, kan du tilføje yderligere musikstykker eller album eller flytte specifikke musikstykker (se venligst de foregående sider).



Din radio lagrer detaljer for UPnP servere, som den har set via dens netværksforbindelse i dens interne hukommelse. Hvis du bruger radioen forskellige steder, vil du måske se, at radioen har registreret nogle servere, som du ikke længere er interesseret i. Funktionen til udrydning af servere giver mulighed for at genoprette listen på en sådan måde, at kun aktive UPnP servere i det aktuelt tilsluttede netværk vises, når du vælger 'Shared Media' i Music Player menuen.

1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Music Player*.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Prune servers*' er markeret på displayet. Tryk på knappen.
3. For at fjerne servere som ikke længere er nødvendige, drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*YES*' markeres på displayet. Tryk på knappen for at fjerne serverne.
4. Hvis du ikke ønsker at fjerne servere, så drej på **Tuning/Select** knappen for at markere '*NO*' og tryk på knappen for at bekræfte.

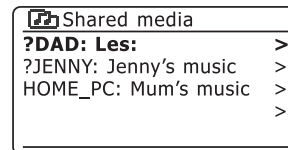


Wake On LAN

Hvis du bruger en computer som en UPnP server til at afspille dine musikfiler via din radio, kan du ønske at holde din computer kørende, når du ikke lytter til din radio. Hvis din computer er konfigureret korrekt, kan den enten lukkes ned, eller gå i en standby eller hviletilstand, når den ikke er i brug.

Din radio kan aktivere en computer som er lukket ned ved at bruge Wake On LAN kommando via netværket, som radioen tidligere har tilsluttet til en UPnP server applikation på denne computer. En computer som ikke er aktiv i øjeblikket, vil blive vist med et spørgsmålstegn på listen over UPnP servere.

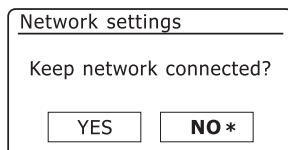
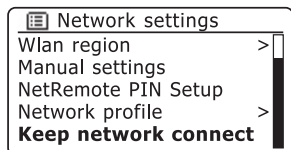
Mange computere svarer ikke på Wake On LAN kommandoer fra radioen i alle tilstande og kan kræve software, driver, BIOS, hardware eller router konfiguration ændringer for at denne funktion kan fungere. Hvis en computer ikke kan reagere på Wake On LAN antages det ikke for at være en defekt på radioen.



Bevar netværksforbindelsen

Som standard lukker din radio WiFi-forbindelsen ned, når radionen går i stand-by. Dette minimerer strømforbruget, men det betyder ikke, at du er nødt til at tænde radioen manuelt for at kunne bruge 'Play to' funktionen eller nogen anden fjernbetjent software.

Hvis du gerne vil kunne fjernbetjene din radio, når den står i stand-by, så kan du vælge at bevare netværksforbindelsen ved hjælp af 'Keep connected' valgmuligheden i opsætningsmenuen for netværket. WiFi signalindikatoren vises med eller uden et kryds over, når radioen er i stand-by, alt efter hvilken af mulighederne du har valgt.



Windows 7 'Play to' funktion

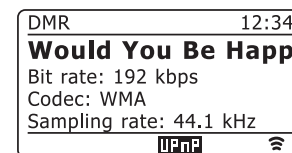
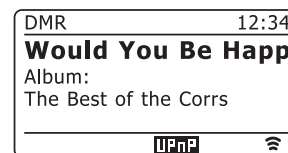
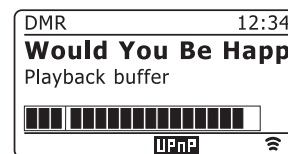
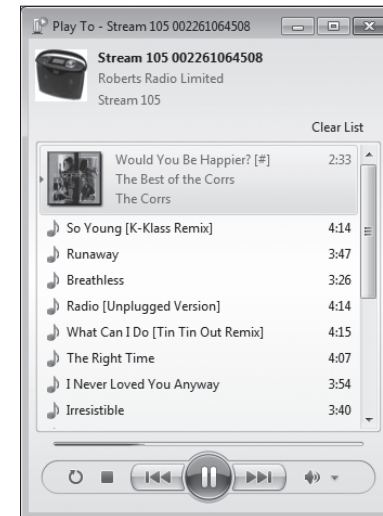
Hvis du bruger Windows 7, er det muligt at vælge et musikalbum, musikstykke eller afspilningsliste på computeren og derefter fortælle Windows, at denne bør afspilles på radioen ved at bruge funktionen 'Play to'. Ved at bruge passende software er lignende funktioner tilgængelige for andre computertyper og for håndholdte enheder som Apple iPhone eller iPod touch.

1. For at bruge funktionen 'Play to', skal radioen tilsluttes aktivt til netværket. Den første gang du bruger 'Play to' funktionen, skal du tillade Windows at genkende din radio. For at gøre dette bedes du gå videre til trin 2.
Hvis du tidligere har brugt 'Play to', så Windows allerede genkender din radio, og hvis du har konfigureret din radio til at bevare netværksforbindelsen i stand-by funktion og iøvrigt får strømforsyning fra stikkontakten (se 'Bevar netværksforbindelsen' til venstre), så gå videre til trin 3.
2. Hvis din radio ikke er tændt i øjeblikket eller ikke har en aktiv netværksforbindelse, så skal du først tænde din radio og vælge Music Player funktionen ved hjælp af **Mode** knappen. Vælg herefter 'Shared media' i menuen, så radioen opretter en forbindelse med Windows Media Player på din PC. Efter dette trin kan alle andre funktioner udføres fra din computer.
3. På din Windows 7 PC finder du filen, albummet eller afspilningslisten, som du ønsker at afspille på radioen.
4. Brug den højre museknap til at vise en menu med valgmuligheder for det valgte emne og vælg valgmuligheden 'Play to'.
5. Windows bør nu vise dig en eller flere enheder, herunder din radio, som du kan vælge imellem til at sende musikken. Marker radioelementet og klik med venstre museknap.

6. Windows åbner et 'Play to' vindue, der viser musikstykket eller musikstykkerne som skal afspilles. Din computer overtager derefter kontrollen over din radio. Din radio sættes i tilstanden Digital Media Renderer (DMR) og efter nogle få sekunder starter radioen afspilningen. Displayet på radioen viser, at den er i tilstanden DMR.
7. Når radioen afspiller i tilstanden DMR, kan du bruge knapperne i vinduet 'Play to' på din computer til at springe musikstykker over, spole hurtigt frem eller tilbage, pause eller genstarte og ændre lydstyrke på radioen.
Du kan også bruge knapperne på din radio til at justere lydstyrken, vise streaming-information (tryk på knappen **Tuning/Select**) eller til at ændre driftstilstanden. Det er ikke muligt at springe musikstykker over eller pause afspilning ved at bruge radioens knapper, når den er i tilstanden DMR.
8. Når du afspiller kan du vælge ekstra indhold inden for Windows og igen bruge funktionen 'Play to' (se trin 3 – 5). De ekstra musikstykker vil blive tilføjet til afspilningslisten i det aktuelle vindue 'Play to'. Du kan også slette eller ændre rækkefølgen for musikstykker inden for vinduet 'Play to'.
9. Når du ønsker at forlade tilstanden DMR, skal du enten slukke for din radio eller trykke på Mode knappen for at vælge en anden driftstilstand.

Glem ikke, at for at genvælge tilstanden DMR og være i stand til at bruge 'Play to' fra Windows skal du først manuelt sætte din radio til en af de netværkstilsluttede tilstande (se trin 1 og 3).

Bemærk: Nogle anti-virus software kan forhindre den korrekte drift af funktionen 'Play to'. Sådant software kan have opdateringer eller konfigurationsmuligheder som vil tillade 'Play to' at fungere korrekt – forhør dig venligst hos din leverandør af anti-virus software. Funktionen 'Play to' har bestået test med brug af Microsoft's Security Essentials software uden nogen problemer.



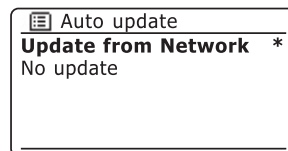
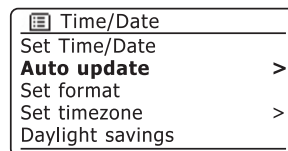
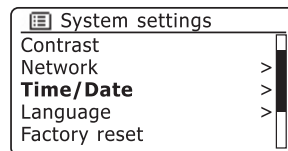
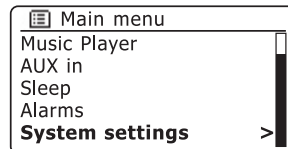
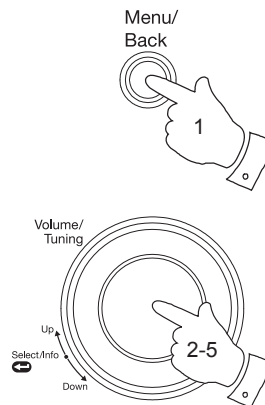
Ur og Alarmer

Automatisk opdatering af uret

Din radio opdaterer normalt uret automatisk, når den har forbindelse med internettet. Hvis du indtaster en tidsindstilling manuelt, beregner radioen en lokal tidsindstilling, som derefter gemmes i hukommelsen. Når den synkroniserer uret ved at bruge internettet, også efter strømsvigt, vil din radio indstille uret automatisk ved at bruge denne information.

Alternativt kan du specificere, at tiden ikke skal opdateres automatisk. I dette tilfælde skal uret altid indstilles manuelt efter en strømafbrydelse.

1. Når radioen er tændt, tryk på **Menu** knappen for at gå ind i menuen for den aktuelle funktion.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i menuen for systemindstillinger.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Time/Date' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i indstilling af uret.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Auto update' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i menuen auto-update.
5. Drej på **Tuning/Select** knappen for at vælge en opdatering mellem mulighederne 'Update from Network' eller 'No update' som ønsket. Tryk på knappen for at bekræfte dit valg. Radioen vender derefter tilbage til den forrige menuvisning.

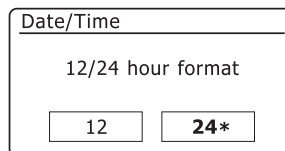
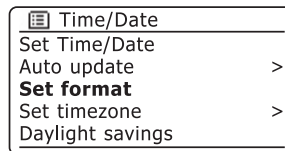
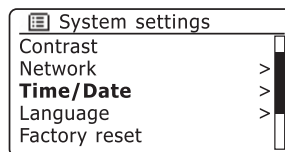
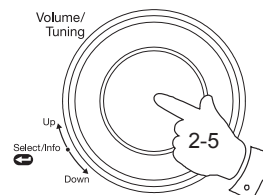
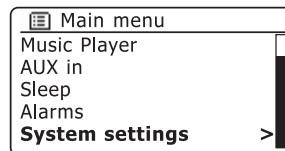
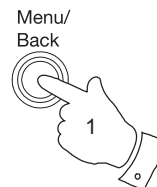


Indstilling af urformat

Ur-displayet som bruges i standby-tilstand og på skærmen i afspilningstilstand kan indstilles til 12 eller 24 timers format. Det valgte format bruges da også, når du indstiller alarmerne.

1. Når radioen er tændt, tryk på **Menu** knappen for at gå ind i menuen for den aktuelle funktion.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i menuen for systemindstillinger.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Time/Date' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i indstilling af uret.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Set format' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i urformat-menuen.
Det aktuelle urvisningsformat markeres med en stjerne.
5. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge enten 12 eller 24 timers format. Tryk på knappen for at bekræfte dit valg af urformat. Displayet vender tilbage til den foregående menu.

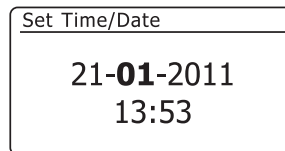
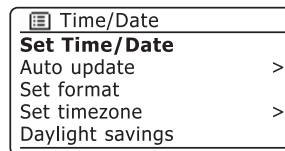
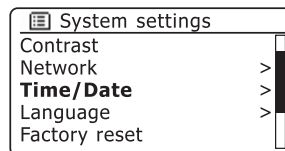
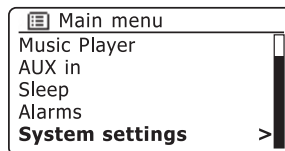
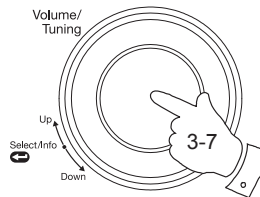
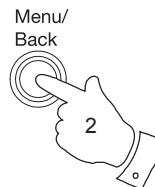
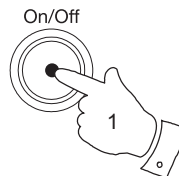
Hvis 12 timers urformat er valgt, bruger radioen 12 timers ur til indstillingen af alarmer og viser et 12 timers ur med en AM eller PM indikator, når radioen er i tilstanden standby.



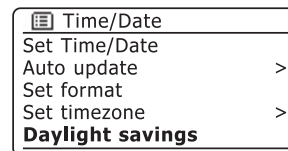
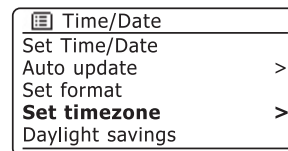
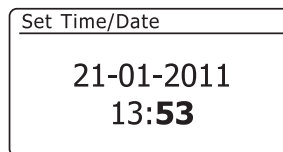
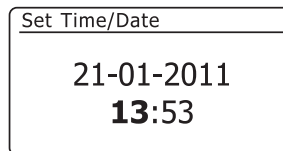
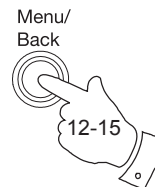
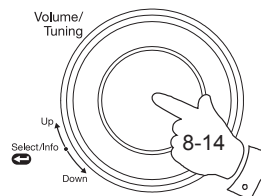
Manuel indstilling af uret

Din radio vil normalt indstille uret automatisk til UK tid efter en forbindelse til internettet er oprettet. Hvis du har behov for at indstille tiden manuelt, ændre tidszone, eller skifte manuelt mellem vinter og sommertid, så følg venligst denne procedure.

1. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på **Menu** knappen for at få adgang til menuen for den aktuelle tilstand.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i menuen for systemindstillinger.
4. For at ændre tidszone indstilling, gå til trin 11.
For at skifte fra vinter til sommertid, gå til trin 13.
For at ændre den aktuelle tid eller dato indstilling, drej på **Tuning/Select** knappen indtil 'Time/Date' markeres på displayet, tryk derefter på knappen for at gå ind i på skærmen for indstilling af tid og dato.
5. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Set Time/Date' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i urindstilling. Tallene for dag blinker.
6. Drej knappen **Tuning/Select** indtil den korrekte dag vises på displayet. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Månedens tal blinker.
7. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge den korrekte måned. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Tallene for år blinker.



8. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge det korrekte år. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Timetallene blinker.
9. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge det korrekte timetal. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Minuttallene blinker.
10. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge de korrekte minutter. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Displayet vender derefter tilbage til den tidligere menu.
11. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Set timezone' markeres på displayet og tryk derefter på knappen.
12. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere den tidszone som gælder for din placering, tryk derefter på knappen for at bekræfte indstillingen. Tryk på knappen **Menu/Back** for at forlade indstillingen eller gå til trin 13 for at indstille sommer/vinter tid.
13. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Daylight savings' markeres på displayet og tryk derefter på knappen. Stjernen viser den aktuelle indstilling.
14. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere 'ON' eller 'OFF' som nødvendigt og tryk derefter på knappen for at bekræfte indstillingen.
15. Tryk på **Menu/Back** knappen for at gå ud.



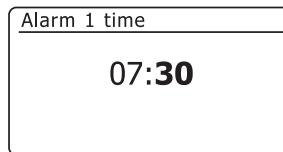
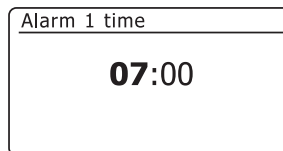
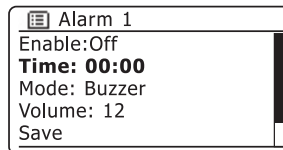
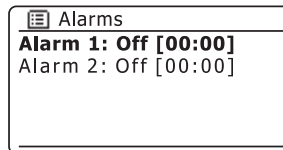
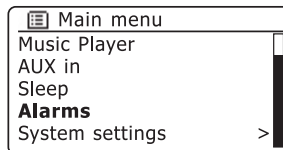
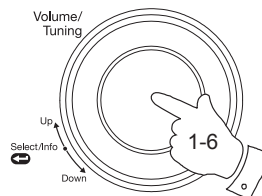
Indstilling af vækning

Din radio har to separate vækkeure som kan indstilles til at vække dig med radio eller en brummer alarm. I tilfælde af en strømafbrydelse, har din radio en indbygget hukommelse som gemmer dine alarmindstillinger.

Sørg for at tiden er indstillet korrekt, før du indstiller alarmerne. Vækkeuret kan ikke bruges når der køres på batteri, da uret nulstilles fra internettet eller fra en DAB udsendelse og ikke kører i batteritilstand.

1. Når radioen er tændt, tryk på **Menu** knappen for at gå ind i menuen for den aktuelle funktion. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Main menu' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i hovedmenuen.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Alarms' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at se de aktuelle alarmindstillinger. Hvis ingen ændring er nødvendig, tryk på knappen **Menu/Back** for at forlade menuen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil det ønskede vækkeur (1 eller 2) markeres på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i alarmindstilling.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Time' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at justere tidspunkt for vækkeur.
5. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge vækkeurets timetal. Tryk på knappen for at bekræfte indstillingen.
6. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge vækkeurets minuttal. Tryk på knappen for at bekræfte indstillingen. Displayet vender tilbage til indstillingsmenuen for vækkeuret.
Hvis radioen er blevet indstillet til at bruge et 12-timers urformat, vil du også kunne finde en valgmulighed til indstilling af alarmtidspunkter til AM eller PM.

Menu/
Back



7. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere 'Enable' og tryk på knappen. Displayet viser frekvens-valgmuligheder for vækkeuret. Alarmfrekvens-valgmuligheder er som følger:

'Off' – vækkeuret vil blive deaktiveret

'Daily' – vækkeuret lyder hver dag

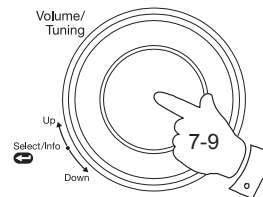
'Once' - vækkeuret lyder en gang

'Weekends' - vækkeuret lyder kun i weekender

'Weekdays' - vækkeuret lyder kun på hverdage

Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge det ønskede vækkeur frekvens valgmulighed. Ved at vælge Off deaktiveres vækkeuret. Tryk på knappen for at bekræfte det valgte.

Hvis du vælger at indstille vækkeuret til *Once* skal du også indstille datoen ved at bruge **Tuning/Select** knappen.



8. Vækkeuret kan indstilles til at lyde med brummer eller internet radio. Vækkeuret kan indstilles til en hvilken som helst af de stationer, der er lagret i forindstillingen eller til den sidst aflyttede station.

Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere den aktuelle valgmulighed for funktionen 'Mode' for vækkeuret, tryk derefter på knappen, hvis du ønsker at ændre den.

Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere enten 'Buzzer' eller den ønskede internetradiotilstand. Tryk på knappen for at bekræfte det valgte.

9. Hvis vækkeuret indstilles til en radio valgmulighed, så drej knappen **Tuning/Select** for at markere 'Preset:' valgmuligheden og tryk derefter på knappen, hvis du ønsker at ændre den.

Vælg imellem enten den sidst aflyttede radiostation 'Last listened' eller forindstillingerne 1 - 10. Rul igennem til den valgte mulighed og tryk på knappen for at bekræfte valget. Bemærk at du kun kan indstille vækkeuret til at bruge en forindstilling, som allerede er gemt.

Alarm 1

Enable:Off
 Time: 07:30
 Mode: Buzzer
 Volume: 12
 Save

Alarm 1 frequency

Off
 Daily
Once
 Weekends
 Weekdays

Alarm 1 date/time

21-01-2011
07:30

Alarm 1

Enable:Once
 Time: 07:30
Mode: Buzzer
 Volume: 12
 Save

Alarm 1 mode

Buzzer
 Internet radio

Alarm 1

Enable:Once
 Time: 07:30
 Mode: Internet radio
Preset: Last listened
 Volume:12

Alarm 1 Preset

Last listened
1. Radio Luxembourg
 2. Rock Antenne
 3. Absolute Radio
 4. [Not set]

Indstilling af vækkeur - fortsat

10. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Volume:' markeres på displayet og tryk på knappen, hvis du ønsker at ændre den. Radioen anvender den lagrede lydstyrkeindstilling for hvert alarmsignal, når det udsendes.

Drej knappen til den ønskede lydstyrke og tryk derefter på knappen for at bekræfte indstillingen.

11. For at gemme vækkeurets indstillinger drejes knappen **Tuning/Select** indtil 'Save' markeres. Tryk på knappen for at gemme vækkeurets indstillinger. Din radio viser 'Alarm saved' og går derefter tilbage til listen over alarmer med den nye alarmindstilling vist på displayet.

Hvis du beslutter dig for ikke at gemme indstillingerne, så tryk på knappen **Menu/Back**. Displayet viser 'Save changes' med mulighed for at vælge enten 'YES' eller 'NO'. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge 'NO' og tryk derefter på knappen. 'Alarm not saved' vises på displayet.

Aktive vækkeure vises med små vækkeurs indikatorer i bunden af displayet og på urets display når radioen er i standby.

Bemærk: Hvis du begår en fejl under indstillingen af vækkeuret, så brug knappen **Menu/Back** til at gå tilbage til den tidligere skærm.

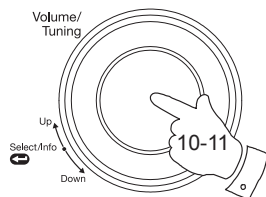
Når alarmen lyder

Radio vækkeuret lyder på det valgte tidspunkt i op til 60 minutter og brummer vækkeuret i 10 minutter, undtagen hvis den afbrydes. Vækkeurets lydstyrke vil være, som du har specificeret den under indstilling af vækkeuret. Hvis radioen ikke kan etablere forbindelse til den specificerede radiostation, vil alarmen ske i form af en summelyd.

For at annullere en alarm, tryk på **On/Off** knappen for at vende tilbage til tilstanden standby.

Vækkeurets ikon blinker i bunden af displayet, og radioen skifter automatisk tilbage til tilstanden standby, når der er gået 60 minutter.

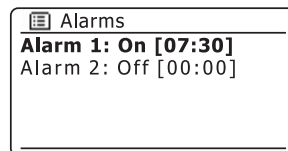
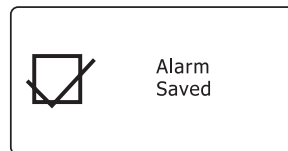
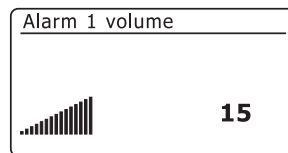
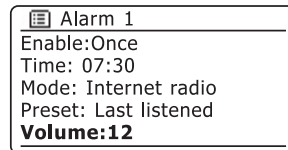
Bemærk: Hvis radioen tændes på grund af vækkeuret, kan du kontrollere grundfunktionerne som f.eks. lydstyrken. I Du kan ikke udføre nogle handlinger, som involverer knappen Select, da denne også fungerer som Snooze knap (se side 56). Mode-, Menu- og Preset knapperne er deaktiverede, når radioen sender en alarm.



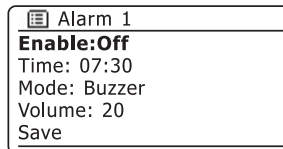
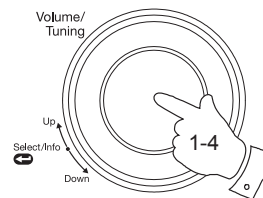
Menu/
Back



On/Off

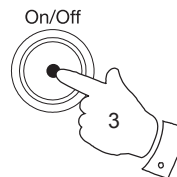
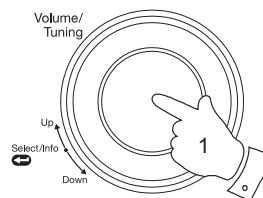


1. For at deaktivere et vækkeur skal du gå ind i vækkeurets indstillingsmenu (se side 53) og dreje knappen **Tuning/Select**, indtil det ønskede vækkeur markeres på displayet. Tryk på **Tuning/Select** knappen.
2. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Enable:' markeres på displayet. Tryk på knappen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere 'Off' og tryk på knappen.
4. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Save' markeres på displayet og tryk derefter på knappen for at gemme den nye indstilling.
Det valgte vækkeur vil nu blive deaktiveret.



Snooze-tidsur

1. Brummer eller radio-vækkeuret kan gøres tavs i 5 minutter ved at trykke på knappen **Tuning/Select/Snooze**. Hvis du ønsker en længere slumrevarighed, kan denne forlænges. Tryk på knappen igen, mens radioen er i slumretilstand, vil indstille den tilgængelige slumretid til 5, 10, 15 eller 30 minutter.
2. Imens snooze-tiden er aktiv, vises den resterende snooze-tid ved siden af det blinkende alarm-ikon under visning af uret.
3. For at annullere slumre-timeren når vækkeuret er midlertidigt stoppet, tryk på **On/Off** knappen. Displayet viser et øjeblik meddelelsen 'Alarm Off'.



Kontrol af alarmer i stand-by

Når radioen står i stand-by, kan du kontrollere alarmtidspunkter ved hjælp af **Alarm** knappen. På denne måde undgår du at forstyrre andre der sover.

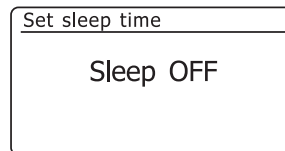
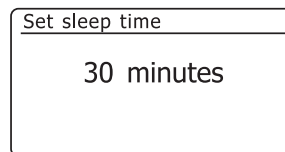
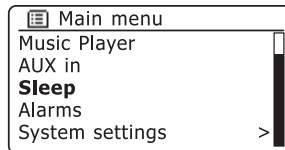
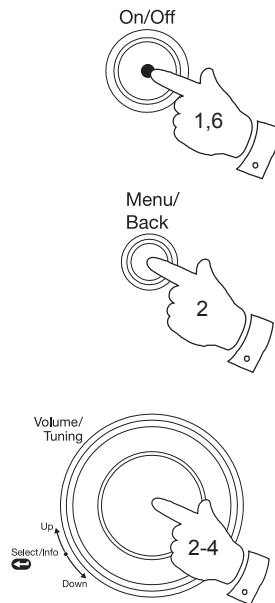
1. For at ændre alarmens indstilling i stand-by trykker du på **Alarm** knappen. Displayet gennemgår indstillingerne ingen, en af dem, eller begge alarmer aktiverede.
2. For at ændre alarmindstillingerne, mens radioen står i stand-by, tryk og hold på **Alarm** knappen. Dette forårsager, at Alarms menuen vises (se side 53 trin 3 og fremefter).



Din radio kan indstilles til at slukke automatisk efter udløbet af en given periode. Indstillingen af sleep-tidsuret kan justeres til mellem 15 og 120 minutter i 15-minutters trin.

1. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på **Menu** knappen for at få adgang til menuen for den aktuelle tilstand. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Main menu' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i hovedmenuen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Sleep' markeres på displayet og tryk derefter på knappen **Tuning/Select**.
4. Drej knappen **Tuning/Select** indtil den nødvendige sleep tidsindstilling vælges. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at bekræfte indstillingen. Sleep-tidsuret kan indstilles til mellem 15 og 120 minutter eller til Off.
5. Din radio skifter til tilstanden standby efter at den forindstillede tid er udløbet. Hvis der anvendes batterier, vil radioen slukke helt kort tid efter.
En aktiv sleep-timer vises ved hjælp af den lille timer-indikator i bunden af afspilningsdisplayet. Denne indikator viser også den resterende sleep-tid, før radioen skifter til tilstanden standby.
6. For at annullere sleep-tid, før den forindstillede tid er udløbet, og slukke for radioen, tryk og hold **On/Off** knappen nede for at slukke for radioen manuelt.

For at annullere sleep-timer og lade radioen spille, skal du gå tilbage til sleep-timer indstillinger (trin 1 til 4 herover) og vælge valgmuligheden **Off** i trin 4. Alternativt kan du trykke på **On/Off** knappen to gange for at annullere timeren og tænde for radioen igen.



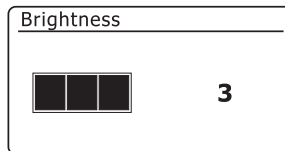
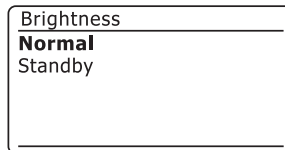
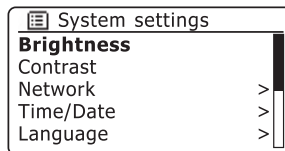
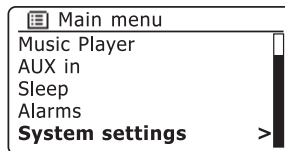
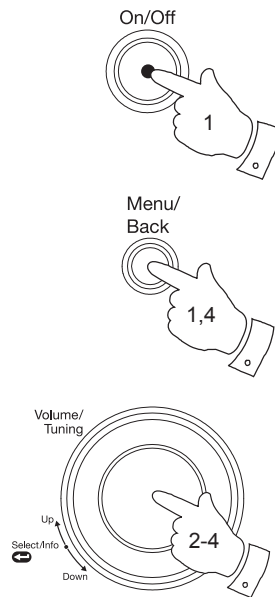
Display og Lyd

Lysstyrke

Displayets lysstyrke kan justeres når radioen er i tilstanden standby og når den er i brug. Hvis du bruger enheden i soveværelset, kan du foretrække et standby lysstyrkeniveau frem for standard indstillingen. Der findes tre lysstyrkeniveauer og en næsten slukket 'night-time' indstilling.

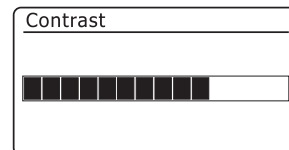
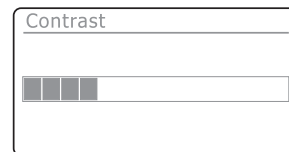
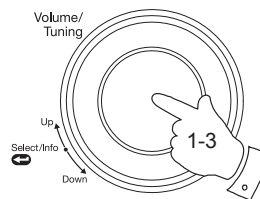
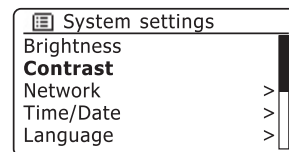
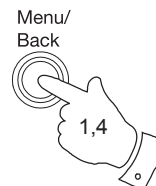
1. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio. Gå ind i menuen for den aktuelle funktion ved at trykke på **Menu** knappen.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i menuen for systemindstillinger. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Brightness' er markeret på displayet. Tryk på knappen.
3. For at justere displayets lysstyrke når radioen tændes, drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Normal' markeres på displayet.
For at justere displayets lysstyrke når radioen er i standby, drej **Tuning/Select** knappen indtil 'Standby' markeres.
Tryk på knappen for at gå ind i den valgte lysstyrke-justeringstilstand.
4. For at justere lysstyrkeniveauet, drej knappen **Tuning/Select** med uret for at øge lysstyrkeniveauet og mod uret for at sænke den.
Baggrundsbelysningsniveauet ændres når knappen drejes, så du kan se effekten af hver indstilling. Bemærk at baggrundsbelysningen er næsten helt slukket ved nulstillingen. Tryk på knappen for at indstille niveauet.
Tryk på **Menu/Back** knappen for at gå ud.

Når radioen er i tilstanden standby, skifter den til normalt lysstyrkeniveau i et par sekunder, hvis du trykker på en knap eller ved at dreje på en af drejeknapperne. Dette er sådan, for at selvom standby niveauet er indstillet til nul, er det muligt at se tiden ved at trykke hurtigt på en knap.



Displayets kontrast kan justeres. Justeringen skifter også vinklen hvorfra den bedst kan ses.

1. Gå ind i menuen for den aktuelle funktion ved at trykke på **Menu** knappen. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i indstillingsmenuen.
2. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Contrast' markeres på displayet og tryk på knappen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** for at justere kontrasten og visningsvinkel. Kontrastniveau-angivelsen på skærmen ændres samtidig. Når du finder indstillingen, som giver den bedste læselighed for stedet, hvor radioen bruges, så tryk på knappen for at gemme indstillingen.
4. Tryk på **Menu** knappen for at gå ud.

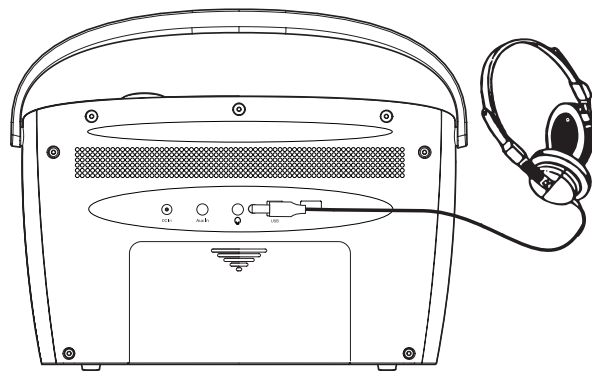


Høretelefonsindgang

Et 3,5 mm stereo **Headphone Socket** findes i det øverste venstre hjørne af din radio og er beregnet til høretelefoner. Ved at sætte stikket i frakobles den interne højttaler automatisk.

Bemærk venligst, at høretelefoners lyd kan være meget forskellig. Vi anbefaler derfor at indstille lydstyrken til et lavt niveau før høretelefonerne tilsluttes til radioen.

VIGTIGT: For høj lydstyrke i øresnegl eller høretelefoner kan forårsage tab af hørelsen.



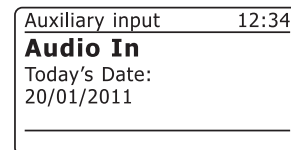
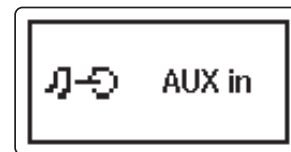
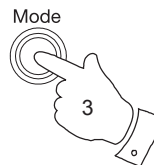
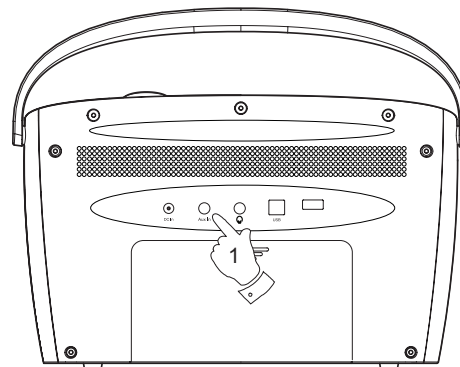
Et 3,5 mm stereo **Auxiliary Input** stik i det øverste venstre hjørne af din radio er beregnet til at tilslutte et lydsignal fra en ekstern lydkilde, som f.eks. en iPod, MP3 eller CD afspiller.

1. Tilslut en stereoledning fra høretelefonsudgangen på din MP3 eller CD afspiller til Aux In stikket i det øverste venstre hjørne af radioen. Denne ledning vil typisk have et 3,5 mm stereostik i begge ender.
2. Tænd for din radio.
3. Tryk på knappen **Mode** indtil tilstanden **AUX in** vises på displayet.
4. Tryk på knappen 'Play' på den tilsluttede lydenhed. Brug lydstyrkeknappen på den tilsluttede lydenhed til at justere lydstyrken i radioen.

Bemærk: Radioen egen lydstyrkeknop kan ikke bruges i funktionen Aux In.

5. Efter brug anbefaler vi, at du afbryder din afspiller for at lytte til din radio på normal vis. Du kan enten slukke for din radio eller vælge en alternativ funktion ved hjælp af **Mode** knappen.

Bemærk: Hvis du ikke frakobler din eksterne afspiller, når du skifter til en anden funktion, vil du bemærke, at radioens lydstyrke er reduceret eller at du kan høre lyd fra den eksterne enhed og fra radioen på samme tid.



Information

Fabriksindstillinger

Hvis du ønsker at tilbagestille din radio fuldstændigt til fabriksindstillingerne, kan dette udføres på følgende måde. Hvis du tilbagefører apparatet til fabriksindstillingerne, vil alle brugerindtastede indstillinger blive annulleret.

1. Gå ind i menuen for den aktuelle funktion ved at trykke på **Menu** knappen. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere 'Main menu', tryk derefter på knappen for at vælge.

2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.

3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Factory Reset' markeres og tryk derefter på knappen. Drej **Tuning/Select** knappen og marker 'YES' for at fortsætte.

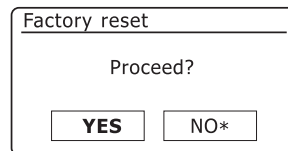
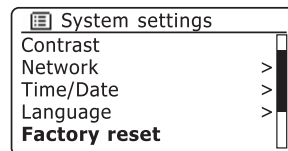
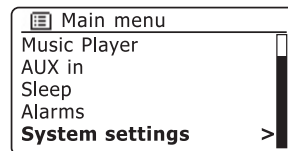
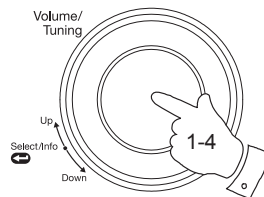
Hvis du ikke ønsker at udføre en systemnulstilling, skal du markere 'NO' og trykke på knappen. Displayet vender tilbage til den foregående menu.

4. Med 'YES' markeret, tryk på **Tuning/Select** knappen. Radioen genstarter som hvis den første gang blev tilsluttet og en fuld nulstilling vil blive udført. DAB stationerne vil blive slettet og detaljerne for dit trådløse netværk vil gå tabt. Alle indstillingskonfigurationer vil blive tilbageført til standardindstillingerne, og ur og alarmer vil blive tilbagesat. Radioen starter derefter indstillingsprogrammet 'Setup wizard'. Hvis du ønsker at efterlade radioen i en nulstillet tilstand, skal du slukke for radioen på dette tidspunkt.

Hvis der af nogen grund opstår fejlfunktioner, bør du tilbagestille produktets indstillinger som beskrevet ovenfor for at genoptage normal funktion. I nogle tilfælde kan det kan være nødvendigt at afbryde lysnettet og udtagge batterierne, derefter tilsluttes strømmen igen efter 10 sekunder.

I tilfælde af fejlfunktion på grund af forøget indsvingningsstrøm (lynnedslag), kan du tilbagestille produktet som ovenfor beskrevet (det kan være nødvendigt at tilslutte strømforsyningen igen) for at genoptage normal funktion.

Menu/
Back



Der kan fra tid til anden være udviklet nye softwarefunktioner til din radio. Din radio er derfor fremstillet til at acceptere, at den interne software opdateres via en internetforbindelse.

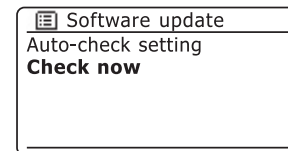
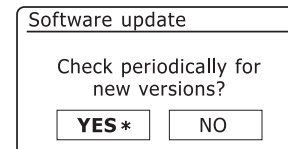
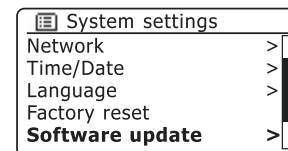
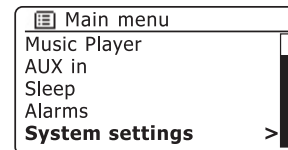
Du bør ikke forsøge at opdatere din radio, med mindre dette anbefales af Roberts Kundeservice. Når din software opdateres, kan det forårsage, at dine netværksindstillinger, radiostationsindstillinger og alarmindstillinger slettes i din radios hukommelse.

Det er vigtigt, at du ikke selv forsøger at igangsætte denne fremgangsmåde, med mindre du har en god internetforbindelse og en pålidelig strømforsyning. Sørg for at din WiFi forbindelse er pålidelig før du fortsætter.

Din radio vil ikke være i stand til at opdatere dens software når den kører på batterier.

1. Du får adgang til valgmuligheden *'Software update'* via menuen *'System settings'*. Når du vælger *'Software update'*, viser menuen *'Auto check setting'* og *'Check now'*. Hvis du ønsker at din radio med jævne mellemrum tjekker, om der er nye softwareversioner, skal du dreje knappen **Tuning/Select** for at markere *'Auto check settings'*. Tryk derefter på knappen og vælg *'YES'*. Hvis du ikke ønsker, at din radio kontrollerer for opdateringer, skal du vælge *'NO'*.
2. For at kontrollere om der er nye tilgængelige softwareopdateringer, drej knappen **Tuning/Select** for at markere *'Check now'* og tryk derefter på knappen. Radioen tjekker selv for at se, om der er en tilgængelig opdatering. Displayet viser *'Checking for new versions'*. Hvis der ikke er nogen opdatering, viser displayet: *'Software up to date'*. Hvis der er en tilgængelig softwareopdatering, vil radioen tilbyde dig at vælge opdatering af softwaren eller ikke ved at vise: *'New version available. Update software?'*. Vælg *'YES'* hvis du ønsker at foretage opdateringer.
3. Hvis du vælger at opdatere din radio, downloader den først den nye software og genprogrammerer herefter den interne hukommelse. Dette tager normalt nogle få minutter afhængigt af hastigheden på din internetforbindelse.
Det kan være nødvendigt at du trykker på knappen **Tuning/Select** ved hvert trin i opdateringen.
4. Så snart softwareopdateringen er udført, vil radioen anmode dig om at trykke på **Select** for at genstarte. Tryk på knappen **Tuning/Select** og din radio genstarter. Du vil måske være nødt til at rekonfigurere din netværkstilslutning efter en opdatering. Måske er du også nødt til at genindsætte alle dine forindstillede radiostationer, alarmindstillinger og konfigurationsvalg.

MEGET VIGTIGT: Sluk ikke for strømmen til radioen, før den har fuldført opdateringen, og radioen er genstartet, da det ellers vil kunne beskadige radioen permanent.



Netværksprofiler

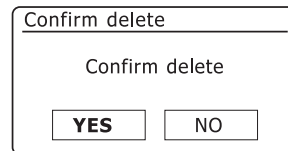
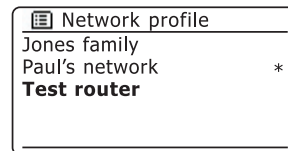
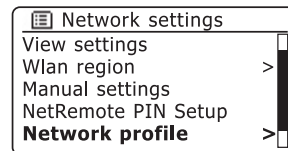
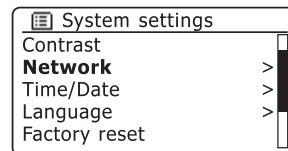
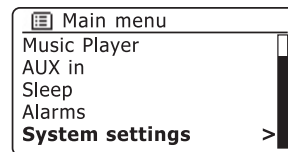
Hver gang du tilslutter din radio til et WiFi netværk, lagrer radioen detaljerne vedrørende den pågældende tilslutning (SSID, sikkerhedsnøgle, DHCP/IP-adresse-indstillinger) som en profil. Du kan lagre op til fire sådanne profiler i din radio, så længe enheden bruges på flere steder, hvor du ikke behøver at indtaste netværksindstillinger, når radioen stilles tilbage til, hvor den oprindeligt befandt sig.

Radioen kan lagre de fire sidst brugte profiler i hukommelsen, som de identificeres ved deres SSID. Normalt vil radioen forsøge at oprette forbindelse til en af de lagrede profiler, og kun hvis dette ikke er muligt, vil du være nødt til at bruge din Network Wizard (se side 15).

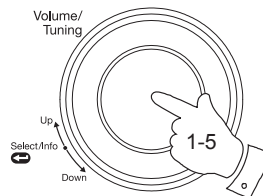
I tilfælde af at du kun har været inde på en radiostation én gang, vil du måske gerne slette netværkets profil for denne station for at undgå, at du mister andre profiler.

1. Gå ind i menuen for den aktuelle funktion ved at trykke på **Menu** knappen. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i indstillingsmenuen.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Network' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i menuen **Network settings**.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Network profile' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at se de gemte profiler. Profilen som i øjeblikket er i brug (hvis der er nogen) er markeret med en stjerne.
4. For at fjerne en profil fra hukommelsen, drej knappen **Tuning/Select** for at markere profilen som skal slettes og tryk derefter på knappen.
5. Radioen tillader dig at vælge mellem 'YES' eller 'NO'. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge 'YES' og tryk derefter på knappen. Den valgte profil vil blive slettet.

Bemærk at det ikke er muligt at slette en profil som i øjeblikket er i brug.



Menu/
Back



Visning af software-version

Visningen af software-version tilbydes for reference og hjælp til kunderne.

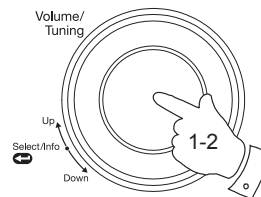
1. Gå ind i menuen for den aktuelle funktion ved at trykke på **Menu** knappen. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'System settings' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i menuen *System settings*.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Info' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at vise software-version og radio ID.
3. Tryk på **Menu** knappen for at gå ud.

Ofte stillede spørgsmål om lyd

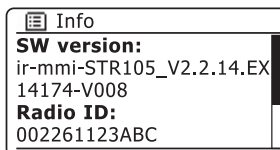
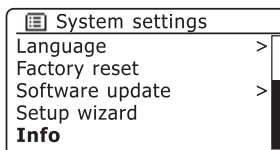
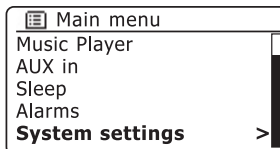
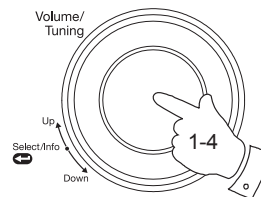
Din radio kan få adgang til hjælp hvad angår lyden for brug af internetradioer.

1. Med din radio tændt og i tilstanden **Internet Radio**, tryk på knappen **Menu**. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil 'Station list' markeres på displayet. Tryk på **Tuning/Select** knappen.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil 'Help' er markeret på displayet. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gå ind i Hjælpmenuen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'FAQ' markeres. Tryk på knappen for at vise hyppigt stillede spørgsmål.
4. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge et spørgsmål som passer til dine behov og tryk på knappen for at lytte til svaret. Tilpas lydstyrken efter ønske.

Menu/
Back



Menu/
Back



Fejlfinding

Hvis der opstår problemer med din radio, kan det måske være nyttigt for dig at se hjælpeafsnittet på vores internetside på

<http://www.robertsradio.co.uk>

Hvis du har problemer med at etablere forbindelse mellem din radio og dit computernetværk, kan nogle af disse anvisninger måske hjælpe med at løse problemet:

1. Bekræft at en WiFi-tilsluttet PC kan få adgang til internettet (dvs. kan navigere på internettet) ved hjælp af det samme netværk.
2. Kontroller, om der er en tilgængelig DHCP-server (dette er normalt en router-funktion). Din radio bruger som standard DHCP, med mindre du vælger at deaktivere det. Du kan konfigurere det ved hjælp af menupunkterne *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'Manual settings'*. Både for kabelforbindelse og for trådløs skal du vælge *'DHCP enable'* eller *'DHCP disable'*. Hvis du har DHCP aktiveret, så vil radioen kommunikere med din router (eller DHCP-server) og vil få en IP-adresse såvel som de andre nødvendige indstillinger. Hvis du ønsker at indstille netværkskonfigurationen manuelt, henvises du til afsnit 6.
3. Kontroller at dit netværks firewall ikke blokerer udgangsportene. Som et minimum behøver radioen adgang til UDP- og TCP-portene 80 og 123. Port 53 kan være påkrævet i forbindelse med DNS. Visse internetradiostationer kan kræve, at der findes yderligere åbne porte. Windows Media Player 11 eller 12 dedikerer et portnummer til UPnP mediedeling og konfigurerer den indbyggede firewall i Microsoft Windows på passende måde. Anden firewall-software kan kræve en særlig konfiguration for UPnP eller at lade særlige IP-adresser få tillad adgang.
4. Kontroller om dit adgangspunkt begrænser forbindelse til særlige MAC-adresser (dette kaldes til tider for MAC-adressefiltrering).

Du kan se radioens MAC-adresse ved hjælp af menupunkterne *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'View settings'* -> *'MAC address'*.

MAC-adressen vil typisk være af typen

00 : 22 : 61 : xx : xx : xx

5. Hvis du har et krypteret netværk, skal du sørge for at indtaste den korrekte krypteringsnøgle i radioen. Husk at WPA-nøglernes tekstformat skelner mellem små og store bogstaver. Hvis din radio viser *'Network error'*, når du forsøger at oprette forbindelse til et krypteret netværk, skal du kontrollere, om du har indtastet koden til dit netværk korrekt. Hvis problemet fortsætter, er du måske nødt til at tjekke din netværkskonfiguration igen.
6. Hvis du skal indstille din radios IP-adresse manuelt, er du nødt til at kende oplysningerne om din netværkskonfiguration i detaljer. Brug menupunkterne *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'Manual settings'* -> *'Wired'* or *'Wireless'* (som nødvendigt) -> *'DHCP disable'*.

Herefter beder radioen dig om at indtaste

Ethernet IP-adresse

Ethernet Subnet-maske

Ethernet Gateway-adresse

Ethernet primær DNS

Ethernet sekundær DNS

Hvis du indstiller en trådløs forbindelse manuelt, skal du også indtaste SSID, krypteringstypen og krypteringsnøglen.

Se side 16 for alle detaljer om, hvordan du indstiller din radios netværkskonfiguration manuelt.

Hvis din radio kan oprette forbindelse til netværket, men ikke kan afspille en specifik internet-radiostation, kan det skyldes en af følgende årsager:

1. Stationen sender ikke på det pågældende tidspunkt.
2. Stationen har nået det maksimalt tilladte antal samtidige forbindelser.
3. Internetforbindelsen mellem din radio og serveren (som ofte befinder sig i et andet land) er langsom. Dette kan være grundet trafikpropper på internettet, enten lokalt eller på længere afstand.
4. Stationen kan have valgt at blokere internetttilslutninger til dit geografiske område (kaldes også for geo-locking).
5. Stationer sender ikke længere. Databasen med de radiostationer, som din radio etablerer forbindelse med, opdateres og kontrolleres regelmæssigt, men er ikke altid fuldstændig nøjagtig.
6. Radiostationen sender ved at bruge et lydformat, som ikke kan afspilles af din radio (selvom Stream 105 afspiller de mest populære formater, der bruges af de sædvanlige kanaler).

Prøv at bruge din PC for at lytte til radioen via senderens website eller via det pågældende website for databasen over radiostationer på <http://www.wifiradio-frontier.com>. Hvis du kan lytte til stationen via din PC, så kan grunden til den manglende forbindelse skyldes dårlig internetforbindelse eller netværkstilslutning. Men visse radiostationer bruger forskellige typer datastrømme for PC-brugere og internet-radiolyttere, så denne test er ikke altid afgørende.

Hvis du ikke kan afspille stationen via din PC, kan dette indikere, at problemet ikke nødvendigvis skyldes radioen, det kan skyldes dit netværk, din internetforbindelse, radiostationen eller stærk trafik på internettet.

Music Player / UPnP problemer

Brug af Music Player-funktionen med UPnP burde være uden problemer. Imidlertid betyder den effekt som UPnP tilbyder ved at tillade enhederne at forbinde med hinanden, at det ofte deaktiveres som standard af sikkerhedsapplikationer, som firewall software og routere fra tredjepart.

Hvis du bruger Windows Media Player (WMP) som din UPnP server, og hvis den ikke fungerer med din radio, skal du huske dette: *En ny installation af Windows og Windows Media Player vil normalt fungere, hvis du bruger Microsofts indbyggede firewall-software*. Hvis du har problemer med at få UPnP til at virke, er det normalt på grund af andet software som er blevet tilføjet til din computer.

Hvis UPnP ikke virker som forventet, kan de mulige årsager inkludere:

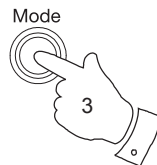
- UPnP-funktioner blokeret af firewall-software
- UPnP-funktioner afbrydes af sikkerhedssoftware
- UPnP-funktioner er 'hi-jacked' af anden software
- UPnP-funktioner blokeret i routeren
- Multi-cast-pakker blokeret i routeren
- Systemets IP-adresse blokeret af firewall-software

Visse tredjeparts UPnP-servere er langt mindre afhængige af andre dele i Windows end det er tilfældet med WMP 11 og 12. Hvis du er tiltrukket af den større fleksibilitet, som disse tilbyder, så kan det i visse tilfælde være nemmere at få dem til at fungere.

Adgang til dine lydfiler via en UPnP-server med Windows Vista og XP

Hvis din computer kører med Windows Vista eller XP, inkluderer Windows Media Player version 11 (også kaldet WMP 11) en UPnP server som gør filerne tilgængelige for din radio. Der findes andre tilgængelige UPnP serverløsninger for ikke-Windows brugere og for Windows brugere som ønsker at bruge et alternativ (se side 35).

Det ligger uden for formålet med denne brugsanvisning at dække alle de forskellige valgmuligheder for UPnP. Brugen af Microsofts Windows Media Player forklares heri, da dette for størsteparten af brugerne vil være det første valg.



Opsætning af UPnP adgang på en Windows PC

1. Hvis din PC kører Microsoft Windows Vista eller Windows XP, så kan du bruge Microsofts Windows Media Player version 11 til at fungere som din UPnP (Universal Plug and Play) medieserver. Hvis den ikke allerede er installeret på din PC, så kan du downloade Windows Media Player 11 på Microsofts website og installere den ved at følge anvisningerne i installationsprogrammet eller ved at bruge Microsofts Windows Update funktion.
2. Når det er installeret, kan WMP 11 oprette et bibliotek fra alle mediefilerne tilgængelig på din PC. For at tilføje nye mediefiler til biblioteket, vælg fanen 'Library' og derefter 'Add to Library... > Advanced Options', klik på 'Add', og vælg filer eller mapper som du ønsker at tilføje og klik på 'OK'.

Det næste trin er at tilslutte din radio til WMP 11 og til at konfigurere programmet for at tillade, at radioen har adgang til dit mediebibliotek.

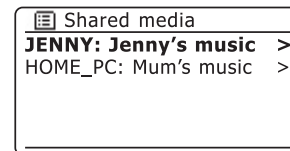
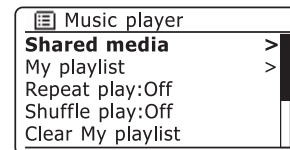
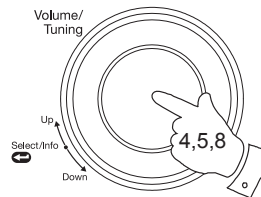
3. Tryk på **On/Off** knappen for at tænde din radio. Tryk så på **Mode** knappen, indtil displayet viser funktionen **Music Player**. Herefter vises 'Music Player' startmenuen.

Valg af Media Sharing i Windows Media Player 11

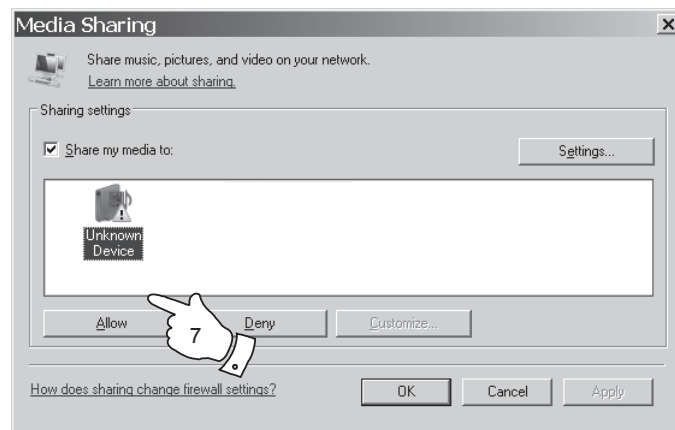


4. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil '*Shared media*' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne. Radioen foretager en scanning for at finde alle tilgængelige UPnP servere. Det tager nok nogle få sekunder for radioen at fuldføre scanningen. Radioens display viser '<Empty>', hvis den ikke fandt nogen UPnP servere.
 5. Efter scanningen vælger du din UPnP-server ved hjælp af **Tuning/Select** knappen. Hvis du bruger Windows Media Player 11 som server, vil din radio normalt vise '*Unauthorised*' i dette trin.
 6. Din PC sender eventuelt meddelelse om, at der er oprettet en forbindelse til din UPnP server. Hvad enten du får denne meddelelse eller ej, skal du for at radioen kan få adgang til musikfilerne klikke på '*Library*'-fanen i WMP 11 og vælge punktet '*Media Sharing...*' for at åbne vinduet '*Media Sharing*'. Kontroller om boksen '*Share my media to:*' er markeret.
 7. I vinduet '*Media Sharing*' står radioen anført på listen som en ukendt enhed. Klik på den viste 'ukendte enhed' for at vælge den, og klik herefter på '*Allow*'-knappen og så på '*OK*'.
- Bemærk: Hvis du bruger firewall-software fra Microsoft Windows bør WMP 11 konfigurere denne på den rigtige måde. Hvis du bruger firewall-software fra en tredjepart, er du måske nødt til at konfigurere denne manuelt for at tillade, at din enhed og WMP 11 kan kommunikere (se afsnittet 'Fejlfinding' på side 67).
8. På radioen vælger du den navngivne server igen ved hjælp af **Tuning/Select** knappen. Hvis WMP 11 nu kan kommunikere med din radio, viser displayet nu nogle valgmuligheder for medievalg.

I tilfælde af at du ikke er i stand til at få din radio til at fungere med WMP 11, er den mest sandsynlige årsag relateret til sikkerhedsindstillingerne i din software firewall eller router. Se venligst 'Music Player / UPnP problemer' på side 68.



Accept af oprettelse af forbindelse fra apparatet til Windows Media Player 11



Lyd-codecs

Din radio understøtter en række audio-codecs, som sørger for kompatibilitet med en lang række internet-radiostationer. Disse giver også brugerne mulighed for at høre musik lagret på deres computer.

Bemærk at til enhver specifik audio-codec findes der mange streaming-protokoller, så selv om en internet-radiostation bruger et understøttet format, garanterer det ikke, at alle sådanne stationer vil kunne fungere med din radio. Databasen over radiostationer, som din radio etablerer forbindelse med, tjekkes for kompatibilitet, så de fleste stationer skulle kunne afspilles uden problemer. På samme måde sker det, at når du overfører medier fra en computer; selv om en codec måske er understøttet, kan der findes mange diffuse formatvarianter, nøgleordssystemer og protokoller (selv inden for UPnP). Generelt vil din radio spille de understøttede formater med de mest almindelige UPnP-servere.

Den følgende tabel viser en oversigt over de maksimalt understøttede bithastigheder for de forskellige audioformater, der kan afspilles på din radio. Højere bithastigheder kan i nogle tilfælde afspilles, men det kan få indflydelse på produktets ydelse.

Codec	Maksimalt understøttet bithastighed
AAC (LC)	320 kbits/sek
LPCM ⁽¹⁾	1,536 Mbits/sek
MP3	320 kbits/sek
WAV ⁽¹⁾	1,536 Mbits/sek
WMA ⁽²⁾	320 kbits/sek

Gældende for alle codecs er, at de kun understøtter dobbeltkanal (stereo) kodede filer.

Alle codecs understøtter sample rates på op til 48 kbits/sek (herunder 32 og 44,1 kbits/sek).

Filer, der anvender Digital Rights Management (DRM) beskyttelse, kan ikke afspilles på din radio.

(1) Den maksimale understøttede bit-hastighed er for 48 kHz sampling, 2 kanaler og 16-bits per prøve.

(2) WMA Lossless, WMA Voice, WMA 10 Professional, og filer som har DRM beskyttelse er ikke understøttet.

Tillad ikke at din radio udsættes for vand, damp eller sand.

Efterlad ikke din radio i nærheden af for stærk varme, der vil kunne beskadige den.

Datapladen er placeret lige ved siden af radioens batteriaflukke.



- Radioen må ikke udsættes for dryp eller sprøjt og ingen væsker fyldt med vand, som vaser, må placeres på radioen.
- Det anbefales at anvende produktet på en sådan måde, at der er en minimumsafstand (10 cm anbefales) til genstande i nærheden for at sikre en god ventilation.
- Ventilation til produktet bør ikke forhindres ved overdækning af f.eks. aviser, duge, gardiner osv.
- Anbring ikke elementer med åben ild, som f.eks. tændte stearinlys, på produktet.
- Det anbefales at undgå at bruge eller opbevare produktet i nærheden af høje temperaturer. Undgå at efterlade enheden i biler eller på vindueskarme i direkte sollys osv.
- Radioen skal anvendes i et moderat klima.

Specifikationer

Tilslutningskrav

Lysnet Kun 110-240 volts AC, 50 - 60Hz 
(brug kun den medfølgende adapter)

Batterier 6 x LR14 (C størrelse)

Batteriernes levetid

Op til 20 timers lytning i 4 timer om dagen ved en normal lydstyrke med alkaline batterier. Med Aux-in funktion varer batterierne længere.

Opkobling

WiFi 802,11b og 802,11g understøttes med WEP og WPA/WPA2 kryptering
Kompatibel med 802,11n routere, der yder mixed mode support for 802,11b/g

Kredsløbsfunktioner

Højttaler 77 mm

Output-effekt 1,6 Watt

Høretelefonsindgang 3,5 mm stereo

Ekstra indgangsstik 3,5 mm stereo

Antennesystem WiFi Indbygget antenne

Selskabet forbeholder sig ret til at ændre specifikationer uden forudgående varsel.

Softwarelicensinformation

Brug af softwaren i denne radio er underlagt vilkårene for softwarelicensen indeholdt i denne brugsanvisning - Ved brug af radioen accepterer du at overholde disse licensvilkår:

MPEG Layer-3 audio coding teknologi under licens fra Fraunhofer IIS og Thomson

MPEG-4 HE-AAC audio coding teknologi under licens fra Fraunhofer IIS.

<http://www.iis.fraunhofer.de/amm/>



Alle rettigheder forbeholdes. Dette produkt er beskyttet af visse immaterielle ejendomsrettigheder tilhørende Microsoft. Brug eller distribution af denne teknologi ud over ved brug af selve produktet er forbudt uden licens fra Microsoft.

Hvis du downloader en softwareopgradering til din radio, kan yderligere licensvilkår være gældende, hvilke du kan finde på:

<http://www.frontier-silicon.com/audio/eula.htm>

Garanti

Dette apparat er garanteret i 12 måneder fra leveringsdatoen over for den oprindelige ejer imod fabrikationsfejl eller nedbrud af dele, men i henhold til nedennævnte procedure. Såfremt en komponent eller del er defekt i løbet af garantiperioden, vil denne blive repareret eller udskiftet gratis.

Garantien dækker ikke:

1. Skader forårsaget af forkert brug.
2. Følgeskader.
3. Modtagere med fjernede eller ændrede serienumre.

Fremgangsmåde:

Erstatningskrav i henhold til denne garanti skal fremsendes via forhandleren, hvor apparatet er købt. Det er højst sandsynligt at din Roberts forhandler er i stand til at tage sig af enhver defekt hurtigt og effektivt, men hvis det er nødvendigt sender forhandleren produktet tilbage til virksomhedens serviceafdeling til reparation.

Disse erklæringer har ikke effekt på køberens lovlige forbrugerrettigheder.



<http://www.robertsradio.co.uk>

