

ROBERTS

Nyd at lytte

DAB / FM og WiFi Internet Radio
med musikafspiller og Last.fm

Revival

iSTREAM



Læs venligst denne manual før brug

Indhold

Introduktion	2-9	DAB-funktion	57-65
iStream internet radio funktioner.....	2	Valg af en DAB radiostation.....	58
Før du kan bruge dette produkt.....	3	Visningsmåde.....	59-60
Vedrørende denne brugsanvisning.....	4	Sådan finder du nye radiostationer - DAB.....	61
Kontrolknapper og tilslutninger.....	5-6	Manuel tuning.....	62
Batteridrift.....	7	Indstillinger for Dynamic Range Control.....	63
Navigeringsknapper.....	8-9	Indstilling af stationsrækkefølge.....	64
Konfiguration	10-18	Udrens stationer.....	65
Tilslutning af din radio til dit computernetværk.....	10-15	FM-funktion	66-71
Manuel netværkskonfiguration.....	16-18	Manuel tuning.....	67
Internetradio-funktion	19-32	Visningsmåde.....	68
Internetradio - Det grundliggende.....	19	Indstilling af scanning.....	69
Valg af en radiostation i forhold til sted og genre.....	20-22	Skift mellem Stereo / Mono.....	70
Søgning efter en radiostation ved navn.....	23	Forindstilling af stationer i DAB- og FM-funktioner.....	71
Valg af en ny eller populær station.....	24	Ur og Alarmer	72-80
Valg af en podcast.....	25	Automatisk opdatering af uret.....	72
Forindstilling af stationer.....	26	Indstilling af urformat.....	73
Sidst aflyttede.....	27	Manuel indstilling af uret.....	74-75
Visningsmåde.....	27-28	Indstilling af vækning.....	76-78
Brugertilpasning af din radio.....	29-32	Deaktivering af alarmer.....	79
Music Player funktion	33-47	Snooze-tidsur.....	79
Brug med Windows, Apple Mac, Linux, USB-memory.....	33	Sleep-tidsur.....	80
Adgang til lydfiler med UPnP ved at bruge Windows 7.....	34-35	Display og Lyd	81-86
Lokalisering og afspilning af mediefiler ved hjælp af UPnP.....	36-39	Equalizer.....	81-82
Visningsmåde.....	40	Lysstyrke og kontrast kontroller.....	83-84
Brug af USB-memory anordninger.....	41-42	Høretelefonstik og linje udgangsstik.....	85
Afspilningslister.....	43-45	Ekstra input-stik.....	86
Prune-servere.....	46	Information	87-97
Wake On LAN.....	46	Fabriksindstillinger.....	87
Windows 7 funktionen 'Play To'.....	47	Software-opdatering.....	88
'Last.fm'-funktion	48-56	Netværksprofiler.....	89
Last.fm - Det grundliggende.....	48	Visning af software version.....	90
Oprettelse af en Last.fm brugerkonto.....	49	Ofte stillede spørgsmål om lyd.....	90
Sådan lytter du til Last.fm.....	51-53	Fejlfinding.....	91-92
Visningsmåde.....	54	Adgang til lydfiler med UPnP ved at bruge.....	
Din lyttehistorik.....	55	Windows Vista og XP.....	93-94
Sletning af oplysninger på en Last.fm konto.....	56	Lyd-codecs.....	95
Scrobbling - Tænd / Sluk knapper.....	56	Advarsler og specifikationer.....	96-97
		Garanti.....	Back page

iStream internet radio funktioner

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

- Lyt til lokale, regionale, nationale og internationale udsendelser ved at bruge FM, DAB og 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.
- 30 radiostation forindstillinger (10 Internet Radio, 10 DAB og 10 FM).
- 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.
- Afspilning af lydfiler fra USB-memory anordninger.
- MP3, WMA, AAC, FLAC, WAV og Real Audio formater supporteres (Real Audio kun for Internet Radio).
- iStream forbinder trådløst til dit computernetværk i hjemmet.
- WiFi Protected Setup (WPS) supporteres for en enklere indstilling med compatible trådløse dataformidlere.
- Fungerer med Last.fm, en online musiktjeneste med millioner af tilgængelige numre. Afspiller personaliserede radiostationer baseret på dit valg af kunstnere, sange, lytnehistorik og lignende sporingmuligheder baseret på favoritindstillingerne for andre Last.fm-lyttere med lignende musiksmag.
- Alle forindstillinger for radiostationer, netværkskonfigurationsdetaljer og brugerindstillinger bevares i tilfælde af strømafbrydelse.
- Stort ur-display med tid og dato i Stand-by.
- To alarmtidspunkter med slumre funktion 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.
- Linjeudgang til tilslutning af lydssignal til en ekstern forstærker eller optager.
- Stereo høretelefon stik til privat lytning.
- Lysnet eller batteridrevet funktion ved at bruge den medfølgende lysnetadapter, eller 4 x LR20 (D størrelse) alkaline batterier (ikke medfølgende).

Før du kan bruge dette produkt

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

- En bredbånds-internetforbindelse (kræves ikke til DAB, FM eller 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 interferenskilder. DAB og FM-radiofunktioner kan anvendes, hvorsomhelst radioen er i stand til at modtage et tilstrækkeligt godt transmissionssignal.

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.

Vedrørende denne brugsanvisning

This brugsanvisning is split into sections for each of the different operating modes of your Roberts iStream internet radio. 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) og afspilning fra USB forklares her.

Afsnittet om **Last.fm** forklarer, hvordan du bruger radioen i forbindelse med Last.fm internetbaseret musikstreamingservice.

De to afsnit for **DAB Radio** og **FM Radio** beskriver hvordan du bruger radio til at lytte til traditionelle radioudsendelser.

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

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

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

Introduktion

Konfiguration

(side 10)

Internet Radio

(side 19)

Music Player

(side 33)

Last.fm

(side 48)

DAB Radio

(side 57)

FM Radio

(side 66)

Ur og Alarmer

(side 72)

Display og Lyd

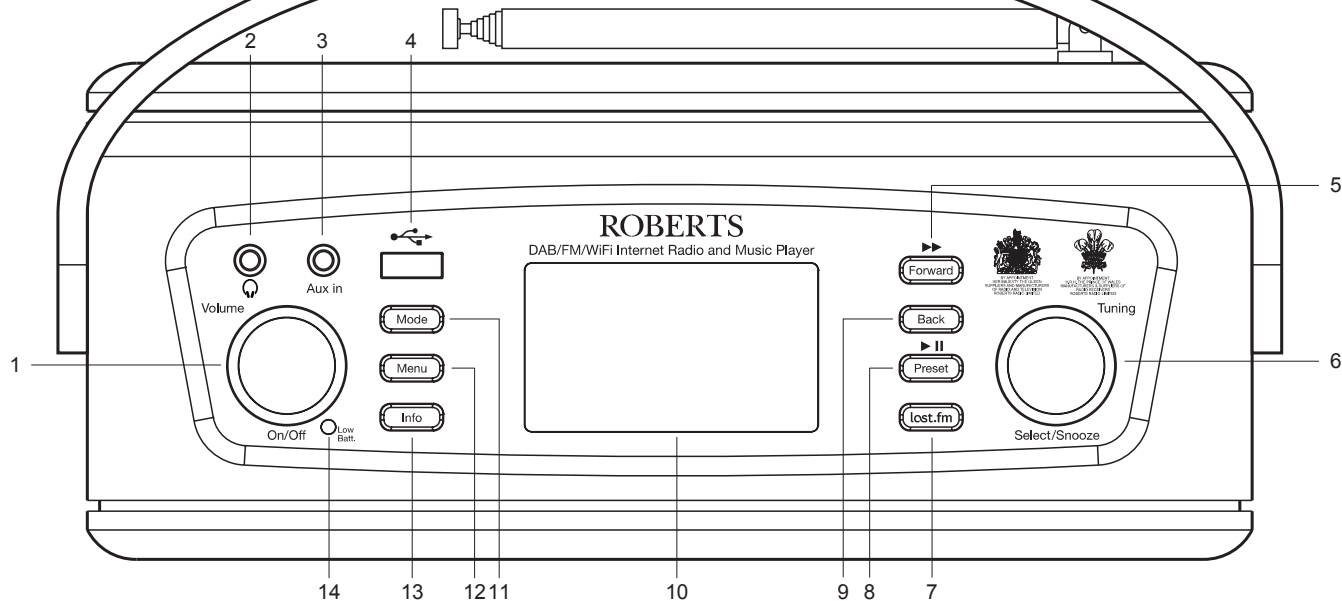
(side 81)

Information

(side 87)

Kontrolknapper og tilslutninger

Set fra oven

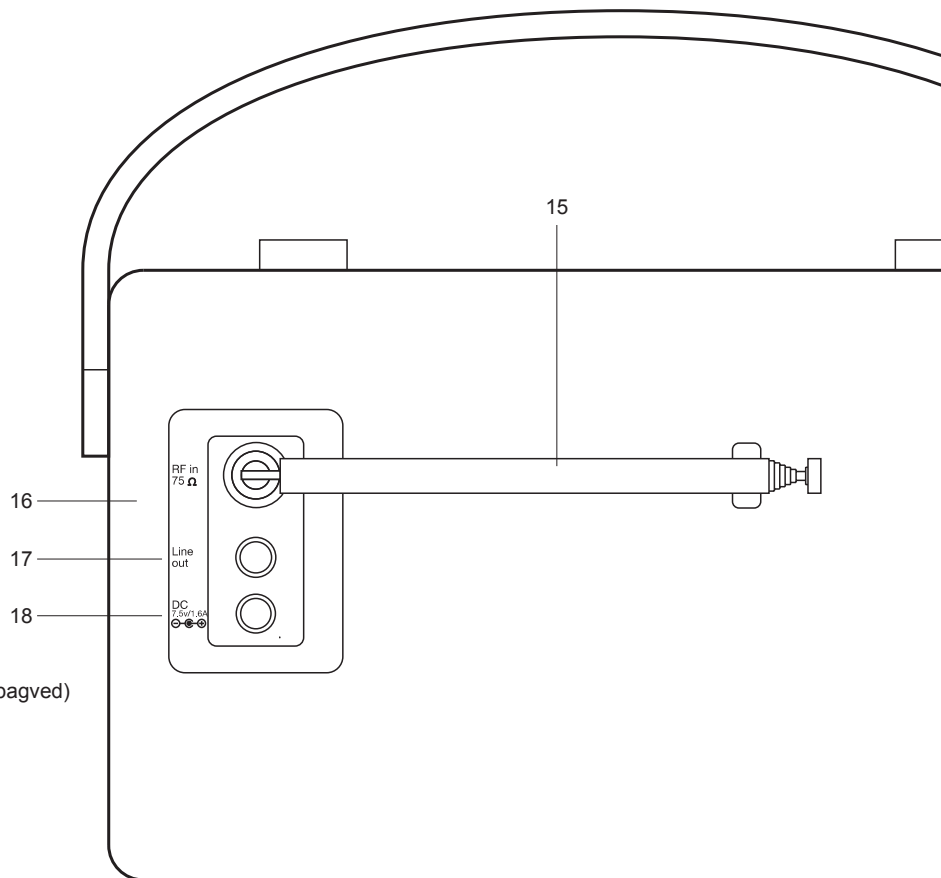


1. Volumenkontrol (til/fra)
2. Høretelefonindgang
3. Ekstra input-stik
4. USB stik
5. Fremad knap

6. Indstilling / vælg / slumre kontrol
7. Last.fm knap
8. Forindstilling / afspil-pause knap
9. Tilbage Knappen
10. LCD display

11. Funktions-knappen
12. Menu-knappen
13. Info-knappen
14. Indikator til lavt batteri

Bagsiden



- 15. Teleskopisk antenne (antennekabel fatning bagved)
- 16. WiFi-antenne (intern)
- 17. Linje udgangsstik
- 18. DC indgangsstik

Funktion med batteri

Af økonomiske årsager anbefaler vi, at iStream 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 30 og 60 timer burde være muligt. WiFi bruger kræver mere strøm end når der lyttes til DAB, for eksempel.

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

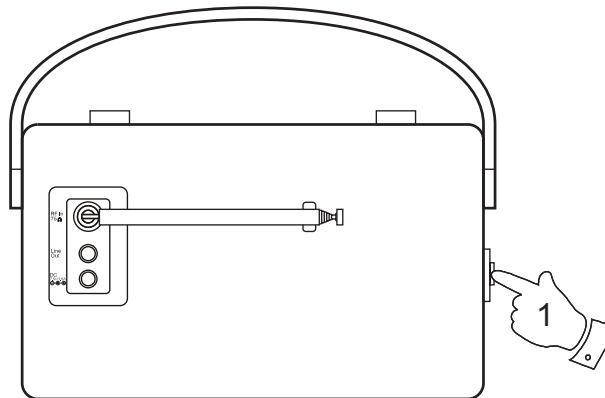
1. Løsn palen der fastholder bagklappen på din radio.
2. Isæt fire LR20 (D størrelse) batterier i pladserne i aflukket. Sørg for at alle batterierne isættes med den korrekte polaritet, som vist inden i batteriaflukket.
3. Luk bagklappen og fastgør palen.

Hvis indikatorlampen til lavt batteri tændes, 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 D størrelse NiMH batterier har en kapacitet som kun er en brøkdel af den som D størrelse Alkaline batterier og vil kun forsyne radioen i nogle timer før den har brug 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 iStream internet radio. Detaljerede vejledninger hvor betjeningstilstand gives i senere afsnit i denne brochure.

1. Tryk på og hold knappen **On/Off** nede for at bringe din internet radio ud af tilstanden standby hvis den kører på lysnettet eller tænder for den ved brug af batterier.

Tryk og hold på knappen **On/Off** 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.

On/Off knappen er fremstillet til ikke at svare på et meget kort tryk på knappen.

2. Ved at trykke på knappen **Mode** får du adgang til hver betjeningstilstand: Internet radio, Musikafspiller, Last.fm, DAB radio, FM radio og ekstra Indgang.

3. Tryk på knappen **Menu** giver adgang til menusystemet.

4. I mange tilfælde vil brugeren skulle foretage et valg i menuen. Dette gøres ved at bruge knappen **Tuning/Select**. Drej knappen med eller mod uret for at markere det ønskede menupunkt, og tryk derefter på kontrollen for at vælge punktet.

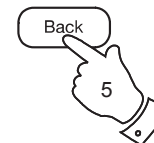
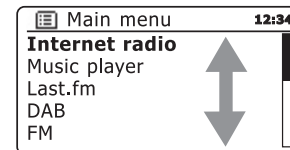
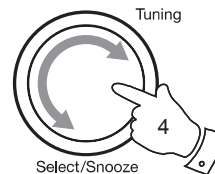
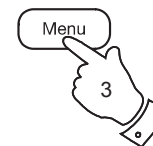
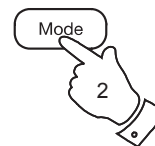
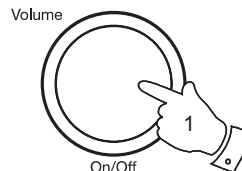
Hvis der er mere end fem punkter i en menu, vil displayet automatisk rulle op eller ned, så de ekstra punkter bliver synlige. En glidebjælke til højre angiver den aktuelle del af menuen som vises.

Hvis der findes mange punkter i en menu, tillader internet radioen at menuen 'wrap around' i enhver 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. Ud over knappen **Select**, kan knappen **Forward** også bruges til at lave valg fra den viste menu.

Hvis du begår en fejl under navigation i menuerne, er det muligt at gå tilbage til et højere niveau ved at trykke på knappen **Back**.

6. Knappen **Info** tillader at vise information tilknyttet til radiostationen eller musik filen som afspilles.



Navigationsskærmen.

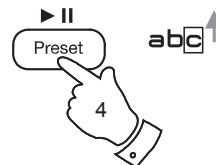
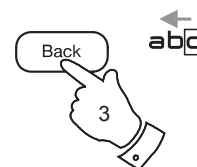
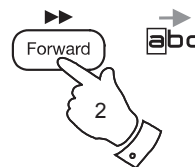
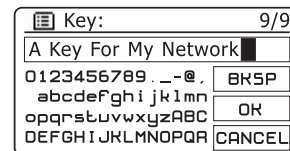
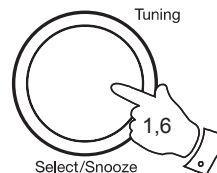
Indtastning af tekst

Der findes flere lejligheder 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 knappen **Tuning/Select** alene eller sammen med nogle af de andre knapper. Drejeknappen tillader dig at vælge mellem alle de tilgængelige tegn, mens knapperne tillader dig at flytte op og ned eller venstre og højre, gennem liste med tegn som vises.

1. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere hvert tegn og tryk på knappen for at indtaste hvert tegn i radioen.

Alternativ

2. For at markere det næste tegn på displayet, tryk på knappen **Forward**. Tryk og hold for at spole hurtigere.
3. For at markere det tidligere tegn på displayet, tryk på knappen **Back**. Tryk og hold for at spole hurtigere.
4. For at flytte en linje op på displayet, tryk på knappen **Preset**. Tryk og hold for at spole hurtigere.
5. For at flytte en linje ned på displayet, tryk på knappen **Last.fm**. Tryk og hold for at spole hurtigere.
6. For at få adgang til den markerede tekst skal du trykke på og slippe knappen **Tuning/Select**.
7. Knappen **Info** tillader hurtig adgang til Backspace kontrollen. Du kan derefter bruge knappen **Tuning/Select** til at få adgang til valgmulighederne OK og Cancel. Tryk på **Info** 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 input socket** på bagsiden af din radio (markeret 'DC') sørg for at stikket sættes helt ind i fatningen.

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

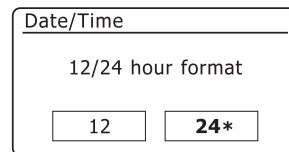
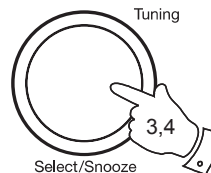
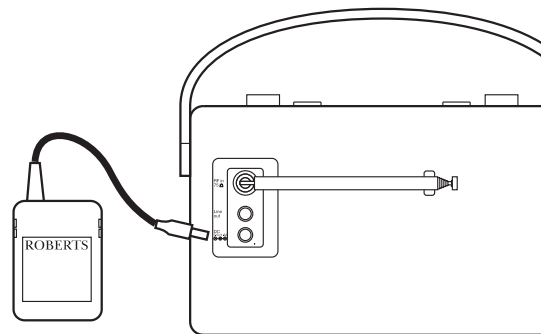
VIGTIGT: Hovedadapteren bruges til at forbinde radioen med hovedstikkontakten. Hovedstikkene som anvendes til radioen skal holdes fri til adgang under normal brug. For at afbryde radioen fra lysnettet, skal lysnetadapteren tages helt ud af stikkontakten.

3. Når du tænder for enheden, tændes lyset i radioens display og viser: 'ROBERTS' og 'STARTING' med en fremgangsindikator. Første gang du bruger radioen (eller efter en fabriksindstilling) vil displayet vise 'Setup wizard' og 'YES' vil blive markeret på skærmen. Tryk på knappen **Tuning/Select** 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 knappen **Tuning/Select** indtil 'NO' markeres på displayet, og derefter trykke på knappen. Dette fører dig videre til startmenuen.

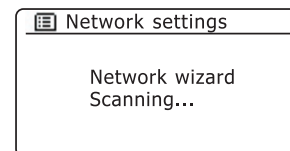
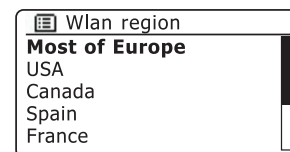
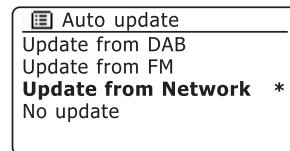
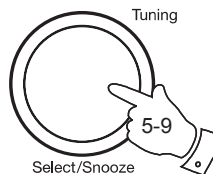
4. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere det ønskede urformat (enten 12 eller 24 timer) tryk derefter på knappen for at indtaste dit valg.

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 opdateret. Standard er til automatisk opdatering fra netværket. Hvis du vælger enhver anden valgmulighed, gå 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' skal du indstille uret manuelt senere, se side 74. Tryk på knappen for at bekræfte dit valg.
6. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere tidszonen som passer på din placering. Tryk på knappen for at indtaste indstillingen.
7. Du har derefter behov for at indstille sommertid i henhold til din placering. Drej knappen **Tuning/Select** 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 knappen **Tuning/Select** 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 aktiverer hjælpeprogrammet for Netværksindstillinger og viser: 'Scanning...'. Efter et kort stykke tid viser displayet en liste over tilgængelige WiFi-netværk.



Tilslutning af din radio til dit computernetværk - fortsat

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.

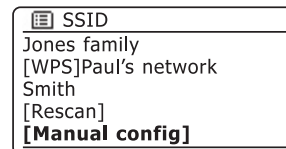
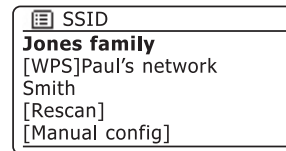
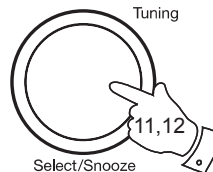
Det er muligt - og i visse områder højst sandsynligt - at din radio finder mere end ét trådløst netværk, og i det tilfælde skal du vælge det netværk, du vil tilslutte dig.

11. Drej knappen **Tuning/Select** 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 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 knappen **Tuning/Select** 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 **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 knappen **Tuning/Select**. 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 knappen **Tuning/Select** på radioen. De to enheder vil da være tilsluttede med en krypteringsnøgle, der automatisk sendes til radioen.

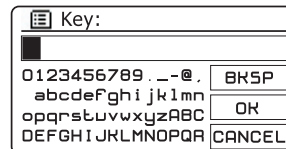
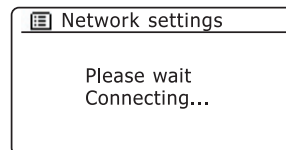
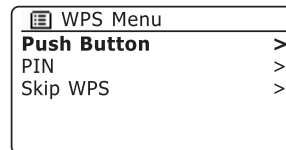
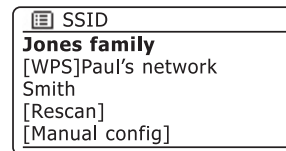
'PIN' - Displayet viser et identifikationsnummer, som du skal indtaste i routeren ved hjælp af din internetbrowser (se routerens brugsanvisning). Du skal derefter trykke på knappen **Tuning/Select** på radioen. De to enheder vil da være tilsluttede med en krypteringsnøgle, der automatisk sendes til radioen.

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

Hvis du vælger en Trykknop eller PIN-kode viser skærmen herefter: 'Connecting...' og derefter 'Setup wizard completed'. Tryk på knappen **Tuning/Select** 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 knappen **Tuning/Select** 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.



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 knappen **Tuning/Select**. 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, WEP koder bruger kun numrene 0-9 og bogstaverne A-F. WPA koder er påvirkelig af 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 **Info**-knappen og herefter brug **Tuning/Select**-knappen efter behov. Se også 'Indtastning af tekst' på side 9.

Vælg **[BKSP]** for at slette et tegn, du lige har indtastet (tryk længe for at slette alt);

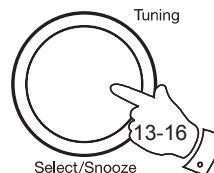
vælg **[OK]** når hele koden er indtastet

vælg **[CANCEL]** for at annullere og køre Network Wizard igen

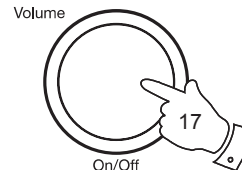
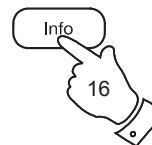
Hvis en WEP eller WPA kode tidligere er indtastet for den valgte SSID vil displayet vise 'Key: [Set]'. Hvis du tidligere har indtastet en anden kode, skal du slette denne ved at vælge dette **[BKSP]** symbol. Dette vil fjerne indikationen '[Set]'.

Efter det sidste tegn af WEP eller WPA koden er indtastet, skal symbolet **[OK]** markeres og tryk på knappen **Tuning/Select**. Skærmen viser så: 'Connecting...' og derefter 'Setup wizard completed'. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at forlade setup wizard. Radioen skulle nu være i stand til at oprette forbindelse med netværket.

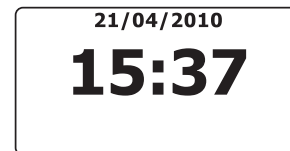
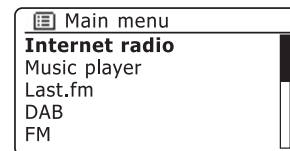
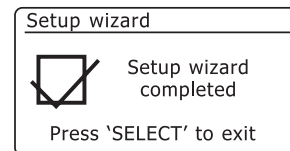
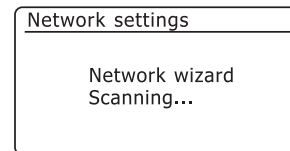
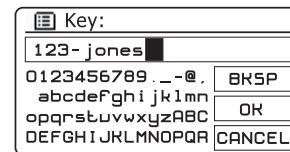
17. Når du er tilsluttet til netværket, vil din radio vise startmenuen. Tryk og hold knappen **On/Off** nede for at sætte radioen i Stand-by tilstand. Den viser så tidspunktet, som den modtager via internettet. Hvis det viste tidspunkt af en årsag ikke er korrekt, kan det justeres senere, se side 74, 'Manuel indstilling af uret'. Urets display slukker efter 30 sekunder hvis radioen løber tør for batteri.



Select/Snooze



On/Off



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 19 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

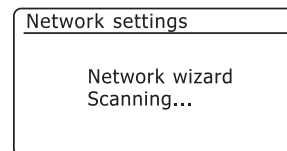
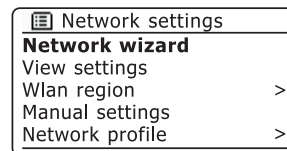
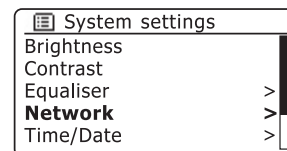
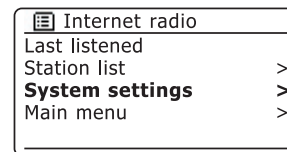
Fra tid til anden sker det måske, at du er nødt til at oprette forbindelse til forskellige netværk. Internet opsætningsmenuen giver dig mulighed for at ændre din radios netværksindstillinger, at scanne for at finde alternative trådløse netværk, eller manuelt at konfigurere netværksparametrene.

Trinene herunder beskriver hvordan du kan gøre dette – se også afsnittet 'Network profiles' på side 89. Hvis du ikke har behov for at gøre dette, bedes du venligst gå til side 19.

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 knappen **Tuning/Select** 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 indstillingskærm, som vises med *'1 af 9'* fremskridtsmarkører i det øverste højre hjørne af displayet.

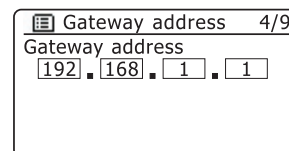
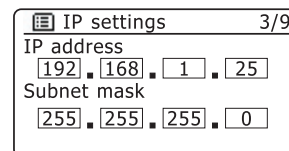
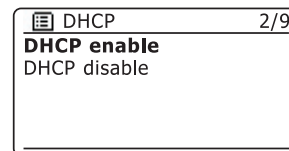
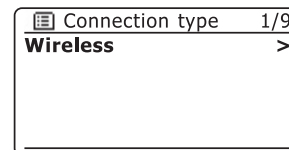
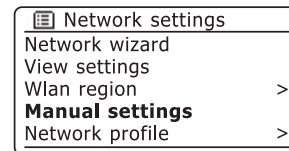
2. Den næste menu spørger, om du ønsker at bruge DHCP til at konfigurere dine netværksparametre (IP-adresse, subnet-maske, gateway-adresse osv.). Med mindre du har godt kendskab til netværk og den dermed forbundne terminologi, anbefaler vi, at du tillader brug af DHCP. Vælg *'DHCP enable'* undtagen hvis du har behov for at angive netværksdetaljerne manuelt.

Hvis du vælger *'DHCP enable'*, spring venligst til trin 6 på side 17 for at indstille detaljerne for den trådløse forbindelse.

Hvis du vælger *'DHCP disable'* er det næste trin at indstille 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 knappen **Tuning/Select** 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 knappen **Tuning/Select** for at indstille værdien for hver gruppe af tal og derefter trykke på knappen for at indtaste værdien eller for at flytte til den næste gruppe. Gentag dette indtil alle otte grupper tal er indtastet.

 DNS	5/9
Primary DNS	
<input type="text" value="192"/> . <input type="text" value="168"/> . <input type="text" value="1"/> . <input type="text" value="1"/>	
Secondary DNS	
<input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/>	

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, tegn vælges og indtastes ved at bruge knappen **Tuning/Select**. Når du drejer knappen, bevæger radioen 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 **Info** -knappen og herefter brug **Tuning/Select** -knappen efter behov:


vælg '**BRSP**' for at slette et tegn der lige er indtastet (langt tryk for at slette); **Info** igen for at fortsætte

vælg '**OK**' når hele SSID er indtastet


vælg '**CANCEL**' for at annullere og gå tilbage til DNS indstillingskærmen


 SSID	6/9
<input type="text" value="mynetwork"/>	
0123456789 _-@.	BRSP
abcdefghijklmnop	OK
opqrstuvwxyzABC	CANCEL
DEFGHIJKLMNOPQR	

7. Når du har indtastet SSID, skal du indtaste detaljerne for det krypteringssystem, der anvendes på dit trådløse netværk. Dette skal være de samme som de specificerede i dine routerindstillinger. Hvis dit netværk ikke bruger kryptering, så vælg punktet '*Open*'. Din radio tilslutter derefter til netværket, så spring til trin 11. Hvis dit netværk bruger WEP (Wired Equivalent Privacy) vælg valgmuligheden '*Pre-Shared Key*' og gå derefter til trin 8. De resterende valgmuligheder er for WPA eller WPA2 (WiFi beskyttet adgang) - se trin 9.

 Authentication	7/9
Open	
Pre-Shared Key	
WPA	
WPA2	

8. Hvis du vælger '*Pre-Shared Key*' i trin 7, bør du vælge valgmuligheden WEP. Koden skal indtastes ved kun at bruge numrene 0-9 og bogstaverne A-F. Koden er 10 tegn lang for 64-bit kryptering og 26 tegn for 128-bit kryptering. Radioen accepterer små bogstaver fra a-f som svarer til store bogstaver A-F. Mellemrum eller specielle symboler er ikke tilladt i WEP koder. Indtastning af tekst udføres på samme måde som beskrevet herover i trin 6. Se også 'Text entry' på side 9.

 Encryption type	8/9
Disabled	
WEP	

 Key:	9/9
<input type="text" value="01234ABCDE"/>	
0123456789 _-@.	BRSP
abcdefghijklmnop	OK
opqrstuvwxyzABC	CANCEL
DEFGHIJKLMNOPQR	

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

vælg '**BACKSP**', for at slette et tegn du lige har indtastet (langt tryk for at slette); **Info** igen for at fortsætte

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

vælg '**CANCEL**' for at annullere og gå tilbage til SSID indstillingskærmen

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

- 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, de 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.

- 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 **Info**-knappen og herefter brug **Tuning/Select**-knappen efter behov:

vælg '**BACKSP**' for at slette et tegn du lige har indtastet (langt tryk for at slette); **Info** igen for at fortsætte

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

vælg '**CANCEL**' for at annullere og gå tilbage til skærmen for TKIP / AES valgmuligheder

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

- Når radioen forsøger at forbinde til netværket, viser den 'Processing...' når du 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 **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
A Key For My Network	
0123456789 . _ - @ .	BACKSP
abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABC	OK
DEFGHIJKLMNOPQR	CANCEL

☰ Network settings	
Please wait	
Connecting...	

☰ Network settings	
Network wizard	
View settings	
Wlan region	
Manual settings	
Network profile	

Internet Radio

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.

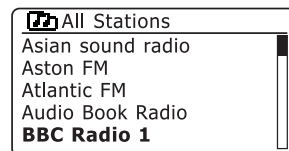
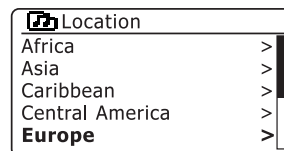
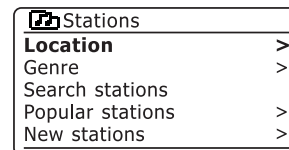
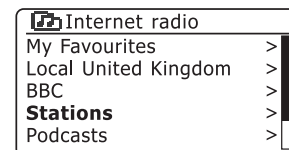
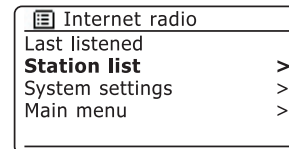
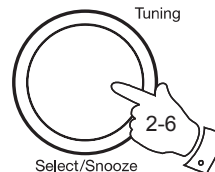
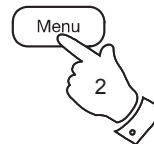
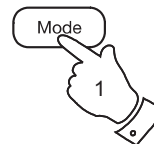
Du kan også søge efter en internetradiostation ud fra dens genre. Hvis du foretrækker en særlig form for musik, f.eks. Blues, kan du søge efter en radiostation, der udsender den slags musik, og du kan vælge ud fra en liste med Blues-radiostationer uanset beliggenheden, eller ved også at vælge beliggenheden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

iStream 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.

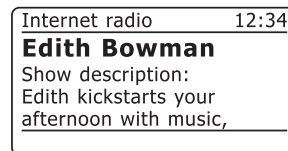
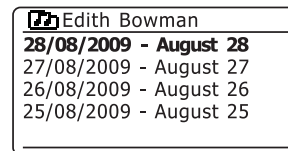
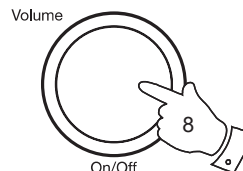
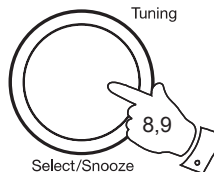
Valg af en radiostation i forhold til sted

1. Tryk og hold **On/Off** -knappen for at tænde radioen. Tryk derefter på knappen **Mode** for at vælge *Internet radio* mode display.
2. 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.
3. 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.
4. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil 'Location' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
5. Drej knappen **Tuning/Select** for at bevæge gemme listen over kontinenter. Når det ønskede kontinent markeres tryk på knappen for at indtaste dit valg.
6. Displayet viser en liste over lande med det valgte kontinent. Hvis der vises mange lande, kan du bevæge gennem listen i begge retninger. For eksempel, hvis det valgte kontinent var Europa, kan du rulle fra toppen af listen til bunden for at finde Storbritannien ved at dreje knappen **Tuning/Select** mod uret. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at vælge det ønskede land.
7. Du vil typisk se at du derefter har muligheden for at vælge enten 'All stations' eller en af kategorierne. Listerne sorteres altid alfabetisk, og lange lister vikles fra toppen til bunden eller fra bunden til toppen.



Vælg en radiostation efter placering.

8. Drej knappen **Tuning/Select** 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 igan 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 med 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 25.



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.

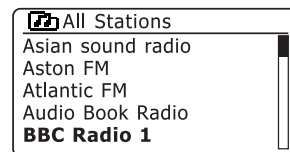
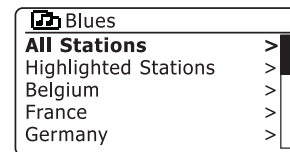
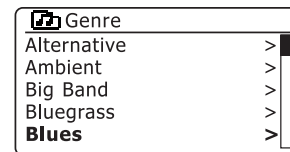
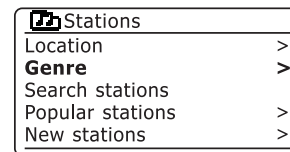
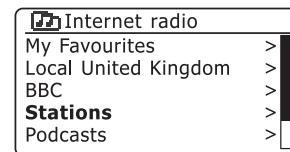
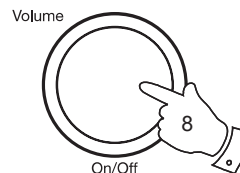
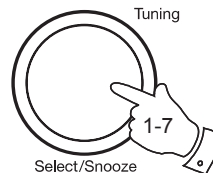
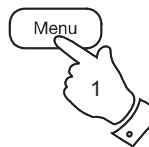
Stationen har måske begrænset aflytning til specifikke lande eller områder.

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 'Troubleshooting' på side 91.

Valg af en radiostation i forhold til genre

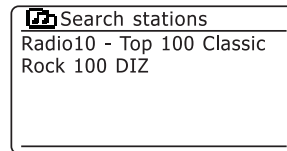
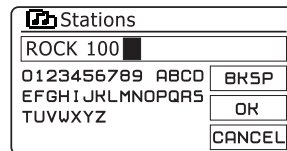
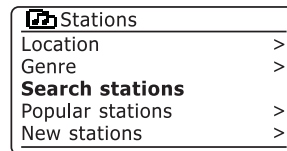
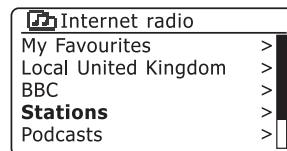
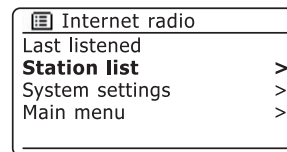
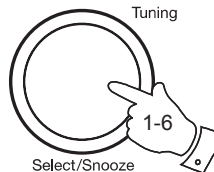
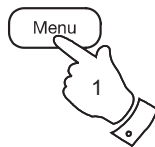
1. Tryk på **Menu**-knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
2. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'Stations' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'Stations' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
4. Drej knappen **Tuning/Select** 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 knappen **Tuning/Select**.
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 radionationer vises. Drej knappen **Tuning/Select** indtil det ønskede stationsnavn markeres på displayet.
7. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at vælge stationen. Displayet viser: 'Connecting...', mens den søger efter den nye station. Hvis radioen ikke er i stand til at tilsluttet, kan dette være af en af årsagerne som forklares på side 21.
8. Juster knappen **Volume** som nødvendigt for at indstille lytteniveauet.



Søgning efter en radiostation ved navn

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 knappen **Tuning/Select** drejes for at markere hvert tegn for søgningen i rækkefølge og tryk på knappen **Tuning/Select** for at gå ind. Hvis du begår en fejl skal knappen drejes eller brug knappen **Info** til at få adgang til at slette tegnet ' [BKSP] ' eller skærmen og derefter trykke på knappen **Tuning/Select**. Drej knappen eller tryk på **Info** igen for at gå tilbage til valg af tegn. Efter det sidste tegn i søgningen er indtastet, bruges knappen **Info** og derefter knappen **Tuning/Select** til at markere symbolet ' [OK] ' symbol på skærmen og tryk derefter 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' ligesom en station kaldet '100.FM Rocks'
6. Drej knappen **Tuning/Select** 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.

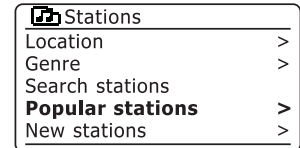
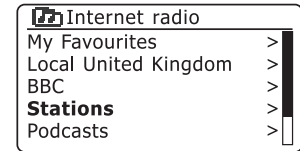
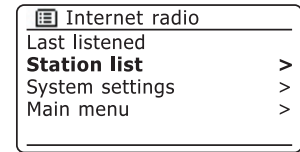
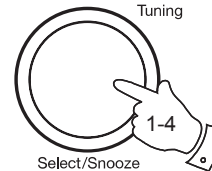
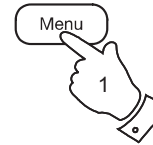


Valg af en ny eller populær station

Som beskrevet i afsnittet 'Internetradio - det grundliggende' på side 19, 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 bruger 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 knappen **Tuning/Select** indtil 'Popular stations' eller 'New stations' markeres på displayet. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at indtaste dit valg.
4. Drej knappen **Tuning/Select** 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 tilslutte til en specifik radiostation, kan dette være at en af årsagerne forklaret på side 21.

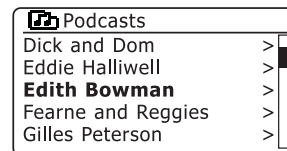
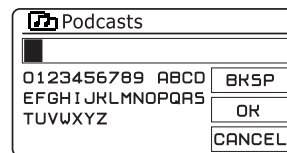
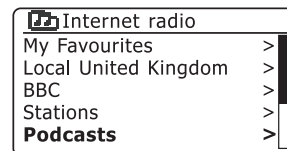
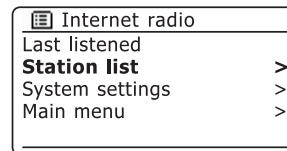
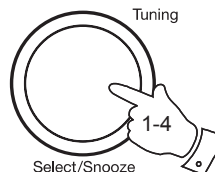
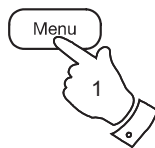


Valg af en podcast

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 er også tilgængelige via menuen *Stationer* (se side 20-21).

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 '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 efter navn fungerer på samme måde som når der søges efter en navngivet station, ved at vælge symbolet '[OK]' når du har indtastet teksten. Du kan indtaste et eller flere stykker tekst som vil blive brugt til søgningen.
4. Drej knappen **Tuning/Select** og tryk derefter på knappen for at bekræfte din valgte podcast. Displayet viser 'Connecting...' mens det finder det nye program.



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.

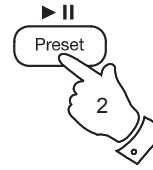
Se venligst også afsnittene 'Sidst aflyttet' på side 27 og 'Configuring My Favourite Stations' på side 30.

Lagring af en indstilling

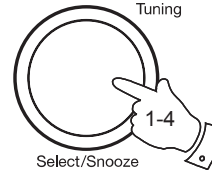
1. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde din radio. Tune ind på den ønskede station ved hjælp af en af de metoder, der er beskrevet på de foregående sider.
2. Tryk og hold på **Preset**-knappen. Displayet viser en 'Save to Preset'-menu.
3. Brug **Tuning/Select**-knappen for at rulle gennem listen 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 forudindstillinger.
4. Stationer, der allerede er lagret i indstillingerne, kan overskrives ved at følge fremgangsmåden herover.

Genkald af en indstilling

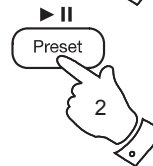
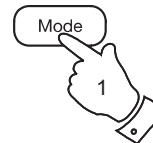
1. Vælg **Internet radio** tilstand ved at bruge knappen **Mode**.
2. Tryk og slip **Preset**-knappen for at se 'Recall from Preset'-menuen. Brug **Tuning/Select**-knappen til at vælge den ønskede indstillede station. Tryk og slip **Tuning/Select**-knappen. Din radio vil derefter tilslutte til stationen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



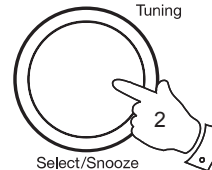
Tuning



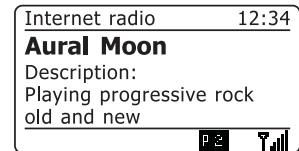
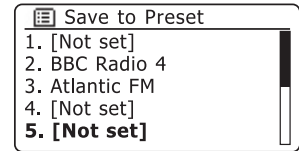
Select/Snooze



Tuning



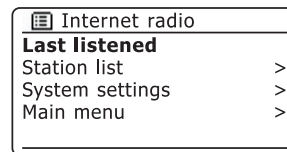
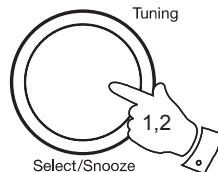
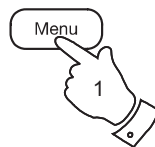
Select/Snooze



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 knappen **Tuning/Select** for at markere den du ønsker at lytte til og tryk på knappen for at få din radio til at tilslutte til denne radiostation eller podcast igen.

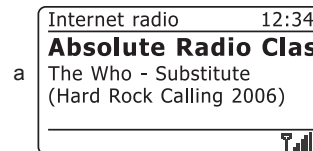


Visningsmåde

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

1. Tryk på **Info**-knappen for at rulle igennem de forskellige valgmuligheder.

- | | |
|-----------------------|--|
| 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. |



Visningsmåder - fortsat

- c. Genre Viser programtype information f.eks. pop, klassisk, nyheder, osv. og placeringen af den aktuelle radiostation.
- d. Pålidelighed Viser pålideligheden for datastrømningen fra stationen som vises i øjeblikket.
- e. Format Viser bit-hastighed og format for stationen som modtages.
- f. Afspilnings 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...

Episode navn	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.

Internet Radio

c

Internet radio 12:34
Absolute Radio Clas
 Genre: Classic Rock
 Show country: London
 United Kingdom

d

Internet radio 12:34
Absolute Radio Clas
 Reliability:
 Excellent

e

Internet radio 12:34
Absolute Radio Clas
 Bit rate: 128 kbps
 Codec: MP3
 Sampling rate: 44.1 kHz

f

Internet radio 12:34
Absolute Radio Clas
 Playback buffer

g

Internet radio 12:34
Absolute Radio Clas
 Today's Date:
 14/07/2010

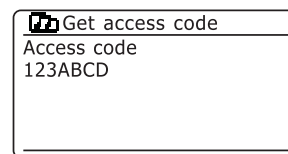
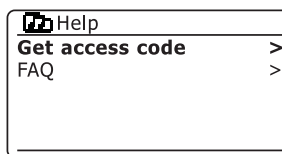
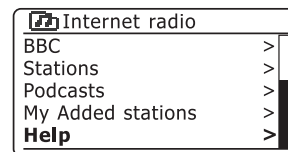
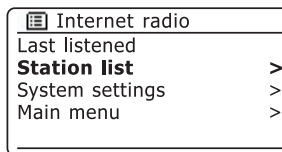
Brugertilpasning af din radio

Ud over at gemme din favoritstationer på 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 the 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 på stationslistemenuen, til punktet kaldet *'Help'*. Tryk på **Tuning/Select**-knappen for at gå ind i Hjælpe menuen.



4. I menuen Hjælp, vælg menu punktet *'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.

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 have internet-adressen (URL) for den lyd-streaming som du ønsker at tilføje. Dette kan være information som leveres af radiostationen selv, via dens hjemmeside, eller måske videregivet til dig 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 indsatte 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 ColourStream kan kun spille MP3, WMA, FLAC, AAC og Real Audio 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.

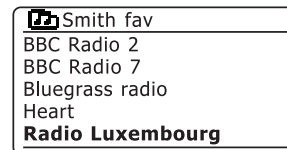
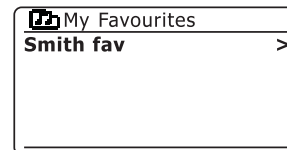
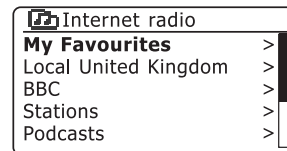
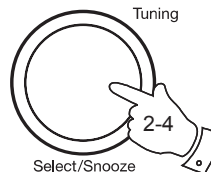
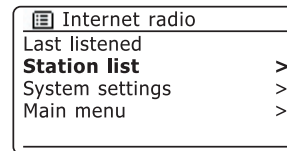
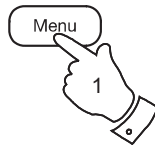
Brugertilpasning af din radio - fortsat

Valg af dine favoritstationer

1. Tryk på **Menu**-knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet radio*.
2. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet. Tryk på **Tuning/Select**-knappen for at gå ind i Hjælpe 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 den foregående side).
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 indhold efter anmodning (det vil sige, at den giver muligheden for at lytte til programmer som allerede er udsendt), se venligst side 25, '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.



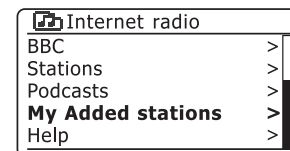
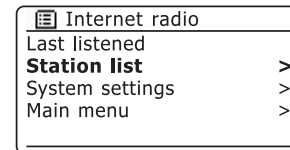
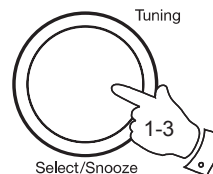
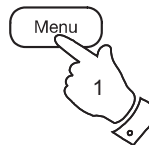
Valg af yderligere stationer

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 '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.

Som nævnt på side 30 er det 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 ColourStream kan kun spille MP3, WMA, FLAC, AAC og Real Audio 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 i øjeblikket bruges af stationer.



Music Player

Brug med Windows, Apple Mac, Linux, USB-memory

Din Music Player giver dig mulighed for at afspille lydfile, som du har lagret på en computer i dit netværk eller på en USB-memory enhed, der er sat i radioen.

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 dine lydfile er lagret i FLAC-format, eller hvis du er en Apple Mac eller Linux bruger, findes der andre UPnP serverapplikationer, som du kan bruge til din radio.

Musikafspillere på radioen kan afspille lydfile i MP3, FLAC, 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 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 musikfile.

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

Twonky 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

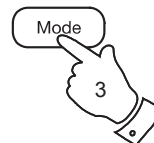
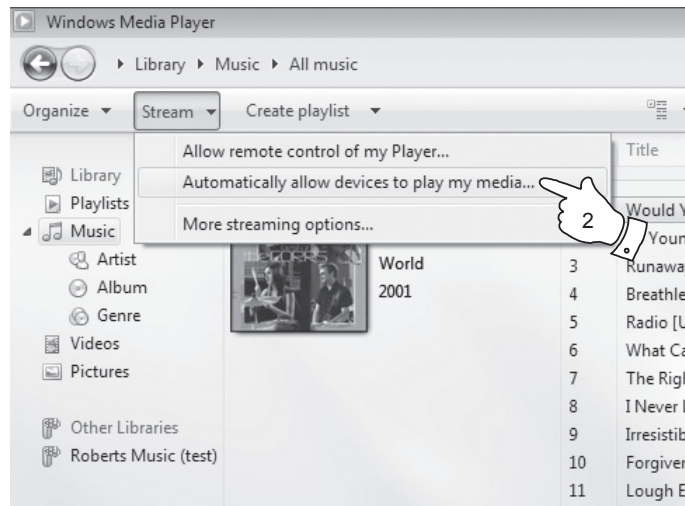
Du henvises til at læse dokumentationen for din valgte serverapplikation for alle oplysninger om konfiguration og brug.

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 bedes du venligst se side 93. Der findes andre UPnP server løsninger tilgængelig for ikke-Windows brugere og for Windows brugere, som ønsker at bruge et alternativ (se den tidligere 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 (henvises til som WMP 12) kan oprette et bibliotek fra alle medie-filerne tilgængelig på din PC. For at tilføje nye mediefiler til biblioteket, vælg 'Library', derefter 'Music', derefter 'All music' eller 'Artist', 'Album' osv. Dette viser dig det aktuelle indhold af biblioteket. Du kan herefter blot trække og slippe filerne fra andre steder til biblioteket. Som alternativ kan du med medie-filer 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 og hold **On/Off**-knappen for at tænde radioen. Tryk så på **Mode**-knappen, indtil displayet viser funktionen *Music Player*. Hovedmenuen for 'Music Player' vises herefter.

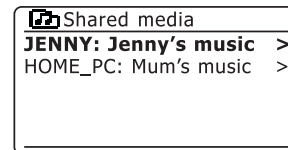
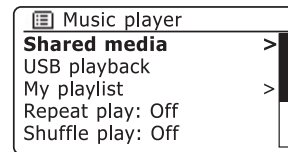
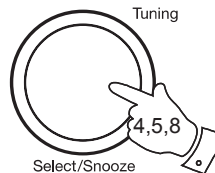
Aktivere medie-streaming i Windows Media Player 12



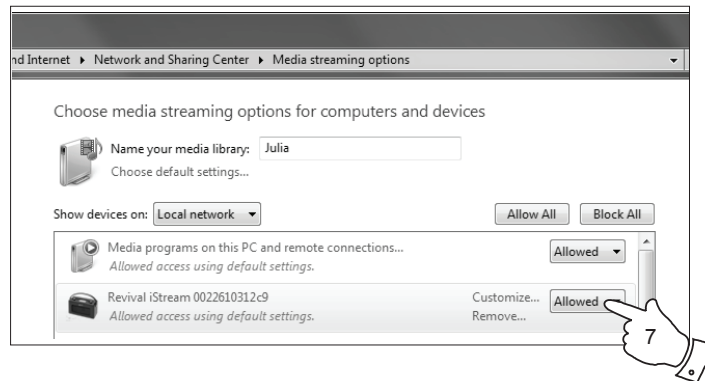
Opsætning af UPnP adgang på en Windows PC - fortsat

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.

Som alternativ vælges '*More streaming options*' for at aktivere deling på 'per enhed' 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 Microsoft's Windows' firewall software, skal den konfigureres korrekt af WMP 12. Hvis du bruger en firewall software fra tredjepart, kan det være nødvendigt at indstille den manuelt for at tillade at din enhed og WMP 12 til at kommunikere (se afsnittet 'Troubleshooting' på side 91).
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

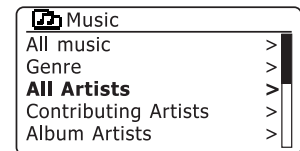
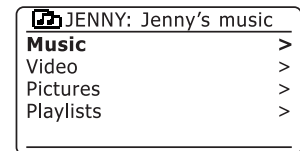
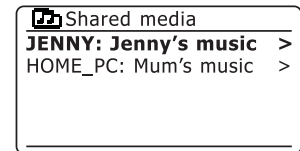
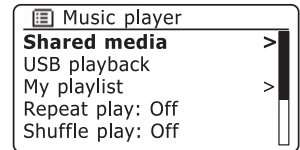
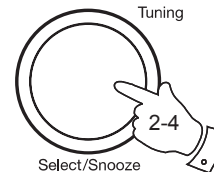
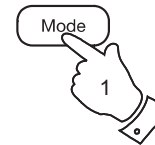
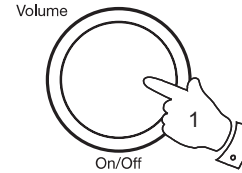


Lokalisering og afspilning af mediefiler ved hjælp af UPnP

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 og hold **On/Off**-knappen for at tænde radioen. Tryk så på **Mode**-knappen, indtil displayet viser funktionen *Music Player*. Musikafspillerens startmenu vises.
2. Drej knappen **Tuning/Select** 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 knappen **Tuning/Select** for at markere din UPnP server og tryk derefter på knappen **Tuning/Select**. 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 knappen **Tuning/Select** for at markere hvilken kategori som du ønsker at søge i, tryk derefter på knappen for at bekræfte dit valg.
Hvis du ønsker at bruge søgefunktionen drej knappen **Tuning/Select** 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. 'type album', 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 musikstykker på et album.

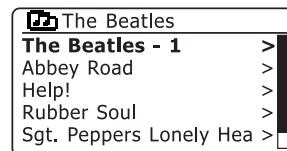
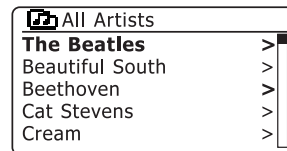
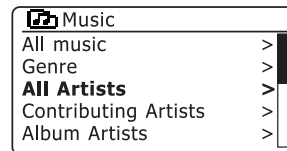
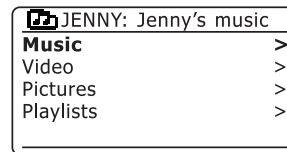
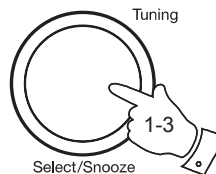
Visse UPnP serverapplikationer giver mulighed for at brugertilpasse søgekriterierne. De søgninger, der beskrives her, er blot eksempler på nogle af mulighederne.

Afspilning af en helt album

1. Brug knappen **Tuning/Select** 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 musikstykkerenes 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 knappen **Tuning/Select**. Albummet begynder at afspille.

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

Se venligst også 'Afspilningslister' på side 43.

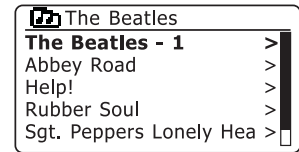
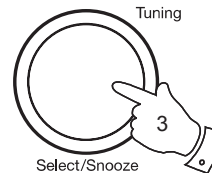
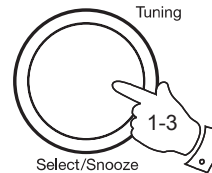


Afspilning af et specifikt musikstykke

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 knappen **Tuning/Select** 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

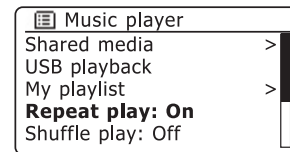
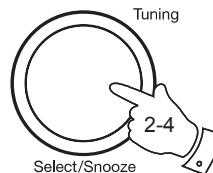
1. Tryk på knappen **Preset** for at pause afspilningen af det aktuelle musikstykke.
2. Hvis du trykker på knappen **Preset** igen, genoptages afspilningen fra det punkt som den blev sat på pause.
3. For at starte afspilningen af det tidligere musikstykke på listen, drejes knappen **Tuning/Select** mod uret for at vælge det ønskede musikstykke. Tryk og slip knappen **Tuning/Select** for at afspille filen.
4. Tryk på knappen **Forward** for at starte afspilningen af det næste musikstykke på listen.
5. Tryk og hold knappen **Forward** nede for at flytte til det aktuelle musikstykke. Jo længere tid denne knap holdes inde, desto højere er hastigheden fremad gennem musikstykket. Slip knappen, når det ønskede punkt er nået. Bemærk, at denne funktion ikke understøttes ved afspilning af filer, der er krypterede i FLAC-format.)



Afspilningskontrol - fortsat

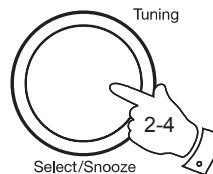
Gentag afspilning af musikstykker

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



Bland musikstykker

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



Hvis både Repeat og Shuffle afspilningsmuligheder er indstillet til 'On' vil både Repeat og Shuffle ikonerne blive vist på displayet.

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

Visningsmåde

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 **Info**-knappen for at rulle igennem de forskellige valgmuligheder.

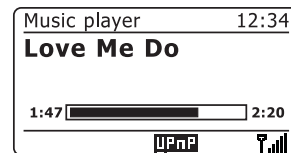
- | | |
|---------------------|--|
| a. Fremskridtslinje | Viser fremskridt af afspilning for musikstykket som afspilles i øjeblikket (tidsinfo vises ikke for FLAC filer). |
| b. Kunstner | Viser information om kunstner for musikstykket som afspilles i øjeblikket. |
| c. Album | Viser information om album for musikstykket som afspilles i øjeblikket. |
| d. Format | Viser bithastigheden og formatet på det musikstykke, der spilles. |
| 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 medie – enten fra en UPnP server eller USB-hukommelse.

Hvis opfangning af information om musikstykke, med funktionen sidste Last.fm er aktiveret (kendt som scrobbling), vil Last.fm logoet også blive vist (se side 48-56).



Music Player



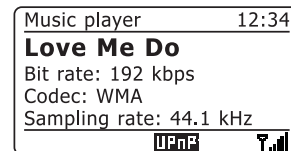
a



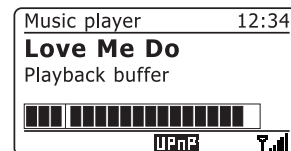
b



c



d



e

Brug af USB-hukommelse anordninger

Dette afsnit beskriver, hvordan du bruger din radio til at få adgang til og afspille dine lydfiler via USB-hukommelse anordninger.

1. USB-hukommelse anordninger som tilsluttes til det rektangulære stik på toppen af din radio i venstre side.

Vigtigt: Din radio er kun fremstillet til at kunne fungere med USB flash hukommelse anordninger. Den er ikke beregnet til at blive tilsluttet harddiske eller nogen anden form for USB-enhed.

iStream radioen er testet med et udvalg af USB-hukommelse anordninger på op til 64GB kapacitet. USB-hukommelse skal bruge FAT eller FAT 32 udfyldningssystemet til at betjene med radioen.

Det er muligt at anvende SD- eller SDHC-kort til lagring af medier og at afspille disse, såfremt de opbevares i en egnet USB-adapter. Imidlertid, på grund af det store udvalg af sådanne adaptere, er det ikke muligt at garantere at alle adaptere / kortkombinationer fungerer på radioen.

De lydformater, der understøttes, er MP3, WMA, AAC, FLAC og WAV.

USB afspilning understøtter ikke filer som indkodes ved at bruge WMA Lossless, WMA Voice, WMA 10 Professional, og heller ikke filer med et format som har DRM beskyttelse.

Anbefalinger:

Med mindre du kun har nogle få filer på din USB-hukommelse enhed, bør du ikke placere alle filerne i rod-mappen.

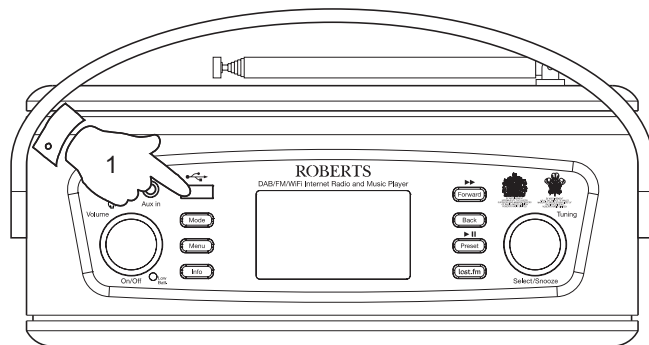
Antal emner (filer/underregistre) i et hvilket som helst register bør ikke overstige 2000.

Søgning og afspilning vil foregå hurtigere, hvis antallet af filer i enhver mappe er begrænset (vi foreslår, at der højst er 250).

Det anbefales at genformatere din USB-hukommelse enhed ved hjælp af din computer, før du overfører dine musikfiler.

Den maksimalt tilladte mappedybde er på 8 registerniveauer (men afspilning sker kun fra den aktuelt valgte mappe).

Funktionerne Blanding og Afspilningsliste er begrænset til 500 musikstykker.



Advarsler:

Før at minimere risikoen for skade på din radio eller din USB-hukommelse, bedes du venligst placere enheden således at hukommelsesansordningen ikke kan modtage slag, når den er isat i fatningen.

Fjern din USB-hukommelse, før du tranmusikstykketerer enheden, eller såfremt du ikke anvender USB-funktionen i en længere periode.

Placer enheden i tilstanden standby før du udtager din USB-hukommelse anordning.

Afspilning af filer fra USB-hukommelse anordninger

1. Sæt USB-hukommelse enheden forsigtigt ind i USB-holderen. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde radioen.

Hvis radioen opfanger, at der er tilsluttet en USB-enhed, vil den vise en meddelelse, hvor du bliver spurgt om du ønsker at åbne en visning af mappens indhold. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at vælge 'Yes' og springe til trin 4 herunder.

Hvis radioen ikke automatisk opfangede tilslutning af USB-enheden, får du frem som følger:

2. For at vælge USB afspilningstilstand tryk på knappen **Mode** som nødvendigt indtil tilstanden **Music Player** vælges.

3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil '**USB playback**' markeres på displayet og tryk på knappen. Radioen viser nu en liste over indhold gemt på USB-hukommelse anordning. Hvis der er mange filer eller mapper, kan dette tage nogle sekunder.

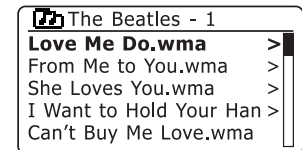
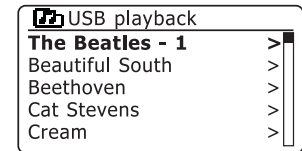
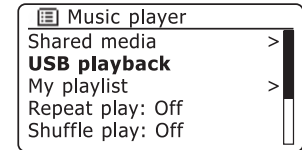
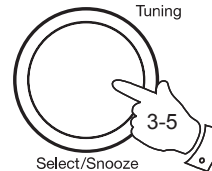
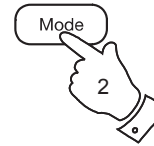
4. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere den nødvendige mappe og tryk på knappen for at indtaste den aktuelle mappe. En liste med musikstykkerne i den aktuelle mappe vil blive vist.

Alternativt, såfremt du har mapper i flere niveauer (som f.eks. album-mapper i en specifik kunstner-mappe), så går du blot ned på det næste mappeniveau.

5. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge musikstykket og tryk på knappen for at starte afspilning fra det markerede musikstykke. Alle filer i den aktuelle mappe vil herefter blive afspillet i rækkefølge.

Filerne afspilles i den rækkefølge, de befinder sig i i USB-enhedens lagringssystem (de sorteres ikke efter filnavn eller musikstykkersnummer).

Kontrol af afspilning fra USB-hukommelse anordning inklusiv Shuffle og Repeat funktioner forklares på siderne 38 og 39. Funktionen shuffle play kan kun bruges hvis det aktuelle valg indeholder mindre end 500 musikstykker.



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.

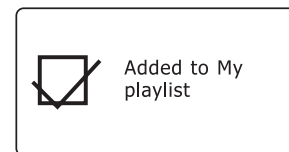
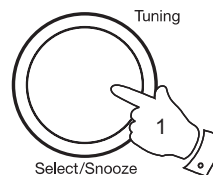
Din radio kan konfigureres til at opretholde en kø på op til 500 musikstykker i en afspilningsmenu. Afspilningslistens musikstykker eller albummer kan vælges via din UPnP server eller fra en USB-hukommelse enhed.

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

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

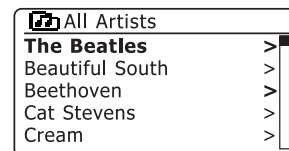
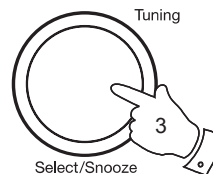
Tilføjelse af et enkelt musikstykker til din afspilningsliste

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



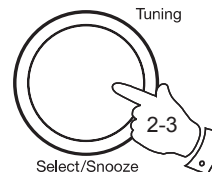
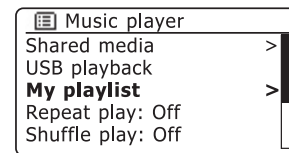
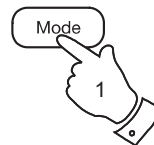
Tilføjelse af et helt album eller hel mappe

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



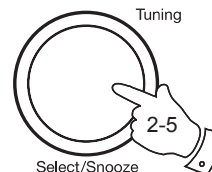
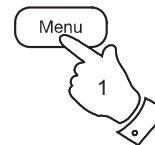
Se din afspilningsliste

1. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde radioen. 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 gennem afspilningslisten. Musikstykker, der videresendes via UPnP, vises med musikstykkerets navn, og USB-musikstykker vises med deres filnavn.



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 knappen **Tuning/Select**.
4. Du vil blive bedt om at bekræfte sletningen. For at slette musikstykket drej knappen **Tuning/Select** indtil *'YES'* markeres på displayet. Tryk på knappen for at slette musikstykket.
5. Hvis du ikke ønsker at slette musikstykket fra listen drej knappen **Tuning/Select** for at markere *'NO'* og tryk på knappen for at annullere handlingen.

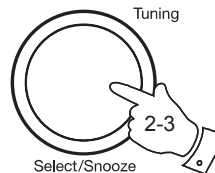
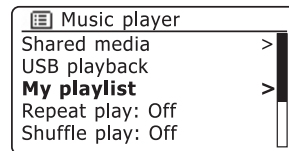
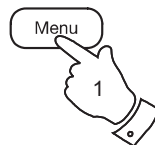
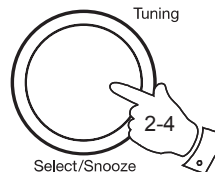
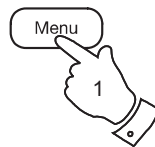


Rydde afspilningslisten

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

Afspille dine afspilningslister

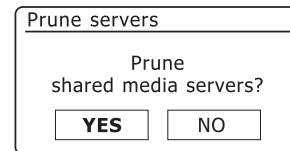
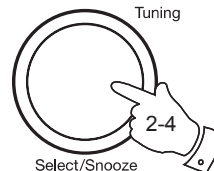
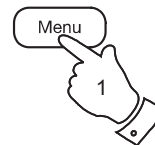
1. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Music Player*.
2. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil 'My playlist' er markeret på displayet. Tryk på knappen.
3. For at afspille afspilningslisten fra et specifikt musikstykke, drej knappen **Tuning/Select** indtil det ønskede musikstykke 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).



Prune-servers

Din radio lagrer detaljer for UPnP servere, som den har set via dens netværksforbindelse i dens indvendige hukommelse. Hvis du bruger radioen andre steder, kan du opleve at der er servere som vises af radioen som du ikke længere er interesseret i. Prune-servers funktioner tillader at opdatere listen så kun de aktive UPnP servere på det aktuelt tilsluttede netværk vises når der vælges 'Shared Media' fra menuen Music Player.

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 knappen **Tuning/Select** indtil 'YES' markeres på displayet. Tryk på knappen for at fjerne serverne.
4. Hvis du ikke ønsker at fjerne servere drej knappen **Tuning/Select** for at markere 'NO' og tryk på knappen for at bekræfte.

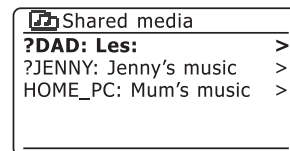


Wake On LAN

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 hvile tilstand 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.



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 enheder, 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. Dette betyder at den enten skal afspille Internet Radio, Music Player (UPnP), eller Last.fm.

På andre tidspunkter (i Stand-by, DAB, FM, Aux-In eller Music Player USB tilstande) er radioens Wi-Fi tilslutning er deaktiveret.

2. Vælg et netværksforbundet driftstilstand, ved at bruge tilstandsknappen på din radio. (Hvis du valgte Music Player, skal du sikre dig at radioen er tilsluttet til computeren så Windows kan genkende radioen.) Efter dette trin, kan alle andre funktioner udføres fra din computer.
3. På din Windows 7 PC, findes filen, albummet eller afspilningslisten som du ønsker at afspille på radioen.

4. Bruges den højre museknap til at vise en menu med valgmuligheder for det valgte punkt og vælge valgmuligheden 'Play to'.
5. Windows bør vise dig en eller flere enheder inklusiv din radio. Marker radio elementet og klik med venstre museknap.

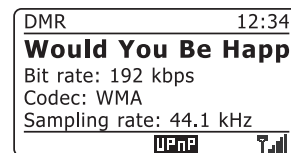
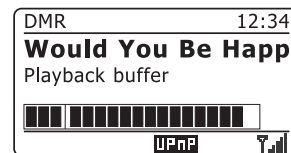
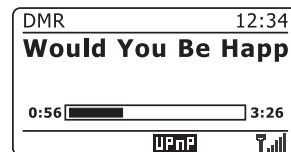
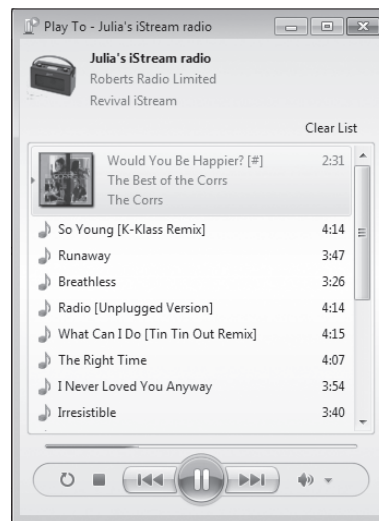
6. Windows åbner et 'Play to' vindue der viser musikstykket eller musikstykkerne som skal afspilles. Din computer overtager derefter kontrollen over din radio.

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 **Info**) 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 tilstandsknappen 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 ind i en af de netværkstilsluttede tilstande (se trin 1 og 2).



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 venligst din leverandør af anti-virus software. Funktionen 'Play to' har bestået test med brug af Microsoft's Security Essentials software uden nogen problemer.

Last.fm - Det grundliggende

Last.fm er en internetbaseret online musikservice med millioner af tilgængelige musikstykker, som du har adgang til ved at bruge din radio, computer og andre enheder. Afspiller personaliserede interaktive radiostationer baseret på dit valg af kunstnere og sange, lytnehistorik og lignende musikstykkeingsmuligheder baseret på favoritindstillingerne for andre Last.fm-lyttere med lignende musiksmag. På denne måde kan du lære nye kunstnere og musikstykker at kende, som du sikkert vil kunne lide, men måske aldrig har hørt før.

Før du kan bruge Last.fm med din radio, skal du have oprettet en konto på Last.fm's internetside. Herefter kan du begynde at lytte til radiostationer, som er baseret på særlige kunstnere eller tags/genrer.

Last.fm er tilgængelig på flere forskellige platforme og medieafspillere til computere. Alle de personlige indstillinger, som du foretager på din konto fra en specifik platform, reflekteres på de øvrige.

Last.fm baserer sig stærkt på interaktion mellem lytterne, hvor du deler din favoritmusik med andre og undersøger andre brugeres afspilningslister og stationer, både direkte og gennem de sociale netværk. Der findes valgmuligheder til beskyttelse af dit privatliv, som du kan indstille på din konto på Last.fm's internetside.

Scrobbling og Love / Ban funktionerne

Scrobbling er dén metode, som Last.fm bruger for at kende dine lyttevener. Din radio kan 'scrobble' de musikstykker, som du lytter til via en UPnP Music Player og Last.fm. Hermed sendes navnene på musikstykkerne til Last.fm og tilføjer dem til dit Last.fm bibliotek, og dette hjælper serviceudbyderen med at tilpasse fremtidige anbefalinger af musik, du vil kunne lide.

Ved at bruge knappen Last.fm og knappen Tuning Select på radioen, kan du fortælle Last.fm at du elsker et specifikt musikstykke, eller at du forbyder at et musikstykke afspilles igen. Det har også indflydelse på de musikstykker, du vil blive tilbudt fremover.

Brugerkonti

For at kunne bruge Last.fm servicen sammen med din radio, skal du enten oprette en Last.fm konto eller allerede have en. Denne konto lagrer dine musikpræferencer og valgte lyttemåde, og det er dét der gør musikken, som Last.fm tilbyder dig, så personligt tilpasset. Det er nemt at oprette en konto, hvilket du kan gøre på Last.fm's internetside. Herefter indtaster du kontooplysningerne i din radio (se de følgende sider).

Du kan indtaste oplysninger fra mere end én Last.fm konto i radioen. Hvis radioen anvendes af flere personer, er det muligt at vælge, hvilken konto der skal anvendes ved aflytning af Last.fm, og hvordan scrobbling-funktionen skal udføres fra din Music Player.

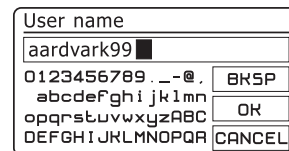
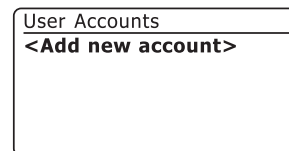
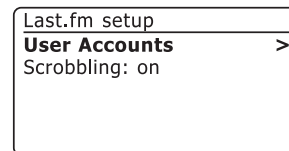
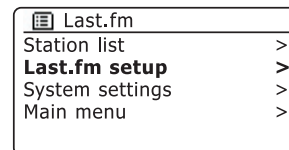
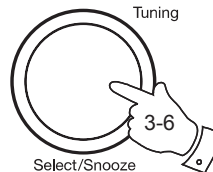
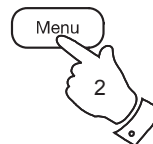
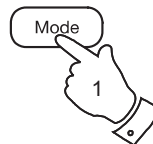
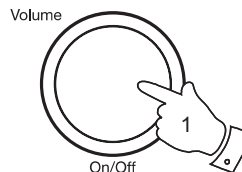
Egenskaberne for Last.fm service er kun tilgængelig på radioen med en tilmelding til Last.fm. Dette kan variere fra udvalget af tilgængelige funktioner, når der er adgang til Last.fm service fra en computer eller en anden enhed. Retningslinjer for Last.fm's service og de tilbudte funktioner med eller uden tilmelding er underlagt vilkår og betingelser som anført på Last.fm's internetside.

Din Roberts iStream radio tilbyder dig en tilmeldingsniveau konto med Last.fm i en begrænset prøveperiode. Du kan om ønsket udvide servicen ved at gå ind på tilmeldingsfanen på Last.fm's internetside på www.last.fm.

Oprettelse af en Last.fm brugerkonto

Før du kan anvende Last.fm-funktionen, skal du tilmelde dig og oprette en konto på websitet <http://www.last.fm> ved hjælp af din computers internetbrowser. Sørg for at notere dig brugernavnet og adgangskoden.

1. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde din radio. Tryk på knappen **Mode** indtil tilstanden *Last.fm* vises.
 2. Tryk på **Menu**-knappen for at gå ind i hovedmenu for *Last.fm*.
 3. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil '*Last.fm setup*' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i indstillingsmenuen.
 4. Drej knappen **Tuning/Select** indtil '*User Accounts*' markeres. Tryk på knappen og vælg derefter '<Add new account>'.
5. Radioen vil derefter anmode dig om at indtaste brugernavnet for din Last.fm konto. Dette skal være det samme som kontonavnet, du bruger på Last.fm's internetside. *Bemærk: Brugernavnet skelner mellem brug af store og små bogstaver og symboler.*
De tre kontrolknapper på skærmens højre side har særlige funktioner. Du kan få hurtigt adgang til disse ved at trykke på **Info**-knappen og herefter brug **Tuning/Select**-knappen efter behov. Se også 'Indtastning af tekst' på side 9.
vælg '**BACKSP**' for at slette et tegn som lige blev indtastet (langt tryk for at rydde); **Info** igen for at fortsætte
vælg '**OK**' når det komplette brugernavn er indtastet
Vælg '**CANCEL**' for at annullere og gå tilbage til den forrige menu
- Så snart brugernavnet er indtastet skal du indtaste din adgangskode.
6. Indtast adgangskoden ved at bruge **Tuning/Select** med den samme metode.



Opsæt en Last.fm brugerkonto.

- Den indtastede kontoinformation vil blive gemt og derefter kontrolleres kontoens gyldighed med Last.fm. Hvis kontoen er ugyldig, viser displayet *'Unauthorised'*. Hvis nødvendigt, tryk på knappen **Tuning/Select** for at ændre informationen.
- Så snart kontoen er opsat, viser displayet viser Last.fm station menuliste. Bemærk, at det er muligt at have op til fire konti oprettet i radioen, når den bruges af flere brugere. Hver brugers præferencer kan håndteres separat via Last.fm's internetside.

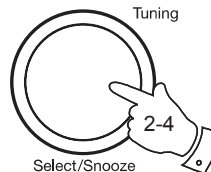
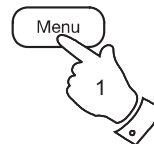
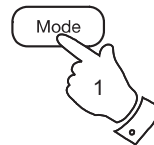
Valg af en konto

Hvis du har oprettet mere end en Last.fm konto i din radio, kan du nemt skifte imellem dem.

- Brug **Mode** og **Menu** knapperne til at gå ind i hovedmenuen for *Last.fm*.
- Brug **Tuning/Select**-knappen for at gå ind i menuen for '*Last.fm setup*' og herefter ind i menuen '**User Accounts**'. Displayet viser de konto, for hvilke der er lagret oplysninger i radioen. Kontoen som er i brug i øjeblikket vil blive markeret med en stjerne.
- Brug **Tuning/Select** til at markere kontoen som du ønsker at skifte til. Tryk derefter kort på knappen for omgående at vælge den alternative konto.
- Displayet viser herefter Last.fm's oversigt over stationer. Når du vælger et punkt, afspilles musikstykkerne i henhold til præferencerne anført i den valgte konto.

Password
1234-aBCD
0123456789 . _ - @ . BKSP
abcdeFgh i j k l mn OK
opqrstuvwxyzABC CANCEL
DEFGHIJKLMNOPQR

Last.fm
Your Library
Your Recommendations
Your Loved Tracks
Your Neighbourhood
Your Recent Stations >



Last.fm
Station list >
Last.fm setup >
System settings >
Main menu >

Last.fm setup
User Accounts >
Scrobbling: on

User Accounts
aardvark99
Gerry-T
Julia-S
Les-M *

Sådan lytter du til Last.fm

Last.fm kan præsentere musikstykker i henhold til en lang række kriterier. Du kan vælge blandt de følgende valgmuligheder:

'*Create Artist Radio*' - Afspiller et udvalg af musikstykker af en specifik kunstner og af lignende kunstnere. Du vælger en kunstner ved at indtaste vedkommendes navn eller dele af navnet og vælger herefter blandt søgeresultaterne.

'*Create Tag Radio*' - Afspiller et udvalg af musikstykker, der er markeret med specifikke nøgleord. Du vælger et nøgleord eller en genre ved at indtaste et ord eller en sætning og vælger herefter blandt søgeresultaterne.

Bemærk, at det tilrådes at være så nøjagtigt som muligt, når du indtaster nøgleord eller gener. Indtast for eksempel hellere BOLLYWOOD end bare BOLLY. Nøgleord oprettes af brugerne og videreføres til Last.fm via scrobbling-funktionen, så der kan til tider være ukorrekt indtastede nøgleord forbundet med blot nogle få musikstykker, hvilket kan medføre, at du får en fejlmeddelelse om *Insufficient Content*, når du søger.

'*Your Library*' - Afspiller alle musikstykkerne der ved hjælp af scrobbling-funktionen er noteret i din profil, eller musikstykker af kunstnere, som du selv har tilføjet til dit bibliotek. Disse oplysninger kan du redigere på Last.fm's internetside.

'*Your Recommendations*' - Afspiller musikstykker, som er anbefalet til dig på basis af din musikprofil og musikprofiler for andre lyttere med lignende musiksmag.

'*Your Loved Tracks*' - Afspiller musikstykker valgt fra dem som du tidligere har vurderet som 'Loved', enten når du lytter med din computer, eller med knappen Last.fm på radioen.

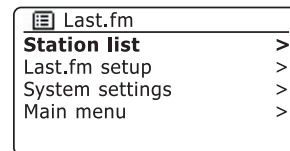
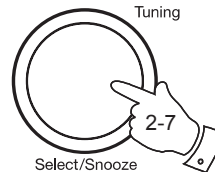
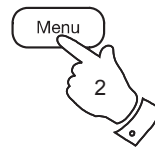
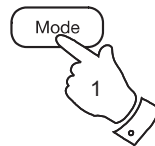
'*Your Neighbourhood*' - Afspiller musikstykker fra biblioteker tilhørende andre mennesker på Last.fm med en musiksmag, der ligner din.

'*Your Recent Stations*' - Denne valgmulighed laver en liste over de seneste musikstykker du har lyttet til.

'*History*' - Herunder finder du en liste med de sidste musikstykker, du har lyttet til, hvor de sidst aflyttede står øverst. Bemærk, at dette kun er en visningsmulighed - du kan ikke vælge et musikstykke i listen for at lytte til det igen med det samme.

Sådan lytter du til Last.fm - fortsat

1. Tryk på knappen **Mode** som nødvendigt for at vælge tilstanden *Last.fm*.
 2. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ind i hovedmenu for *Last.fm*. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet. Tryk på **Tuning/Select** -knappen.
 3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil den ønskede Last.fm valgmulighed markeres på displayet (se den foregående side for detaljer om valgmulighederne). Tryk på **Tuning/Select** -knappen for at vælge. Hvis du vælger en af afspilningsmulighederne, viser displayet 'Connecting...' og radioen går igang med afspilningen. For valgmuligheder på basis af Kunstner eller Nøgleord, se venligst næste side.
 5. Hvis du ønsker at springe det aktuelle musikstykke over, tryk på knappen **Forward** for at starte afspilning af et andet musikstykke fra dit valg. Du kan bruge menu valgmulighederne Love og Ban til at fortælle Last.fm hvilke musikstykker du er meget glad for og hvilke musikstykker du ønsker at forbyde fra dit bibliotek.
 6. Hvis du kan lide musikstykket som afspilles i øjeblikket og ønsker at påvirke indholdet som Last.fm tilbyder til din konto, tryk på knappen **Last.fm** og drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Love' markeres på displayet. Tryk på knappen og radioen viser 'Loved this track' og fortsætter afspilningen.
 7. Under afspilning, hvis du ikke kan lide et specifikt musikstykke og ikke ønsker at høre det igen, tryk på knappene **Last.fm** og drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Ban' markeres på displayet. Tryk på knappen og radioen viser 'Banned this track' og tilbyder et andet musikstykke. Du kan trykke på knappen tilbage for at forlade displayet Love / Ban.
- Hvis du ved et uheld kommer til at markere et musikstykke som enten Love eller Ban, så kan du fjerne det fra listen over dine Love- eller Ban-musikstykker ved at gå ind på Last.fm's internetside.



Søgning på Kunstner eller Nøgleord

1. Tryk på knappen **Mode** for at vælge tilstanden *Last.fm*.
2. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ind i hovedmenu for *Last.fm*. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge fra 'Create Artist Radio' eller 'Create Tag Radio' og tryk derefter på knappen for at vælge.

4. Brug knappen **Tuning/Select** for indtaste kunstnerens navn eller mærke ved at indtaste navnet eller en del af navnet. Hvis du f.eks. indtaster 'PINK', vil listen inkludere kunstnere som 'Frijid Pink', 'Pink' og 'Pink Floyd'. Hvis du indtaster 'BLUES' som nøgleord, omfatter listen 'blues', 'blues rock' og mange andre.

Du kan kun bruge tegnene 0-9, A-Z og mellemrum i søgningen.

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

vælg '**BACK**' for at slette det tegn du lige indtastede (langt tryk for at rydde); **Info** igen for at fortsætte

vælg '**OK**' når du er klar til at søge

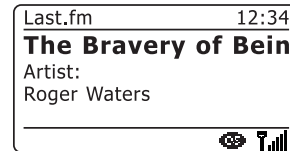
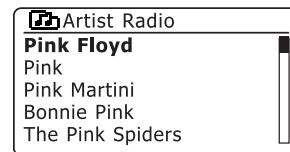
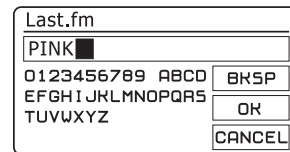
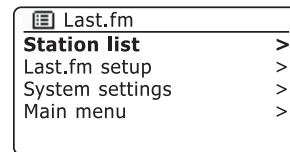
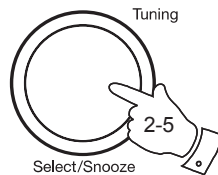
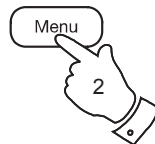
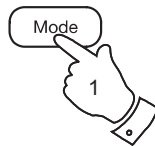
Vælg '**CANCEL**' for at annullere og gå tilbage til den forrige menu

Så snart den indtastede kunstner eller mærke markeres '**OK**' og tryk på knappen **Tuning/Select** for at søge. Se også "Text Entry" side 9.

5. Drej og tryk derefter på knappen **Tuning/Select** for at vælge en af de tilbudte tags eller kunstnere. Displayet viser 'Connecting...', og radioen begynder at spille indholdet, som er omfattet af søgningen.

6. Hvis du ønsker at springe det aktuelle musikstykke over, skal du trykke på knappen **Fast-forward** for at starte afspilningen af et andet musikstykke baseret på dit valg.

Du kan bruge valgmulighederne Love og Ban (på den foregående side) for at fortælle Last.fm hvilke musikstykker du specifikt kan lide eller hvilke musikstykker du ønsker at forbyde fra dit bibliotek.



Visningsmåde

Din radio har række visningsmuligheder når den er i tilstanden Last.fm. Bemærk at informationen ikke altid er 100 % præcis, da nogle Last.fm data er baseret på information indsamlet fra brugernes filer.

1. Tryk på **Info**-knappen for at rulle igennem de forskellige valgmuligheder.



a. **Kunstner** Viser navnet på kunstneren til musikstykket som afspilles.

b. **Album** Viser navnet på albummet hvor fra det aktuelle musikstykke tages.

c. **Fremskridtslinje** Viser afspilningens fremskridt for musikstykket som afspilles.

d. **Radio navn** Viser navnet på Last.fm 'radio station'.

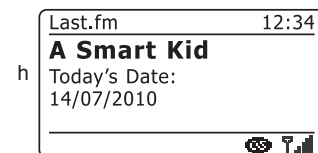
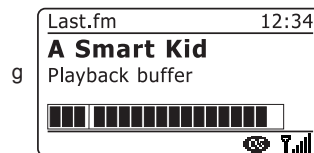
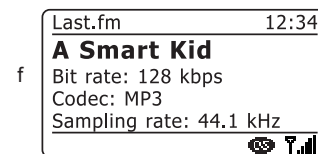
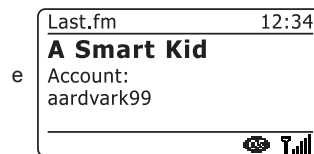
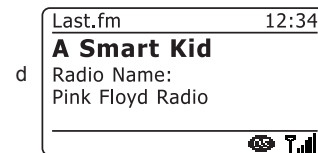
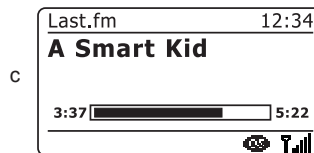
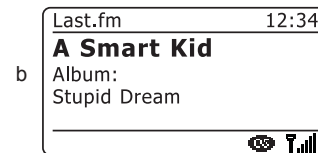
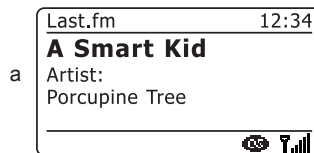
e. **Konto** Viser navnet på Last.fm kontoen som bruges i øjeblikket.

f. **Format** Viser bit-hastighed og format for musikstykket som afspilles.

g. **Afspilnings buffer** Viser radioens interne buffer niveau.

h. **Dato** Viser den aktuelle dato.

Hver gang radioen viser en informationsskærm, vises tiden i det øverste højre hjørne af displayet, og en WiFi styrkeindikator vises i det nederste højre hjørne.



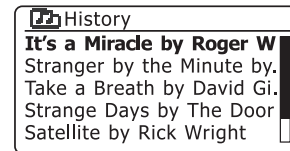
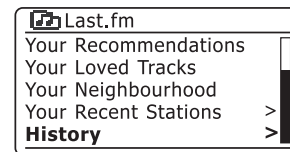
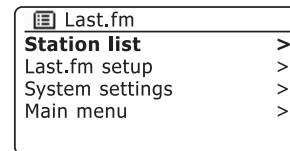
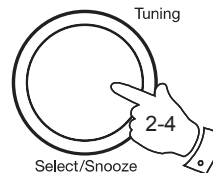
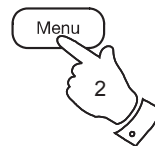
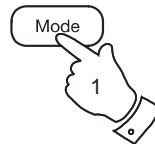
Din lytthistorik

Funktionen lytthistorik i tilstanden Last.fm tillader dig at se de seks sidste afspillede musikstykker, hvor de der blev afspillet sidst vises først.

Bemærk at dette kun er en visning. Det er ikke muligt at vælge fra denne liste og afspille et specifikt musikstykke.

1. Tryk på knappen **Mode** som nødvendigt indtil skærmen for tilstanden *Last.fm* vises.
2. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ind i hovedmenu for *Last.fm*. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil 'Station list' er markeret på displayet. Tryk på **Tuning/Select** -knappen.
3. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'History' er markeret på displayet. Tryk på **Tuning/Select** -knappen for at vælge.
4. Displayet viser en liste over seks seneste musikstykker afspillet fra Last.fm med de nyeste først.
Det markerede musikstykke løber hen over displayet og indeholder musikstykkets navn, kunstnerens navn og informationer om albummet. Brug knappen **Tuning/Select** til at markere ethvert interessant musikstykke.
5. Displayet skifter til den aktuelt valgte Last.fm visningstilstande efter 15 sekunder.
Som alternativ kan du trykke på knappen **Back** for at forlade.

Bemærk at historik displayet viser '<Empty>' hvis du vælger at skjule lytning i real-tid i privatlivsindstillingerne for din Last.fm brugerprofil på Last.fm hjemmeside.



Sletning af oplysninger på en Last.fm konto

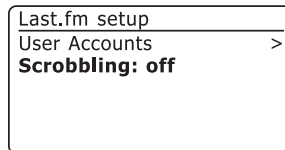
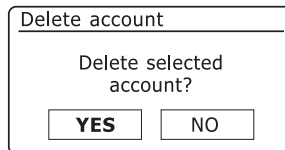
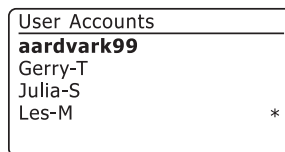
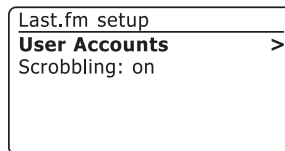
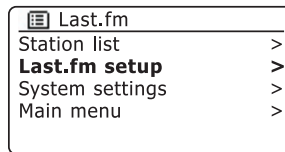
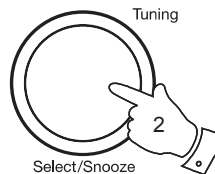
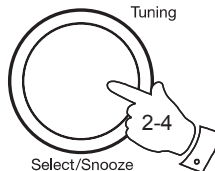
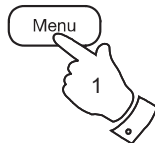
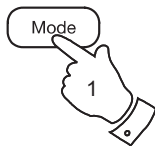
Måske vil du gerne slette en Last.fm konto fra din radio (hvis du f.eks. har indtastet en vens oplysninger under et besøg).

1. Brug **Mode** og **Menu** knapperne til at gå ind i hovedmenuen for *Last.fm*.
2. Brug **Tuning/Select** -knappen for at gå ind i menuen for '*Last.fm setup*' og herefter ind i menuen '**User Accounts**'. Displayet viser de konto, for hvilke der er lagret oplysninger i radioen.
3. Brug knappen **Tuning/Select** til at markere den konto som du ønsker at fjerne fra radioen. Tryk og hold derefter knappen **Select**. Displayet spørger om du ønsker at slette denne konto.
4. Marker 'YES' og tryk derefter på knappen **Tuning/Select** for at slette kontodetaljerne. Kontoen slettes ikke fra Last.fm hjemmeside. Som alternativ vælges 'NO' for at gemme kontodetaljerne.
5. Tryk på knappen **Back** to gange for at vende tilbage til menuen *Last.fm*.

Scrobbling - Tænd / Sluk knapper

1. For at tænde eller slukke for Music Player Scrobbling for den aktuelt valgte konto, skal du gå ind i Last.fm indstillingsmenuen (trin 1-2 herover).
2. Brug knappen **Tuning/Select** til at markere valgmuligheden '*Scrobbling*'. Tryk på knappen for at skifte mellem '*Scrobbling: on*' og '*Scrobbling: off*'.

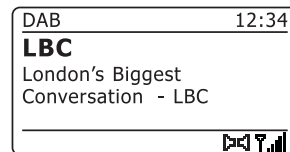
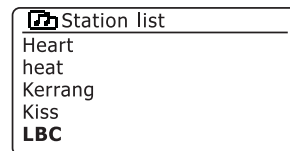
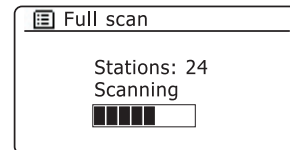
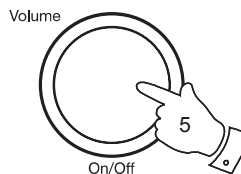
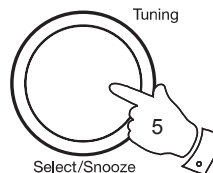
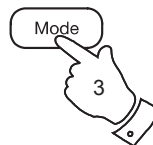
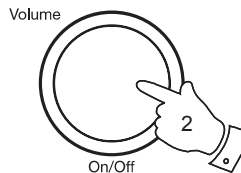
Bemærk: Hvis andre personer anvender radioen, vil du måske gerne frakoble scrobbling-funktionen, så deres brug af radioen ikke får indflydelse på den foretrukne lyttemåde, som er anført i din konto. Alternativt kan du indstille radioen til en anden konto (se venligst side 50).



DAB Radio

Bruge DAB tilstanden for første gang

1. Forlæng forsigtigt den teleskopiske antenne.
2. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde radioen. Hvis radioen tidligere har været i brug, vil den sidste brugte tilstand blive valgt.
3. Tryk på knappen **Mode** som nødvendigt, så **DAB radio** tilstand vælges på displayet.
4. Hvis det er første gang, du bruger DAB-funktionen, udfører radioen en hurtig scanning af Band III DAB-kanaler. Displayet viser 'Scanning'. (Hvis radioen tidligere har været i brug vil den sidste station blive valgt.) I løbet af scanningsprocessen forøges antallet af stationer i tælleren, efterhånden som radioen finder nye stationer, og stationerne bliver tilføjet til listen, som lagres i radioen. Barren angiver, hvor langt scanningen er nået.
5. Når scanningen er fuldført, viser radioen en liste over de fundne stationer (i alfa-numerisk orden 0...9...A...Z), med mindre den tidligere er blevet indstillet til en DAB-station.
Drej knappen **Tuning/Select** for at bevæge gennem listen over tilgængelige DAB radiostationer.
Tryk på **Tuning/Select** -knappen til at vælge den markerede station. Displayet viser eventuelt 'Connecting...', imens radioen gentager tuningen.
Brug **Volume** -knappen til at indstille lydstyrken til det ønskede niveau.
6. Hvis stationslisten stadig er tim efter scanningsdisplayet viser 'Service not available'. Hvis ingen stationer findes, kan det være nødvendigt at placere din radio, for at opnå bedre modtagelse.



Valg af en DAB radiostation

1. Når du lytter til en DAB-radiostation, viser displayet normalt navnet på den pågældende station samt andre relevante oplysninger.
2. Drej knappen **Tuning/Select** for at få adgang til radioens stationsliste og for at bevæge gennem de tilgængelige stationer.
3. Tryk på **Tuning/Select** -knappen til at vælge den markerede station. Displayet viser eventuelt '*Connecting...*', imens radioen gentager tuningen.
4. Brug **Volume** -knappen til at indstille lydstyrken til det ønskede niveau.

Bemærk: Hvis displayet viser '*Station Not Available*' kan det være nødvendigt at omplacere din radio, for at opnå bedre modtagelse.

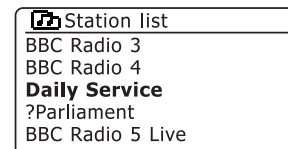
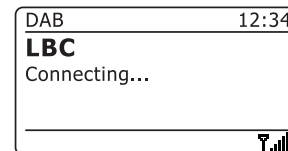
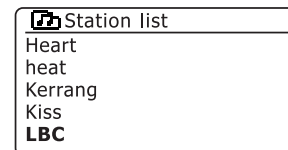
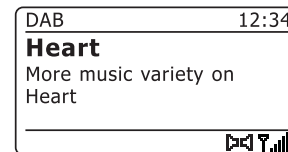
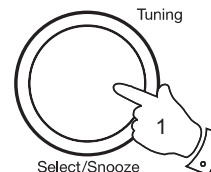
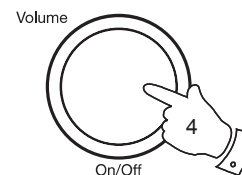
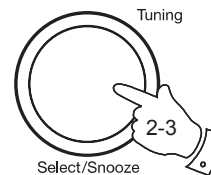
Et spørgsmålstegn foran stationens navn angiver at stationen ikke findes af radioen. Denne er måske endnu tilgængelig.

Brug af radioens stations forindstillinger er beskrevet på side 71.

Sekundære servicer

Visse DAB-radiostationer kan have en eller flere sekundære servicer tilknyttet. Disse udsendes typisk ikke kontinuerligt. Hvis en station kan tilbyde en sekundær station, så vises den sekundære station på listen over stationernes navne lige under hovedstationen (den primære).

1. For at lytte til en sekundær service, bruges knappen **Tuning/Select** til at flytte til den valgte station, og tryk på knappen for at indstille stationen. Hvis den sekundære station ikke er tilgængelig (sender ikke), så vælges den primære station.

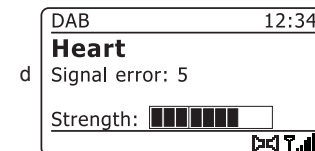
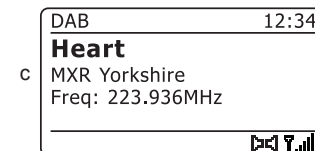
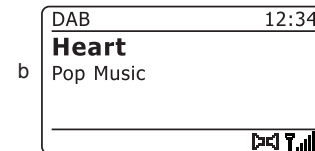
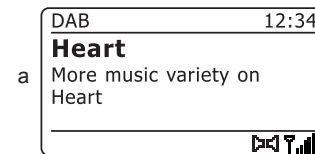


Visningsmåde

Din radio har et udvalg af visningsmuligheder i tilstanden DAB:-

1. Tryk på **Info**-knappen for at rulle igennem de forskellige valgmuligheder.

- a. Tekst Viser tekstmeddelelser som f.eks. navnet på kunstneren eller musikstykket, telefonnummer, trafikadvarsler osv.
- b. Programtype Viser stationstypen som der lyttes til, som Pop, Klassisk, Nyheder, osv.
- c. Multiplex navn / Frekvens Viser navnet på DAB multiplex som den aktuelle station tilhører, ligesom dens udsendelsesfrekvens.
- d. Signalfejl / styrke Viser signalfejl og styrke for den station der lyttes til. Et lavere fejlnummer angiver et radiosignal af bedre kvalitet. Signalstyrkegrafen kan bruges til når radioen eller dens antenne placeres. For god modtagelse skal grafen udfylde tre eller flere blokke.



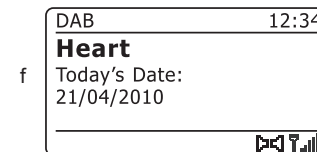
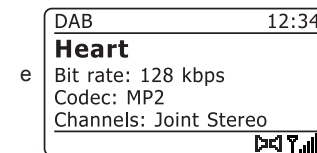
Visningsmåder - fortsat

- e. Bit-hastighed lydtype Viser den digitale bit-hastighed og lyd indkodningsinformation for stationen der lyttes til.
- f. Dato Viser den aktuelle dato.

En signalstyrkeindikator vises altid i den nederste del af displayet i højre side.

Hvis udsendelsen modtages i stereo (kun via høretelefoner), vises stereohøjtaler symbolet.

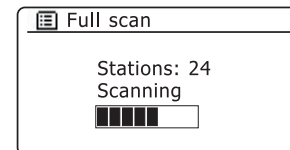
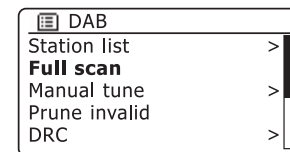
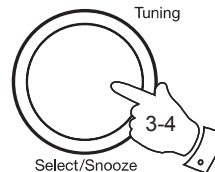
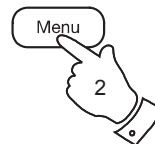
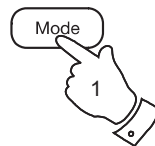
Hvis den aktuelt indstillede station er gemt som forindstilling, vises forindstillingsnummeret også (se side 71).



Sådan finder du nye radiostationer - DAB

Hvis du ønsker at bruge din radio til DAB-modtagelse på et nyt sted, eller hvis radioen ikke fandt nogen stationer under den første scanning, så kan du følge denne fremgangsmåde til at lade din radio finde de DAB-radiostationer, der er tilgængelige.

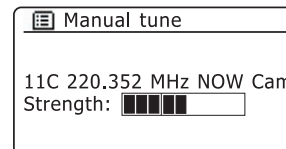
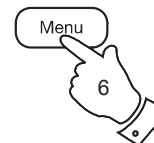
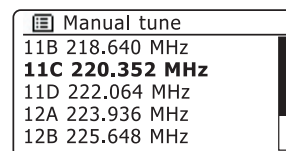
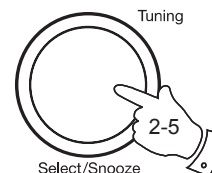
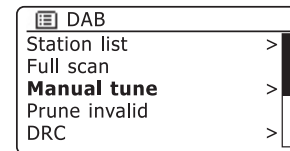
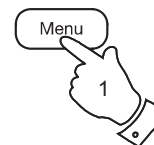
1. Sørg for at den teleskopiske antenne er trukket ud, og tryk derefter på knappen **Mode** som nødvendigt for at vælge tilstanden **DAB radio**.
2. Når den er i tilstanden DAB mode tryk på knappen **Menu**.
3. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil 'Full scan' er markeret på displayet.
4. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at starte scanningen. Displayet viser 'Scanning' og din radio udfører en scanning efter Bånd III DAB kanaler. Efterhånden som radioen finder nye stationer, vil tællerantallet for stationer forøges, og stationerne tilføjes til listen. Barren angiver, hvor langt scanningen er nået.



Manuel tuning

Manuel tuning giver dig mulighed for at tune direkte ind på de forskellige Band III DAB-kanaler (5A til 13F).

1. I tilstanden DAB tryk på knappen **Menu** så displayet viser *DAB* menuen.
2. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Manual tune' markeres.
3. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at gå ind i tilstanden manuel indstilling.
4. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge den ønskede DAB kanal.
5. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at få radioen til at indstille til den valgte kanal.
 Når radioen har fuldført tuningen, viser displayet kanalnummer og frekvens samt navnet på de fundne DAB-multiplex (hvis relevant). Søjlerebaren viser signalstyrken, hvilket er nyttigt, hvis du har brug for at flytte radioen eller dens antenne. Signalmarkøren for minimumssignal 'I' adskiller venstre og højre del af signalgrafen og viser det krævede minimumssignal for en tilfredsstillende modtagelse.
 Eventuelle nye radiostationer fundet ved hjælp af den tunede DAB multiplex vil blive tilføjet til listen, som er lagret i radioen.
6. Tryk på knappen **Menu** eller **Back** to gang for at vende tilbage til de traditionelle indstillingsmenuer.

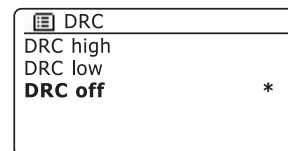
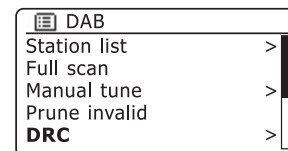
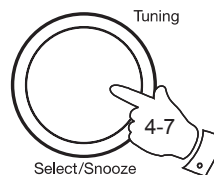
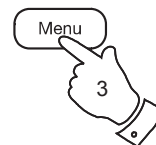
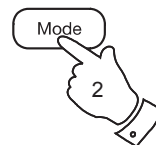
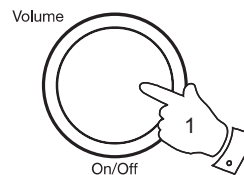


Indstillinger for Dynamic Range Control

Dynamic Range Control (også kaldet DRC) kan gøre de svagere lyde nemmere at høre, når du lytter til din radio i et støjfyldt miljø, ved at reducere lydsignalets dynamiske omfang.

1. Tryk og hold **On/Off** -knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på **Mode** -knappen, indtil du kan vælge *DAB radio* mode.
3. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ind i *DAB*-menuen.
4. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil 'DRC' er markeret på displayet.
5. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at gå ind i tilstanden DRC justering. Den aktuelle DRC indstilling angives med en stjerne.
6. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere den nødvendige DRC indstilling (standard er Off).
'DRC Off' - DRC er slukket, DRC-udsendelser ignoreres.
'DRC high' - DRC er indstillet, som den sendes fra radiostationen.
'DRC low' - DRC-niveauet er indstillet til det halve af, hvad radiostationen udsender.
7. Tryk og slip knappen **Tuning/Select** for at bekræfte indstillingen.

Bemærk: Ikke alle DAB-radioudsendelser kan bruge DRC-funktionen. Hvis udsendelsen ikke giver oplysninger om DRC, så vil radioens DRC-indstilling ikke have nogen effekt.

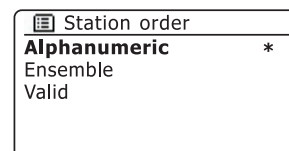
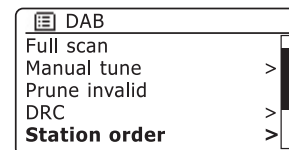
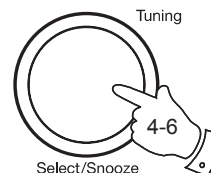
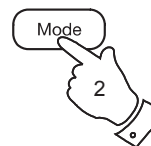
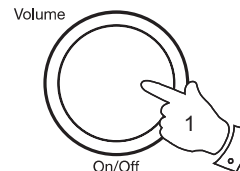


Indstilling af stationsrækkefølge

Din radio har 3 station rækkefølge indstillinger som du kan vælge imellem. Station rækkefølge indstillinger er, alfanumerisk, helhed og gyldig.

Bemærk: Den standard rækkefølge på din radio er alfanumerisk.

1. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på **Mode**-knappen, indtil du kan vælge *DAB radio* mode.
3. Tryk på **Menu**-knappen for at gå ind i *DAB*-menuen.
4. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Station order' markeres. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at gå ind i tilstanden til justering af stations rækkefølge.
5. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge mellem 'Alphanumeric', 'Ensemble' og 'Valid'.
 'Alphanumeric' – sorterer stationslisten alfanumerisk 0...9 A...Z.
 'Ensemble' – organiserer stationslisten efter DAB multiplex.
 'Valid' - viser de stationer for hvilke der kan findes et signal frem for de som radioen har markeret som ikke tilgængelige.
 Den aktuelle indstilling er angivet med en stjerne.
6. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at vælge den nødvendige stations rækkefølge.
7. Tryk på knappen **Menu** som nødvendigt, for at vende tilbage til DAB menuen eller til stationslisten.

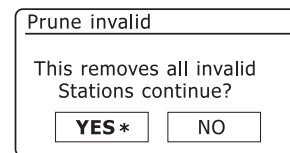
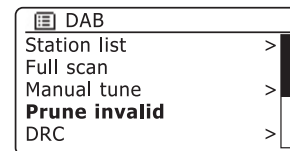
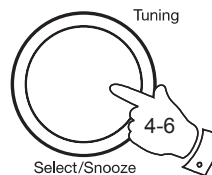
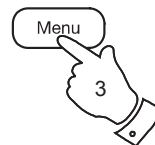
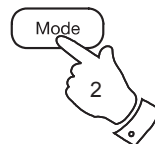
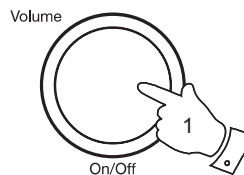


Udrens stationer

Hvis du flytter til en anden landsdel, er nogen af stationerne på listen måske ikke længere tilgængelige. Fra tid til anden kan de ske, at DAB-servicer holder op med at udsendes, eller at de skifter beliggenhed eller frekvens. De stationer, som ikke kan findes, eller som ikke har kunnet modtages i meget lang tid, vises på listen over radiostationer markeret med et spørgsmålstegn. Funktionen til udskillelse af stationer sletter de markerede DAB-stationer fra din liste over radiostationer.

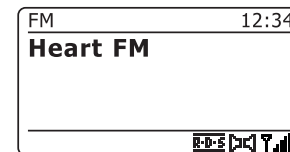
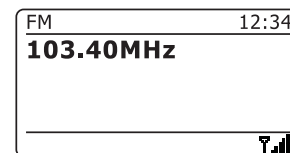
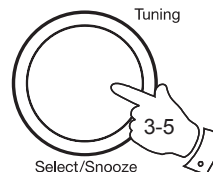
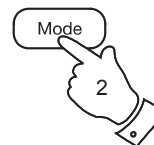
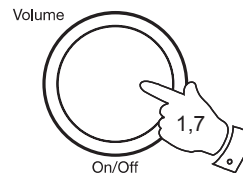
1. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på **Mode**-knappen, indtil du kan vælge *DAB radio* mode.
3. Tryk på **Menu**-knappen for at gå ind i *DAB*-menuen.
4. Drej knappen **Tuning/Select** indtil '*Prune invalid*' markeres. Tryk på **Tuning/Select**-knappen.
5. For at stationslisten kan begrænses, skal du slette de stationer som ikke er tilgængelige ved at dreje knappen **Tuning/Select** indtil '*YES*' markeres på displayet.
6. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at fjerne de ugyldige stationsnavne fra stationslisten.
Hvis du ikke ønsker at begrænse stationer, skal du markere '*NO*' og derefter trykke på knappen. Displayet vender tilbage til den foregående menu.

Bemærk: Hvis du har flyttet din radio til en anden del af landet skal du også udføre en søgning efter nye stationer (se venligst afsnittet 'Finding new stations' på side 61).



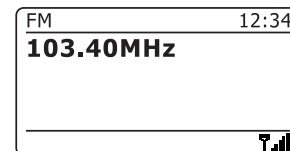
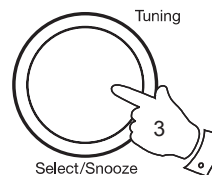
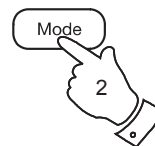
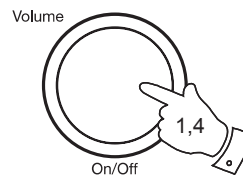
Betjene din radio i FM tilstand

1. Træk forsigtigt teleskopantennen ud tryk på **On/Off** -knappen for at tænde for din radio.
2. Tryk på **Mode** -knappen, indtil du kan vælge *FM radio* mode.
3. Drej knappen **Tuning/Select** i urets retning. Den viste frekvens stiger. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at udføre en auto-tune. Din radio vil scanne FM båndet fra den aktuelt viste frekvens og vil stoppe scanningen når den finder en station med tilstrækkelig styrke.
4. Displayet viser frekvensen for det fundne signal. Hvis RDS-oplysninger er tilgængelige, vil radioen efter nogle få sekunder vise radiostationens navn.
Hvis du kun hører en hvislen eller en interferens, tryk på knappen **Tuning/Select** for at scanne videre. Din radio kan eventuelt have opfanget et falsk interferens-signal.
5. For at finde flere FM stationer tryk på knappen **Tuning/Select** for at gentage scanningsoperationen. For at scanne ned i frekvens, drej først knappen **Tuning/Select** mod uret og tryk derefter på knappen. Din radio scanner ned af FM båndet fra den aktuelt viste frekvens og stopper scanningen når den finder et signal med tilstrækkelig styrke.
6. Når båndets afslutning er nået, begynder radioen sin tuning igen fra den modsatte ende af båndet.
7. Brug **Volume** -knappen til at indstille lydstyrken til det ønskede niveau.



Manuel tuning

1. Træk forsigtigt teleskopantennen ud tryk på **On/Off** -knappen for at tænde for din radio.
2. Tryk på **Mode** -knappen, indtil du kan vælge *FM radio* mode.
3. Drej knappen **Tuning/Select** for at kontrollere frekvensen som radioen indstiller til. Frekvensen skifter i trin på 50 kHz.
Når båndets afslutning er nået, begynder radioen sin tuning igen fra den modsatte ende af båndet.
4. Brug **Volume** -knappen til at indstille lydstyrken til det ønskede niveau.



Visningsmåde

Din radio har et udvalg af visningsmuligheder i tilstanden FM:-

1. Tryk på **Info**-knappen for at rulle igennem de forskellige valgmuligheder.

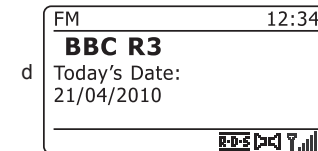
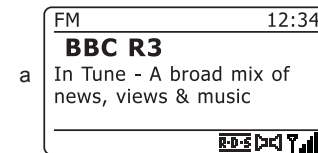
- | | | |
|----|-------------|--|
| a. | Tekst | Viser tekstmeddelelser som f.eks. navnet på kunstneren eller musikstykket, telefonnummer, trafikadvarsler osv. |
| b. | Programtype | Viser stationstypen som der lyttes til, som Pop, Klassisk, Nyheder, osv. |
| c. | Frekvens | Viser FM signalets frekvens. |
| d. | Dato | Viser den aktuelle dato. |

Bemærk: Hvis der ikke er nogen RDS information tilgængelig, vil radioen kun være i stand til at vise frekvensen. Der vil ikke være tekst eller programtype information tilgængelig under disse forhold.

Radioen tilbyder kun visninger hvor der er tilgængelig information. Så hvis der for eksempel ikke er nogen tekst, er denne visning ikke tilgængelig.

RDS indikatoren i toppen af displayet viser at der er RDS data til stede i den udsendelse som modtages.

Stereohøjttalerens display viser at radioen modtager en stereo udsendelse (se venligst også 'Stereo/Mono switching' på side 70). Bemærk at stereo lytning kun er tilgængelig med høretelefoner eller via Line output fatningen når den er passende forbundet.



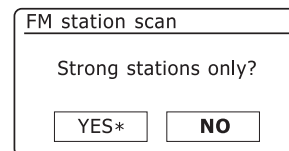
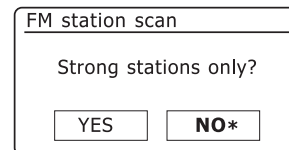
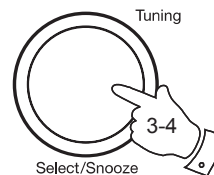
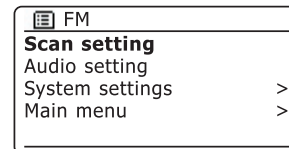
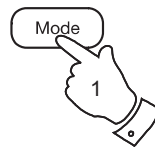
Indstilling af scanning

Når tilstanden FM anvendes, kan din radio indstilles til enten kun at scanne efter stærke signaler (typisk lokale stationer og større nationale stationer) eller til at scanne alle stationer inklusive fjerne radiostationer.

1. Tryk på **Mode** -knappen, indtil du kan vælge *FM radio* mode.
2. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ind i FM-menuen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Scan setting' markeres og tryk derefter på knappen for at gå ind i tilstanden scan justering.
Den aktuelle scan indstilling angives med en stjerne.
4. For at indstille din radio så der kun findes stationer med de stærkeste signaler under scanning drej knappen **Tuning/Select** indtil 'YES' markeres. Tryk på **Tuning/Select**-knappen for at bekræfte indstillingen. (Normalt begrænser dette scanningen til lokale udsendelser.)

Som alternativ, for at indstille din radio så alle tilgængelige stationer findes under scanning (lokale og fjerne udsendelser) drej knappen **Tuning/Select** indtil 'NO' markeres. Tryk på **Tuning/Select** -knappen for at bekræfte indstillingen.

5. Tryk på **Menu** -knappen for at vende tilbage til normal FM mode visning.



Skift mellem Stereo / Mono

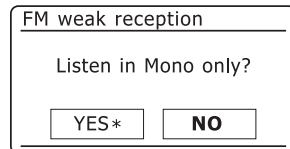
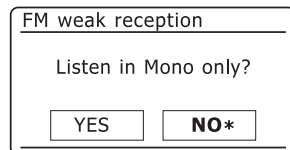
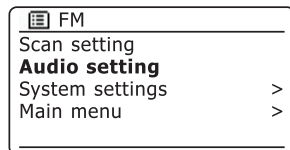
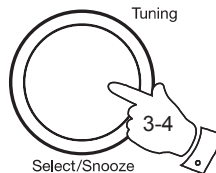
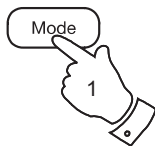
Hvis den FM-radiostation, du lytter til, har et svagt signal, vil du kunne høre en smule støj. Det er muligt at reducere denne støj ved at indstille radioen til at afspille stationen i mono i stedet for i stereo.

På Roberts Revival iStream radio påvirker denne funktion kun lytning med høretelefoner. For normal aflytning via højttaleren, er de venstre og højre kanaler for stereoudsendelser allerede kombineret og denne knap har meget lille eller ingen hørbar effekt.

1. Tryk på knappen **Mode** som nødvendigt for at vælge tilstanden *FM radio* vis og indstil til den nødvendige FM station som beskrevet tidligere.
2. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ind i FM-menuen.
3. Drej på **Tuning/Select** -knappen, indtil '*Audio setting*' er markeret på displayet. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at gå ind i tilstanden lydindstilling.
Den aktuelle indstilling er angivet med en stjerne.
4. For at skifte til mono for at reducere hvislen fra et svagt FM signal drej knappen **Tuning/Select** indtil '*NO*' markeres. Tryk på **Tuning/Select** -knappen for at bekræfte indstillingen.

Som alternativ, for at vende tilbage til normal automatisk 'stereo eller mono' tilstand drej knappen **Tuning/Select** indtil '*NO*' markeres. Tryk på **Tuning/Select** -knappen for at bekræfte indstillingen.

5. Tryk på **Menu** -knappen for at vende tilbage til normal FM mode visning.



Forindstilling af stationer i DAB- og FM-funktioner

Der findes 10 hukommelses forindstillinger hver for DAB og FM radio. De bruges på samme måde for hver driftstilstand.

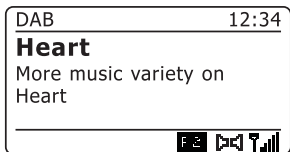
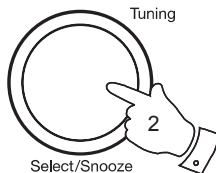
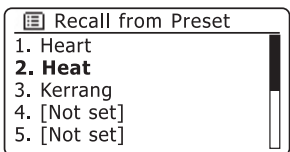
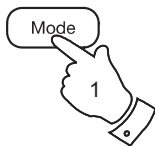
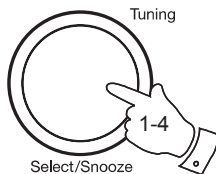
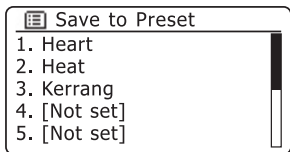
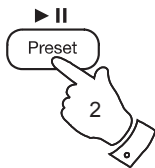
Lagring af en indstilling

1. Tryk og hold **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 for at gemme forindstillingen. Displayet viser 'Preset stored'. Gentag denne fremgangsmåde efter behov for de resterende forudindstillinger.
4. Stationer, der allerede er lagret i indstillingerne, kan overskrives ved at følge fremgangsmåden herover.

Bemærk: Radiostation forindstillinger gemmes i hukommelsen når radioen slukkes.

Genkald af en indstilling

1. Vælg DAB eller FM 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 indstiller derefter til stationen gemt på den forindstillede hukommelse. Forindstillingen vises i bunden af skærmen f.eks. 'P2'.



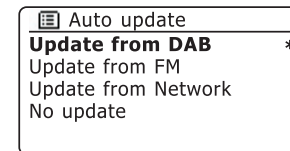
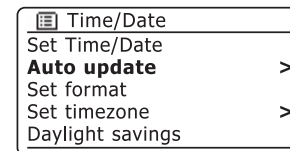
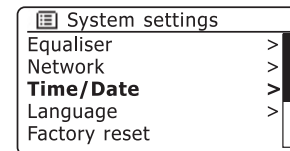
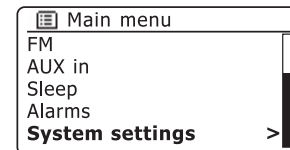
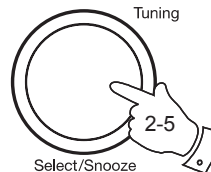
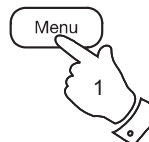
Automatisk opdatering af uret

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.

Hvis du gerne vil bruge radioen uden forbindelse med internettet, kan du specifickeere at den indstiller uret via DAB- eller FM-radioudsendelser. Efter et strømsvigt vil radioen indstille uret næste gang du tænder for den i tilstanden DAB eller FM.

Alternativt kan du specifickeere, 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 indstillinger' 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 knappen **Tuning/Select** for at vælge en opdateringsmulighed mellem 'Update from DAB', 'Update from FM', 'Update from Network' eller 'No update' som nødvendigt. Tryk på knappen for at bekræfte dit valg. Radioen forlader derefter den tidligere menuvisning.

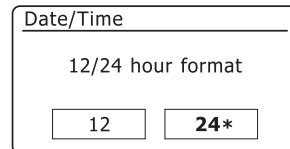
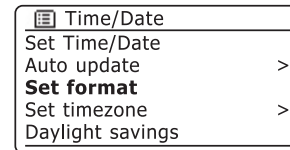
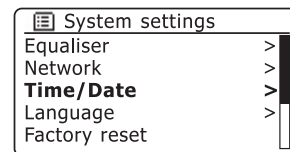
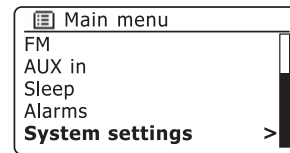
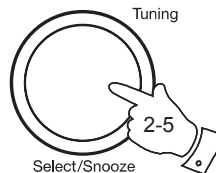
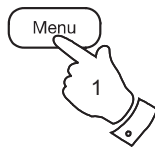


Indstilling af ur format

Ur displayet som bruges i standby tilstand og på skærme 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 indstillinger' 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 ur format menuen.
Det aktuelle ur visningsformat 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 ur format. Displayet vender tilbage til den foregående menu.

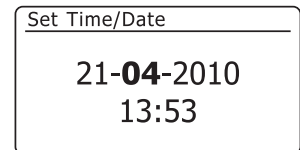
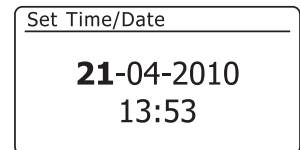
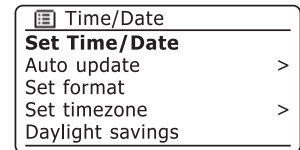
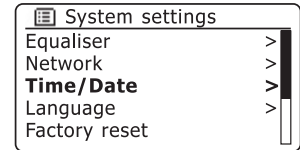
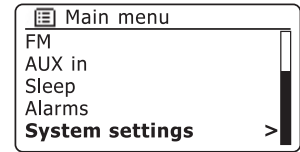
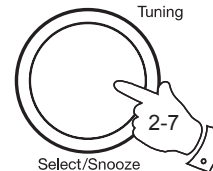
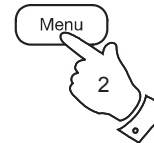
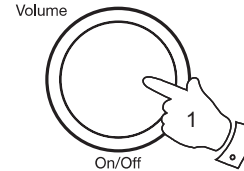
Hvis det 12 timers ur format er valgt, bruger radioen 12 timers ur til indstillingen af alarmer, og viser et 12 timers ur med en AM eller PM indikator når det er i tilstanden standby.



Manuel indstilling af uret

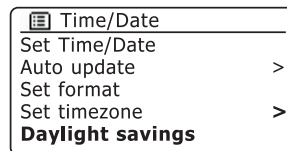
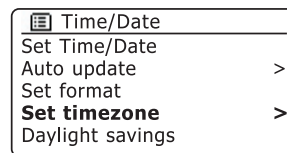
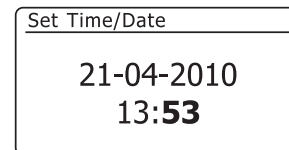
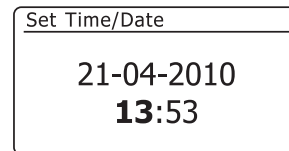
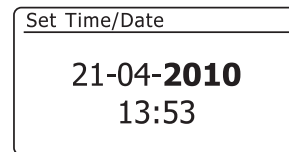
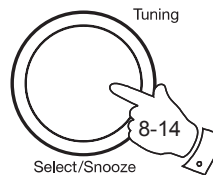
Din radio vil normalt indstille uret automatisk til UK tid efter en forbindelse til internettet er oprettet. Hvis du har behov for at indstille tiden manuelt, ændre tidszone, eller skifte manuelt mellem vinter og sommertid, så følg venligst denne procedure.

1. Tryk og hold **On/Off**-knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på knappen **Menu** for at få adgang til menuen for den aktuelle tilstand.
3. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'System indstillinger' 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 knappen **Tuning/Select** indtil 'Time/Date' markeres på displayet, tryk derefter på knappen for at gå ind i på skærmen tid dato indstilling.
5. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'Set Time/Date' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i ur indstilling. Tallene for dag blinker.
6. Drej knappen **Tuning/Select** indtil den korrekte dag vises på displayet. Tryk på knappen for at gå til det valgte. Månedens tal blinker.
7. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge den korrekte måned. Tryk på knappen for at gå til det valgte. Tallene for år blinker.



Manuel indstilling af uret.

8. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge det korrekte år. Tryk på knappen for at gå til det valgte. Time tallene blinker.
9. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge det korrekte timetal. Tryk på knappen for at gå til det valgte. Minut tallene blinker.
10. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge de korrekte minutter. Tryk på knappen for at gå til det valgte. Displayet vender derefter tilbage til den tidligere menu.
11. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Set timezone' markeres på displayet 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** for at forlade eller gå til trin 13 for at indstille sommer /vinter tid.
13. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Daylight savings' markeres på displayet 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** -knappen for at gå ud.

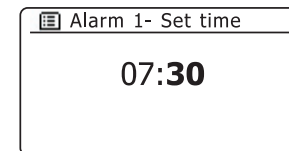
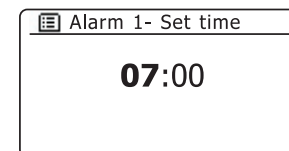
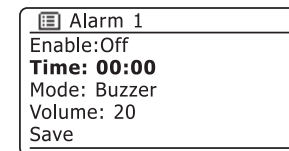
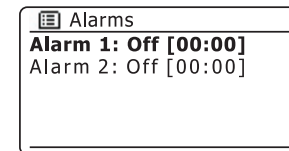
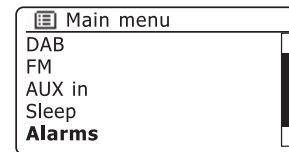
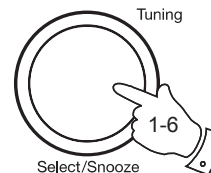
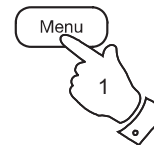


Indstilling af vækning

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 'Main menu'.
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 knapperne **Menu** eller **Back** for at forlade.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil det ønskede vækkeur (1 eller 2) markeres på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i alarm setup.
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 vækkeur indstillingsmenuen.
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.



Indstilling af vækkeur - fortsat

7. Drej knappen **Tuning/Select** 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 ugedage

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

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

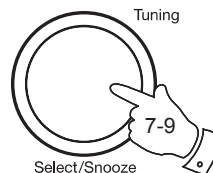
8. Vækkeuret kan indstilles til brummer, Internet radio, DAB radio, FM radio eller Last.fm. Uanset hvilken radio tilstand der vælges, kan radioens vækkeur indstilles til en af stationerne som er gemt som forindstilling eller til den station som der sidst blev lyttet til.

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

Drej knappen **Tuning/Select** for at markere enten 'Buzzer' eller den nødvendige radio tilstand. Tryk på knappen for at gå til det valgte.

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

Vælg mellem radiostation 'Last listened', eller fra forindstillinger 1 - 10. Flyt til den valgte valgmulighed 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: 20
Save

Alarm 1 frequency
Off
Daily
Once
Weekends
Weekdays

Alarm1 date/time
21-04-2010
07:30

Alarm 1
Enable: Once
Time: 07:30
Mode: Buzzer
Volume: 20
Save

Alarm 1 mode
Buzzer
Internet radio
DAB
FM
Last.fm

Alarm 1
Enable: Once
Time: 07:30
Mode: DAB
Preset: Last listened
Volume: 20

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 vækkeure med den nye alarmindstilling vist på displayet.

Hvis du besluttet dig for ikke at gemme indstillingerne, tryk på knappen **Back**. Displayet viser 'Save changes' med en mulighed for at vælge '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 det er i standby.

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

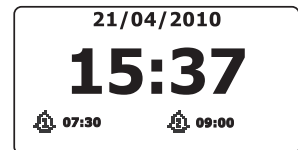
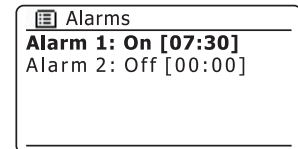
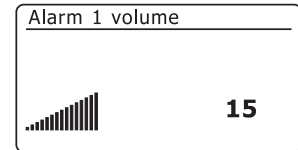
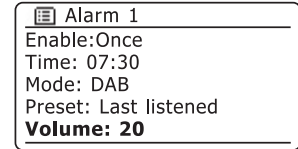
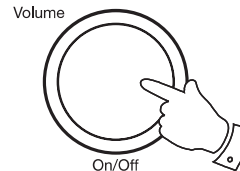
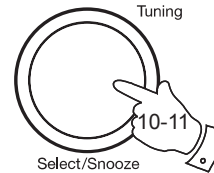
Når vækkeuret lyder

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 specifickeeret den under indstilling af vækkeuret. Hvis radioen ikke kan etablere forbindelse til den specifickeerede radiostation, vil vækkeuret ske i form af en summelyd.

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

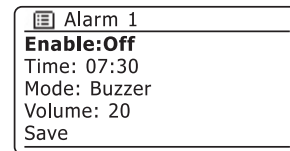
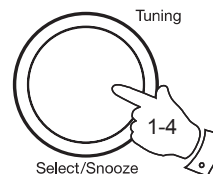
Vækkeurets ikon blinker i bunden af displayet, og radioen skifter automatisk tilbage til tilstanden standby når der er gået 60 minutter.

Bemærk: Hvis radioen tændes på grund af vækkeuret, kan du kontrollere grundfunktionerne som f.eks. lydstyrken. Du kan ikke udføre nogle handlinger som involverer knappen Select da denne også fungerer som Snooze knap (se side 79).



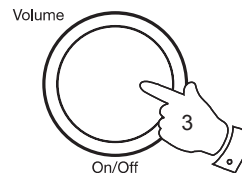
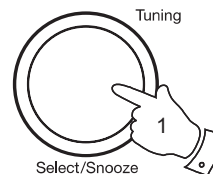
Deaktivering af alarmer

1. For at deaktivere et vækkeur skal du gå ind i vækkeurets indstillingsmenu (se side 76) 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 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 slumre varighed kan denne forlænges. Tryk på knappen igen mens radioen er i slumre tilstand, vil indstille den tilgængelige slumre tid 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 stoppet, tryk og hold knappen **On/Off** nede. Displayet vil vises meddelelsen 'Alarm Off' kort.

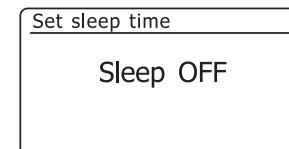
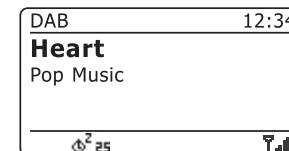
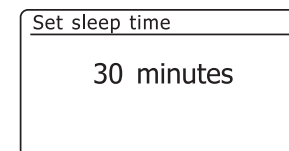
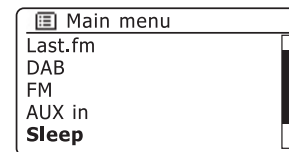
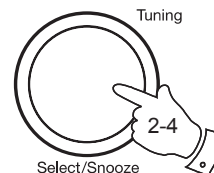
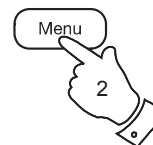
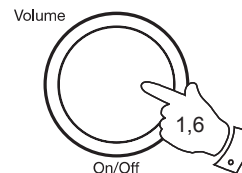


Sleep-tidsur

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 og hold **On/Off**-knappen for at tænde din radio.
2. Gå ind i menuen for den aktuelle funktion ved at trykke på **Menu**-knappen. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'Main menu' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i 'Main menu'.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Sleep' markeres på displayet 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 Deaktiveret.
5. Din radio skifter til tilstanden standby efter at den forindstillede tid er udløbet. Hvis der køres på batterier vil den slukke helt kort efter.
En aktiv sleep timer vises ved at bruge 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 knappen **On/Off** nede for at slukke for radioen manuelt.
For at annullere sleep timer og lade radioen afspille, skal du gå tilbage til sleep timer indstillinger (trin 1 til 4 herover) og vælg valgmuligheden Off i trin 4. Som alternativ kan du trykke og holde knappen **On/Off** to gange for at annullere timeren og tænde for radioen igen.

Ur og Alarmer



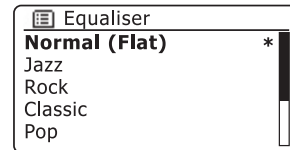
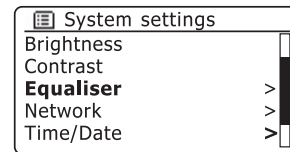
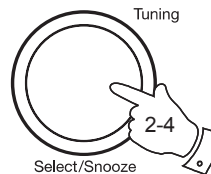
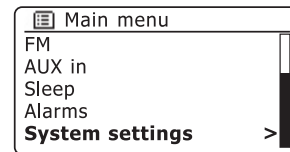
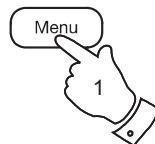
Display og Lyd

Equalizer-funktion

Lyden kan tilpasses til din personlige smag, hvad angår dét, du lytter til. iStream har en række equalizer tilstande. Som alternativ kan du indstille diskant- og basniveauer til dine egne præferencer, som du har adgang til fra menupunktet *My EQ*.

1. Tryk og hold **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.
3. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'Equaliser' er markeret på displayet. Tryk på knappen.
4. Drej knappen **Tuning/Select** for at bevæge gennem og markere den ønskede tilstand. Tryk på knappen for at gå til det valgte.
 - 'Normal (Flat)'
 - 'Jazz'
 - 'Rock'
 - 'Classic'
 - 'Pop'
 - 'News'
 - 'My EQ'

Den aktuelt valgte tilstand markeres med en stjerne.

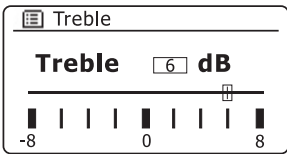
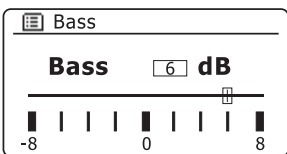
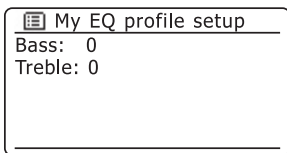
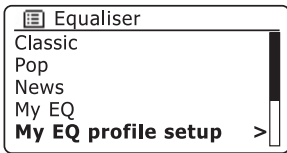
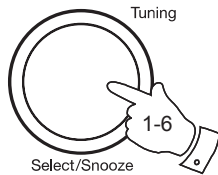


Indstille din My EQ profil

Hvis du finder en forudindstillet equalizer-funktion, som du ikke bryder dig om, så kan du indstille brugertilpasset diskant og bas som følger:

1. Følg trin 1-3 på den foregående side for at gå ind i menuen Equalizer.
2. Drej på **Tuning/Select**-knappen, indtil 'My EQ profile setup' er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i tilstanden justering.
3. For at justere bas-niveauet drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Bass' markeres på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i justeringsfunktionen og drej på knappen, indtil det ønskede niveau (mellem -8 og +8) vises på displayet. Lyden ændres efterhånden som du drejer på knappen. Tryk på knappen når du er tilfreds med bas-indstillingen.
4. For at justere diskant-niveauet drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Treble' markeres på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i justeringsfunktionen og drej på knappen, indtil det ønskede niveau (mellem -8 og +8) vises på displayet. Lyden ændres efterhånden som du drejer på knappen. Tryk på knappen når du er tilfreds med diskant-indstillingen.
5. Tryk på knappen **Back** og displayet vil bede dig om at gemme ændringerne. Hvis du ønsker at gemme ændringerne skal du dreje knappen for at markere 'YES'. Hvis du ikke ønsker at gemme ændringerne, skal du markere 'NO'. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at gå ind i valget.
6. For at bruge profilen 'My EQ' drej knappen **Tuning/Select** indtil 'My EQ' markeres, og tryk derefter på knappen for at lave valget.

For hurtigt at annullere effekter af profilen 'My EQ' drej knappen **Tuning/Select** indtil 'Normal (Flat)' markeres på displayet og tryk på knappen for at vælge. Diskant og bas-indstillinger vil blive husket for næste gang du ønsker at bruge indstillingen 'My EQ'.

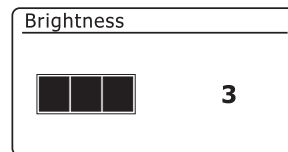
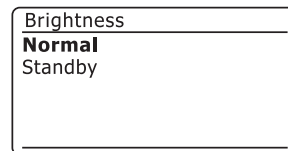
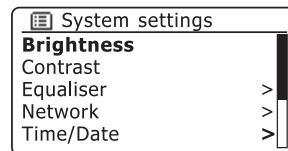
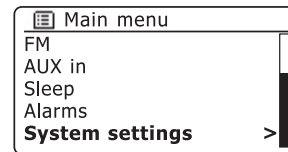
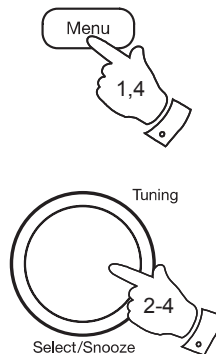


Lysstyrke

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 og hold **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 indstillinger*' 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 knappen **Tuning/Select** 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 ændrer når knappen drejes så du kan se effekten af hver indstilling. Bemærk at baggrundsbelysningen er næste helt slukket ved nulstillingen. Tryk på knappen for at indstille niveauet.
Tryk på **Menu**-knappen for at gå ud.

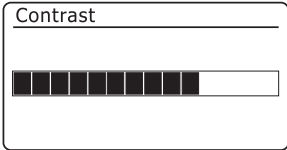
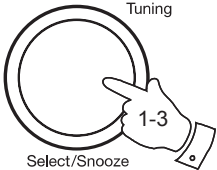
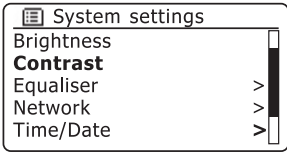
Når radioen er i tilstanden standby, ved at trykke på en knap eller ved at dreje en af drejeknapperne skifter radioen til det normale lysstyrkeniveau i et par sekunder. Dette er sådan selvom standby niveauet er indstillet til nul, er det muligt at se tiden ved at trykke hurtigt på en knap.



Kontrast / visningsvinkel 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 indstillinger' 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, tryk på knappen for at gemme indstillingen.
4. Tryk på **Menu** -knappen for at gå ud.

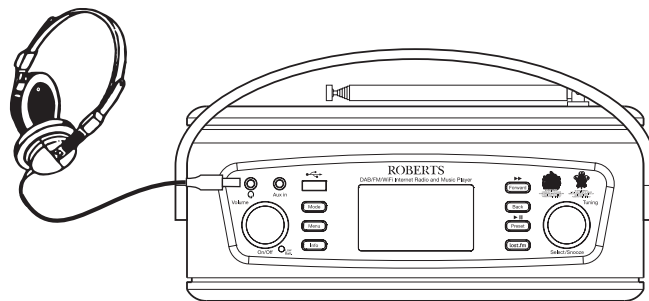


Høretelefonindgang

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

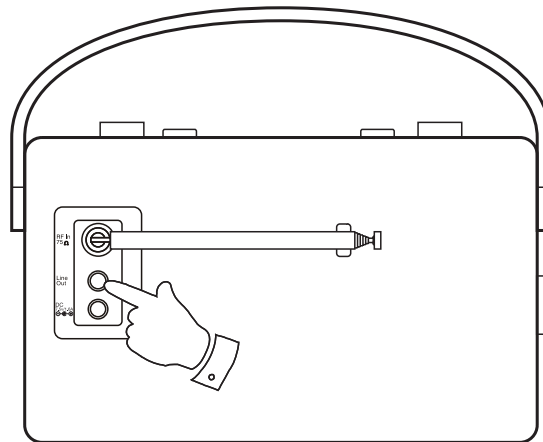
Bemærk venligst, at høretelefoners lyd kan være meget forskellig. Vi anbefaler derfor at indstille lydstyrken til et lavt niveau før høretelefonerne tilsluttes til radioen.

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



Line out stik (3,5 mm stik)

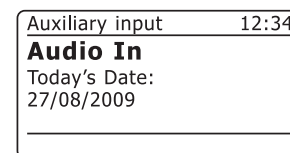
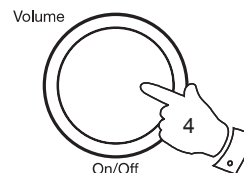
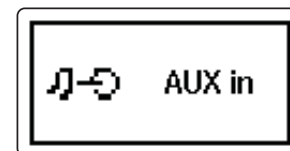
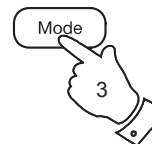
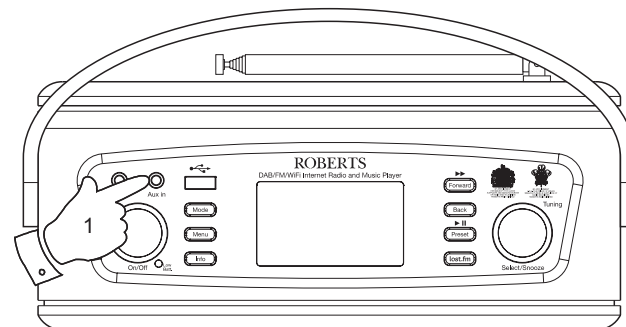
Et 3,5 mm stereo **Line Out** stik på bagsiden af din radio er beregnet til at tilslutte lydsignalet til en ekstern forstærker. Isætning af et lyd kabel i dette stik vil ikke gøre den indvendige højttaler tavs. Indstil lydstyrken på radioen til minimum hvis nødvendigt.



Ekstra input-stik

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 en iPod, MP3 eller CD afspiller.

1. Tilslut en stereo ledning fra høretelefon udgangen 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 stereo stik 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. Hvis du bruger dens høretelefon stik til dens lydstyrkekontrol, til et niveau mellem to tredjedele og maksimum (målet er at opnå et stærkt lydsignal uden forvrængning). Juster herefter lydstyrken på din radio efter ønske.
Bemærk, at hvis du bruger en iPod som lydkilde, kan det være nødvendigt at indstille dens udgangssignal til maksimum for at få et tilfredsstillende niveau for lydsignalet.
5. Efter brug anbefaler vi at du afbryder din afspiller for at lytte til din radio på normal vis.



Information

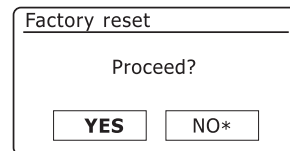
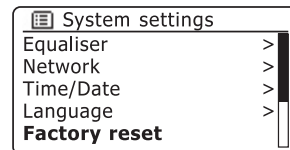
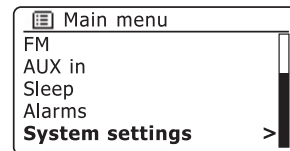
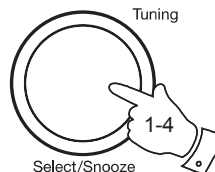
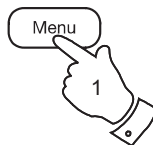
Fabriksindstillinger

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 indstillinger' 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 knappen **Tuning/Select** 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 knappen **Tuning/Select**. Radioen genstarter som hvis den først 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 tilbagesendt til standardindstillingerne, og ur og alarmer vil blive tilbageslillet. Radioen starter derefter '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 være nødvendigt at afbryde lysnettet og udtage batterierne, derefter tilsluttes strømmen igen efter 10 sekunder.

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



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.

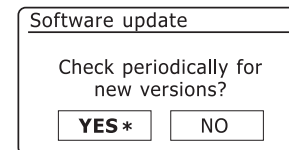
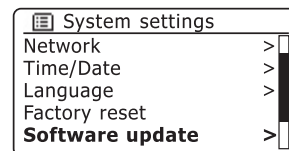
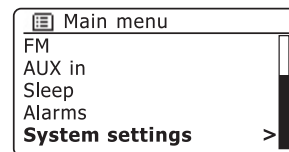
Du bør ikke forsøge at opdatere din radio, med mindre dette anbefales af Roberts Kundeservice. Når din software opdateres, kan de forhårsage, at dine netværksindstillinger, radiostationsindstillinger og alarmindstillinger slettes i din radios hukommelse.

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 kontrollerer efter nye software versioner med jævne mellemrum, 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 software opdateringer, drej knappen **Tuning/Select** for at markere 'Check now' og tryk derefter på knappen. Radio 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 software-opdatering tilgængelig, vil radioen da tilbyde dig, om du vil vælge opdatering af softwaren eller ikke, ved at vise: 'New version available. Update software?'. Vælg 'YES' hvis du ønsker at gennemgå opdateringsprocessen.
3. Hvis du vælger at opdatere din radio, downloader den først den nye software og genprogrammerer herefter de interne hukommelse. Dette tager normalt nogle få minutter afhængigt af hastigheden på din internetforbindelse.
Det kan være nødvendigt at du trykker på knappen **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 forudindstillede radiostationer, alarm indstillinger 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

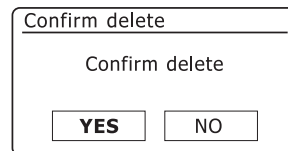
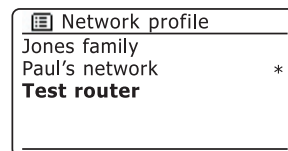
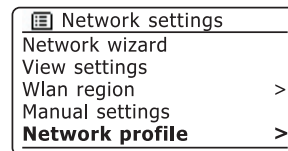
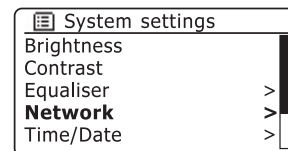
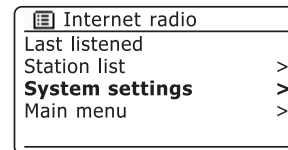
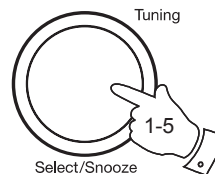
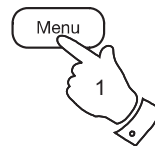
Hver gang du tilslutter din radio til et WiFi netværk, lagrer radioen detaljerne vedrørende den pågældende tilslutning (SSID, sikkerhedsnøgle, DHCP/IP-adresse-indstillinger) som en profil. Du kan lagre op til fire sådanne profiler i din radio, så længe enheden bruges på flere steder, hvor du ikke behøver 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 indstillinger**' 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 ikke er i brug.



Visning af software version

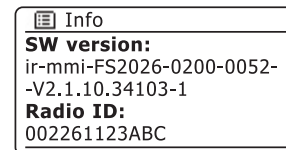
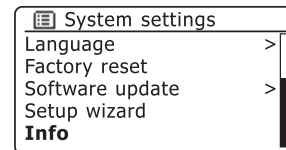
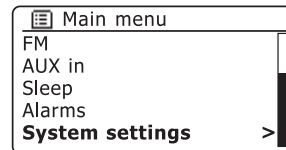
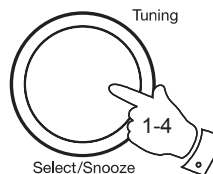
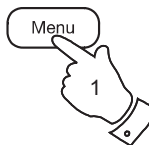
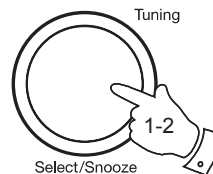
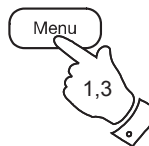
Visningen af software version tilbydes for reference og hjælp til kunderne.

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 versionen og radio ID.
3. Tryk på **Menu**-knappen for at gå ud.

Oftestillede 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' er markeret 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 Hjælpe menuen.
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.



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/FAQs/faqs_general.htm

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. Denne kan indstilles ved at bruge disse menupunkter *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'Manual setting'*. Du skal derefter 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 udgangsmusikstykketene. Som et minimum, skal radioen have adgang til UDP og TCP port 80 og 123. Port 53 kan også kræves for 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 på tilladt 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 at bruge 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 disse menupunkter *'Main Menu'* -> *'System settings'* -> *'Network'* -> *'Manual settings'* -> *'Wireless'* -> *'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.

Fejlfinding - fortsat

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 internettilslutninger 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 iStream ikke afspiller de mest populære formater der bruges af de sædvanlige kanaler).

Prøv at bruge PC til at lytte via kanalens hjemmeside eller via radiostationens database hjemmeside på <http://www.wifiradio-frontier.com>. Hvis du kan afspille stationen med en PC, kan det være fordi internet forbindelsen eller den lokale netværksforbindelse er dårlig. 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:

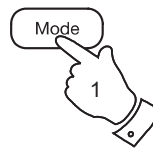
- UPnP-funktioner blokeret af firewall-software
- UPnP-funktioner afbrydes af sikkerhedssoftware
- UPnP-funktioner bliver 'kapret' af anden software
- UPnP-funktioner blokeret i routeren
- Multi-cast-pakker blokeret i routeren
- Systemets IP-adresse blokeret af firewall-software

Visse UPnP servere fra tredjepart er meget mere afhængige af andre dele af Windows end WMP 11 eller 12. Hvis den større fleksibilitet som disse tilbyder er attraktiv, kan du at de i nogle tilfælde er lettere at få til at virke.

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 33).

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.



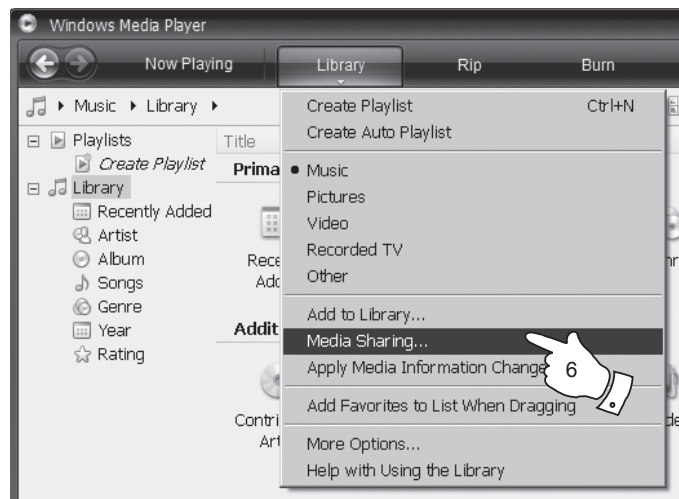
Opsætning af UPnP adgang på en Windows PC

1. Hvis din PC kører Microsoft Windows Vista eller Windows XP, så kan du bruge Microsofts Windows Media Player version 11 to 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 medie bibliotek.

3. Tryk og hold **On/Off** knappen nede for at tænde for enheden. Tryk så på **Mode** -knappen, indtil displayet viser funktionen **Music Player**. Hovedmenuen for 'Music Player' vises herefter.

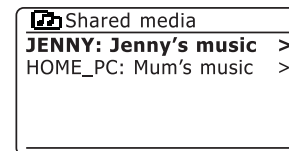
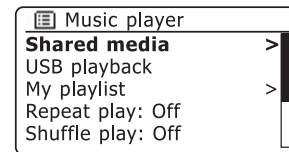
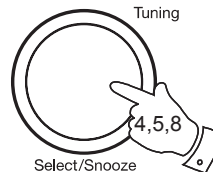
Valg af Media Sharing i Windows Media Player 11



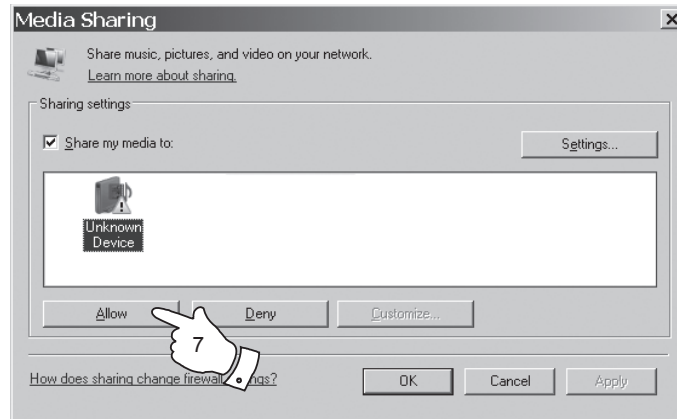
Opsætning af UPnP adgang på en Windows PC - fortsat

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 bruger Windows Media Player 11 som serveren, 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 Microsoft Windows' firewall software, skal dette konfigureres korrekt med WMP 11. Hvis du bruger firewall software fra tredjepart, kan det være nødvendigt at du konfigurerer din enhed manuelt, for at tillade din enhed og WMP 11 at kommunikere (se afsnittet 'Troubleshooting' på side 91).
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 problems*' på side 92.



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 overføre musik fra deres computere eller for at afspille direkte fra en USB flash hukommelse enhed.

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	Maximum supported data rate
AAC (LC)	320 kbits/sek
FLAC ⁽¹⁾	1,5 Mbits/sek
LPCM ⁽²⁾	1,536 Mbits/sek
MP3	320 kbits/sek
Real Audio	64 kbits/sek
WAV	1,536 Mbits/sek
WMA ⁽³⁾	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) 16 og 24 bit-samples er understøttet i FLAC filer.

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

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

Advarsler

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.


Navnepladen er placeret inden i 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 må kun anvendes i et moderat klima.

Specifikationer

Tilslutningskrav

Hovedenheder kun 100-240 volts AC, 50 - 60Hz 
(brug kun den medfølgende adapter)

Batterier 4 x LR20 (D størrelse)

Batteri levetid

Op til 30 - 60 timers lytning i 4 timer om dagen ved en normal lydstyrke med alkaline batterier, afhængigt af driftstilstanden (se også side 7).

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

Frekvensdækning

FM 87.5 - 108MHz
DAB 174.928 - 239.200MHz

Kredsløbsfunktioner

Højtaler 75 mm fuldt område

Output-effekt 1,0 Watt

Høretelefonsindgang 3,5mm stereo

Ekstra indgangsstik 3,5mm stereo

Linje ud stik 3,5mm stereo

Antennesystem	WiFi	Indbygget antenne
	DAB	Teleskopantenne
	FM	Teleskopantenne

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/>



RealNetworks er et varemærke eller et registreret varemærke tilhørende RealNetworks, Inc.

Dele af dette software er inkluderet i licensen fra RealNetworks, Inc. Copyright 1995 til 2007, RealNetworks, Inc. 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. Følge skader.
3. Modtagere med fjernede eller ændrede serienumre.

N.B. Beskadige eller ødelagte antenner udskiftes ikke i garantien.

Frengangsmåde:

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 for at reparation.

Disse erklæringer har ikke effekt på køberens lovlige forbrugerrettigheder.



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

