

ROBERTS

DAB/FM og WiFi Internet Radio med
musikafspiller og Spotify Connect

og fjernbetjening med ConnectR app til iPhone og Android

Revival
iSTREAM 2



DAB
Digital Audio Broadcasting

DAB+

+ Digital
Radio

Læs venligst denne manual før brug

Indholdsfortegnelse

Introduktion.....	2-9
Før du kan bruge dette produkt	3
Vedrørende denne brugsanvisning.....	4
Kontrolknapper og tilslutninger	5-6
Funktion med batteri	7
Navigeringsknapper	8-9
Indtastning af tekst.....	9
Konfiguration.....	10-21
Tilslutning og valg af sprog	10-11
Ur og indstilling af tiden	12
Tilslutning af din radio til dit computernetværk.....	13-17
Manuel netværkskonfiguration.....	18-20
Fjernbetjening via netværk	21
Internetradio-funktion.....	22-35
Internetradio - Det grundliggende	22
Valg af en radiostation i forhold til sted og genre	23-25
Søgning efter en radiostation ved navn	26
Valg af en ny eller populær station.....	27
Valg af en podcast/BBC Listen Again	28
Forindstilling af stationer.....	29
Visningsmåde	30-31
Brugertilpasning af din radio	32-35
Music Player funktion	36-51
Brug med Windows, Apple Mac, Linux, USB-memory.....	36
Adgang til lydfiler med UPnP ved at bruge Windows 7 & 8	37-38
Lokalisering og afspilning af mediefiler ved hjælp af UPnP	39-43
Brug af USB-hukommelses-anordninger	44-45
Afspilningslister.....	46-48
Ryd ud i servere.....	49
Wake On LAN	49
Windows 7 "Play To" funktion.....	50-51
Spotify Connect.....	52-56
Spotify Connect – Det grundliggende	52
Opret en Spotify Connect konto.....	52
Spil musik ved hjælp af Spotify Connect	53
Sådan styrer du Spotify på din radio.....	54
Visningsmåde	55
Hastighed for streaming af data.....	56
Kaldenavn	56

DAB-funktion	57-65
Valg af en DAB radiostation	58
Visningsmåde	59-60
Sådan finder du nye radiostationer - DAB	61
Manuel tuning	62
Indstillinger for Dynamic Range Control	63
Indstilling af stationsrækkefølge	64
Udrens stationer	65
FM-funktion	66-71
Manuel tuning	67
Visningsmåde	68
Indstilling af scanning	69
Skift mellem Stereo/Mono.....	70
Forindstilling af stationer i DAB- og FM-funktioner	71
Ur og Alarmer.....	72-80
Automatisk opdatering af uret.....	72
Indstilling af urformat	73
Manuel indstilling af uret	74-75
Indstilling af vækning	76-78
Snooze-tidsur	79
Deaktivering af alarmer	79
Sleep-tidsur	80
Display og Lyd	81-86
Equalizer	81-82
Lysstyrke og kontrast kontroller	83-84
Høretelefonstik og linje udgangsstik	85
Ekstra input-stik	86
Inaktiv Standby-timer	86
Information.....	87-98
Fabriksindstillinger	87
Software-opdatering	88
Netværksprofiler	89
Visning af software-version.....	90
Ofte stillede spørgsmål om lyd	90
Kaldenavn	91
Fejlfinding	92-93
Lyd-codecs.....	94
Advarsler og specifikationer.....	95-96
Garanti	98

iStream 2 internetradio-funktioner

Roberts iStream 2 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 fra BBC (ved hjælp af Podcasts/Lyt igen)
- 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. Tilslutning til Apple og Linux baserede computere er også mulig.
- Afspilning af lydfiler fra USB-memory anordninger.
- MP3, WMA, AAC, FLAC og WAV lydformater understøttes.
- iStream 2 forbinder trådløst til dit computernetværk i hjemmet. Dual-band WiFi giver kompatibilitet med en lang række netværk.
- WiFi Protected Setup (WPS) supporteres for en enklere indstilling med kompatible trådløse dataformidlere.
- Fungerer med Windows "Play to" funktion (UPnP rendering)
- Kompatibel med Spotify Connect, så din udvalgte Spotify-musik kan afspilles gennem radioen, som du kan fjernbetjene fra din iPhone, iPad eller Android-udstyr.
- Understøtter fjernbetjening fra Apple iPhone, iPod og Android ved hjælp af Roberts ConnectR app.
- 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 slumrefunktion til at vække dig enten til brummer eller radioalarm (alarmer virker kun ved tilslutning til lysnet).
- Justerbar sove-timer, kan indstilles til at slukke for radioen efter en forsinkelse på mellem 15 og 120 minutter.
- Energisparefunktion i form af Inaktiv Standby-timer (kan ændres eller deaktiveres).
- 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 høretelefonstik til privat lytning.
- Lysnet eller batteridrevet funktion ved at bruge den medfølgende lysnetadapter, eller 4x 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 kræver en adgangskode for at kunne oprette forbindelsen, 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 er kompatibel med 802.11b, g, eller n netværk og kan bruge 2,4 GHz eller 5 GHz Wifi frekvensbånd.

Radioen vil typisk fungere inden for 10-20 meters radius fra dit trådløse adgangspunkt. Det faktiske opnåede omfang afhænger af bygningstypen, andre trådløse netværk i nærheden og eventuelle interferensilder. 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 er forbundet med dit bredbåndsinternet (brug din computer til at verificere dette). For at få denne del af systemet til at fungere, bør du læse brugsanvisningen, der fulgte med dit trådløse adgangspunkt eller routeren.

Denne brugsanvisning er opdelt i afsnit dækkende hver enkelt af de forskellige brugsmåder for din Roberts iStream 2 internetradio. Hvert afsnit kan nemt identificeres ved hjælp af den skyggebelagte overskrift i øverste højre hjørne på hver side.

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

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

Afsnittet om din **Musikafspiller** 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 **Spotify Connect** forklarer, hvordan du bruger radioen i forbindelse med Spotify 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 med, og forklarer brug af alarmer, slumre- og sleep-timer funktioner.

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

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

Konfiguration

(side 10)

Internet Radio

(side 22)

Musikafspiller

(side 36)

Spotify Connect

(side 52)

DAB Radio

(side 57)

FM Radio

(side 66)

Ur og Alarmer

(side 72)

Display og Lyd

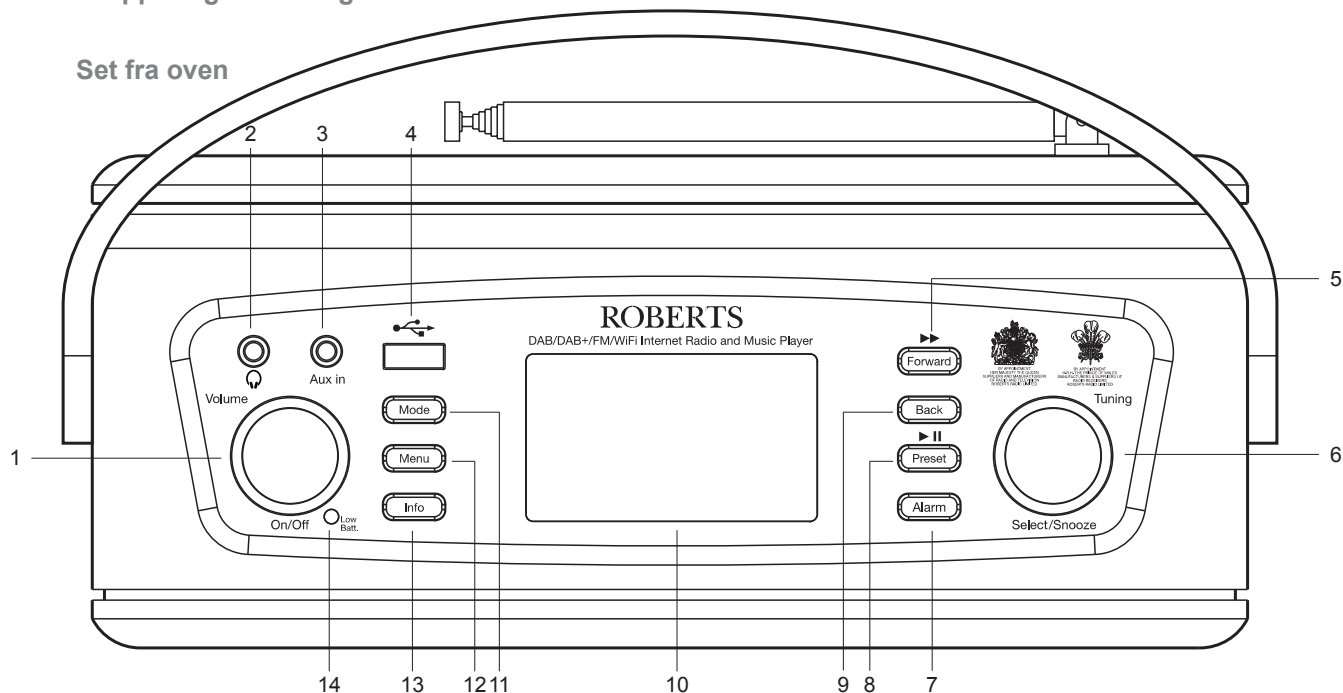
(side 81)

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. Alarm knappen

8. Forindstilling/afspil-pause knap

9. Tilbage-knap

10. LCD display

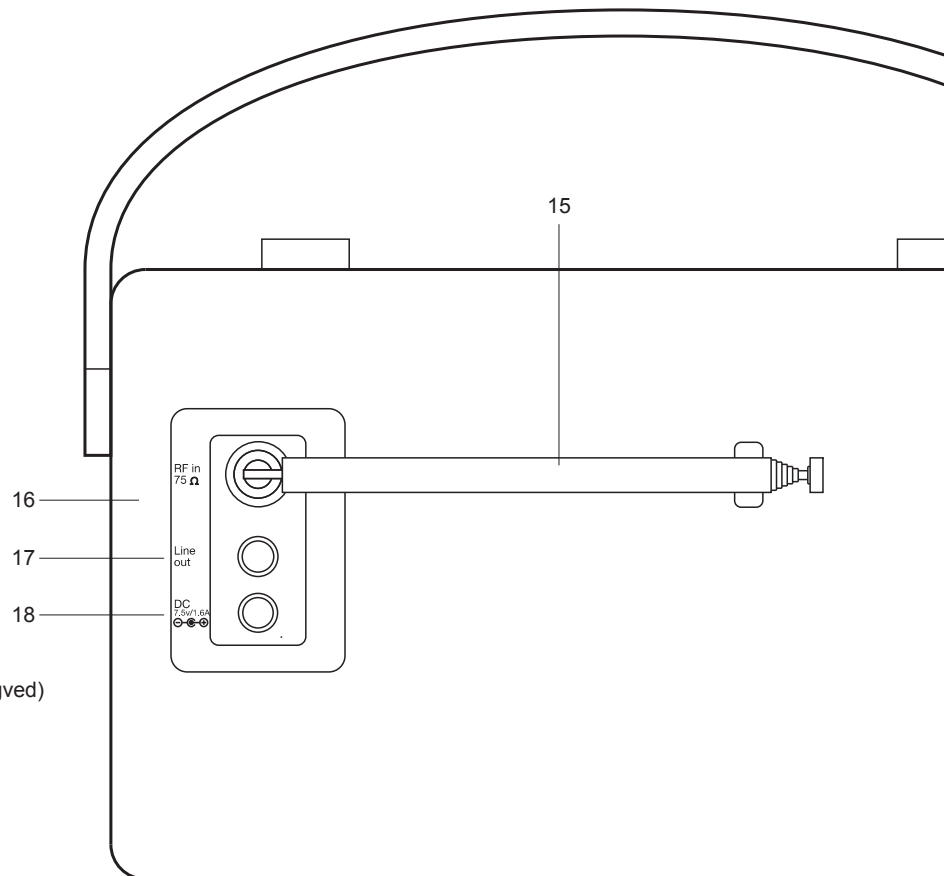
11. Funktions-knap

12. Menu-knap

13. Info-knap

14. Indikator for lavt batteri

Bagsiden



- 15. Teleskopisk antenne (antennekabelstik bagved)
- 16. WiFi-antenne (intern)
- 17. Line output fatning
- 18. DC indgangsstik

Funktion med batteri

Af økonomiske årsager anbefaler vi, at iStream 2 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. Batteriets levetid kan variere i henhold til, hvordan du bruger din radio, lydstyrken, batteritypen og temperaturen. Hvis du bruger Alkaline-batterier af høj kvalitet og lytter til radioen med moderat lydstyrke, kan batteriets levetid være op til 60 timer med WiFi deaktiveret og op til 35 timer med WiFi aktiveret.

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

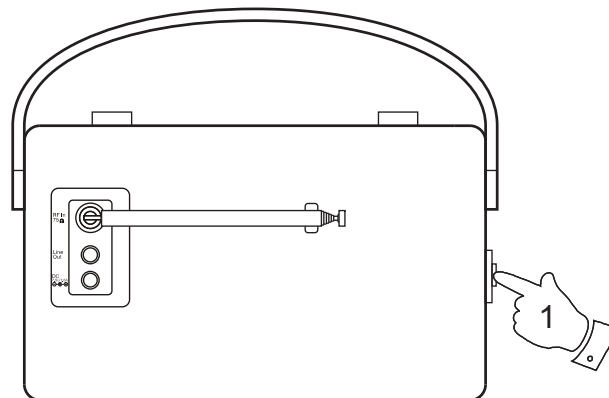
1. Løsn palen der fastholder bagklappen på din radio.
2. Isæt fire LR20 (D størrelse) batterier i pladserne i aflukket. Sørg for at alle batterierne isættes med den korrekte polaritet, som vist inden i batteriaflukket.
3. Luk bagklappen og fastgør palen.

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 yder 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 2 internet radio. Detaljerede vejledninger for hver betjeningstilstand gives i senere afsnit i denne brochure.

1. Tryk på **On/Off** for at bringe din internet radio ud af tilstanden standby, hvis den kører på lysnettet, eller tænde for den ved brug af batterier.

Tryk og hold på **On/Off** knappen, når internet-radioen er i brug, vil få den til at vende tilbage til tilstanden standby med ur-displayet, når den kører på lysnettet, eller slukker den efter en kort forsinkelse, hvis den kører på batterier.

2. Ved at trykke på **Mode** knappen får du adgang til hver betjeningstilstand i denne rækkefølge: Internet Radio, Musikafspiller, DAB Radio, FM Radio og Aux indgangsstik.

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

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

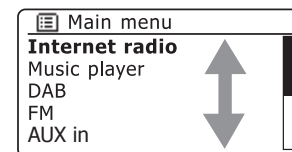
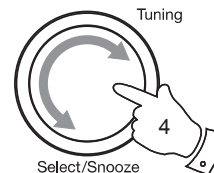
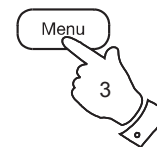
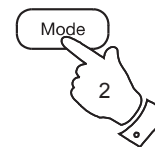
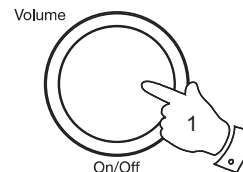
Hvis der er mere end fem punkter i en menu, vil displayet automatisk rulle op eller ned, så de ekstra punkter bliver synlige. En glidebøjle til højre angiver den aktuelle del af menuen som vises.

Hvis der findes mange punkter i en menu, tillader internet radioen at menuen kan "køre enten frem eller tilbage" i hver retning. Dette kan gøre det nemmere at finde et punkt i slutningen af en lang menu, som f.eks. en liste over lande eller internet-radiostationer.

5. 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 **Back** knappen.

6. **Info** knappen gør det muligt at vise information tilknyttet til radiostationen eller musikfilen som afspilles.



Navigationsknapper.

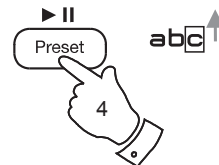
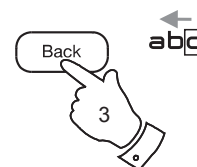
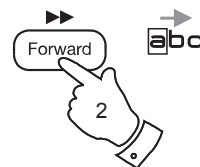
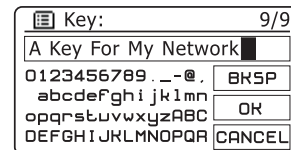
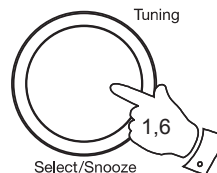
Indtastning af tekst

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. Dette kan være nemmere end blot at bruge drejeknappen.

1. Drej **Tuning/Select** knappen 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 **Forward** knappen. Tryk og hold for at spole hurtigere.
3. For at markerede det forrige tegn på displayet, tryk på **Back** knappen. 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 dig en linje ned i tegnavisningen skal du blot trykke på **Alarm** -knappen. 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. **Info** knappen tillader hurtig adgang til Backspace kontrollen. Du kan derefter bruge **Tuning/Select** knappen til at få adgang til valgmulighederne OK og CANCEL. Tryk på **Info** igen for at vende tilbage til valg af tegn.



Tilslutning og valg af sprog

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

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

VIGTIGT: Strømadapteren bruges til at forbinde radioen til stikkontakten. Stikkontakten som anvendes til radioen skal være tilgængelig under normal brug. For at afbryde radioen fra lysnettet, skal lysnetadapteren tages helt ud af stikkontakten.

3. Når du tænder for enheden, tændes lyset i radioens display og viser: "ROBERTS" og "STARTING" sammen med en statusindikator. Efter nogle få sekunder går radioen i Standby, og uret viser "00:00" som vist. For at fortsætte opsætningen af din radio, tryk og slip **On/Off**-knappen.

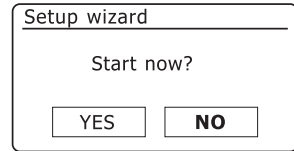
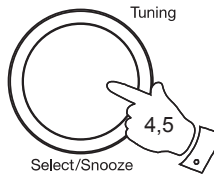
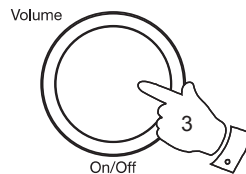
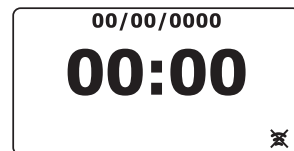
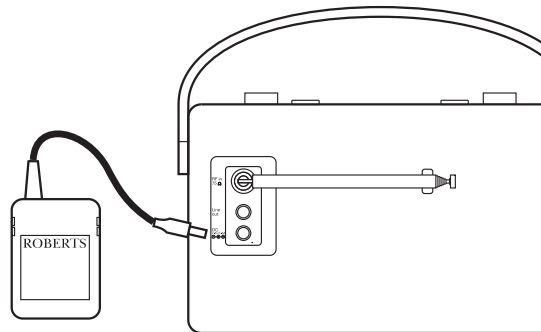
Første gang du bruger radioen (eller efter en nulstilling til fabriksindstilling) vil displayet vise "Setup wizard" og "YES" vil blive markeret på skærmen.

4. Som standard viser din radio alle menuer og meddelelser på engelsk. Hvis du foretrækker engelsk, så tryk på **Tuning/Select** knappen for at vælge -"YES" og for at begynde opsætningen af din radio.

Hvis du har valgt "YES" kan du gå videre til trin 1 på side 12.

5. Hvis dit foretrukne sprog *ikke* er engelsk, så drej på **Tuning/Select** knappen, indtil valgmuligheden "NO" er markeret. Tryk på knappen **Tuning/Select** for at indsætte dit valg.

Fortsættes på næste side.



Tilslutning og valg af sprog - fortsat

6. Din radio spørger dig, om Opsætningsprogrammet skal køres ved næste igangsætning. Selv om valgmuligheden "YES" er markeret, kan du om ønsket skifte sprog ved at vælge valgmuligheden "NO".

Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere valgmuligheden "NO". Tryk på **Tuning/Select** knappen.

7. Din radio viser så hovedmenuen. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "System settings" er markeret på displayet.

Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gå ind i menuen System Settings.

8. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "Language" er markeret på displayet.

Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gå ind i menuen for sprogvalg.

9. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil det ønskede sprog er markeret på displayet.

Tryk på **Tuning/Select** knappen for at vælge det pågældende sprog.

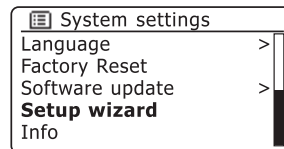
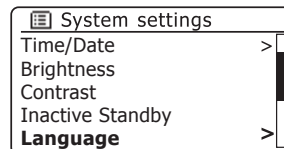
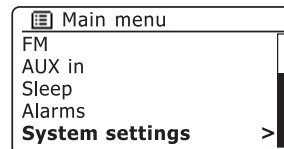
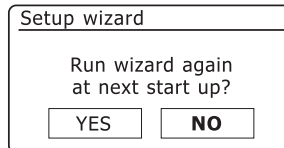
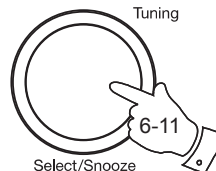
Displayet går herefter over til at vise Systemindstillingsmenuen på det valgte sprog.

10. Drej knappen **Tuning/Select**, indtil valgmuligheden "Setup wizard" markeres på displayet og tryk derefter på knappen.

Hvis du har ændret sproget, vil "Setup wizard" ikke blive vist på engelsk. Du vil kunne se et lignende menupunkt på dit eget sprog - for eksempel "Assistant réglages" på fransk eller "Installaz. guidata" på italiensk.

11. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "YES" er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge dette. Dette får radioen til at igangsætte en opsætningsprocedure, som om det lige var blevet tændt for første gang, og den vil gøre det på det sprog, der er valgt under trin 9 herover.

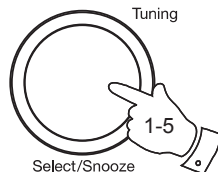
12. Opsætning af radioen fortsætter på næste side.



Ur og indstilling af tiden

De følgende anvisninger går ud fra, at du netop har tilsluttet din radio (se side 10) eller at du lige har specificeret sprogvalget for menuerne (se side 11).

1. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere det ønskede urformat (enten 12 eller 24 timer), tryk derefter på knappen for at indtaste dit valg.
2. Herefter indstilles det, hvordan radioen opdaterer sit ur. Der vises en menu, der giver dig mulighed for at specificere, at uret skal opdateres automatisk. *"Update from Network"* er den bedste valgmulighed for de fleste brugere.
3. Drej **Tuning/Select** knappen for at vælge en auto-opdateringsmulighed for uret. Denne kan opdateres fra en DAB eller FM radio, fra netværket, eller ikke opdateres. Standard er til automatisk opdatering fra netværket. Hvis du vælger noget andet, så gå til "Tilslutning af radioen til dit computernetværk" på side 13. Ellers skal du først vælge den korrekte tidszone og indstilling af sommertid, se de næste trin. Hvis du vælger *"No update"*, er du nødt til at indstille uret manuelt på et senere tidspunkt, se side 74. Tryk på knappen for at bekræfte dit valg.
4. Drej **Tuning/Select** knappen for at markere tidszonen, som svarer til dit lokale opholdssted. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at indtaste indstillingen.
5. Du har derefter behov for at indstille sommertid i henhold til dit bopælsland (Sommertid kaldes også andre steder for BST/GMT-regulering).
Drej knappen **Tuning/Select** for at markere *"ON"* eller *"OFF"* som nødvendigt. Stjernen viser den aktuelle indstilling.
I Storbritannien svarer *"ON"* til Britisk Sommertid (BST) og *"OFF"* svarer til Greenwich Mean Time (GMT).
6. Opsætning af radioen fortsætter på næste side.



Konfiguration

Date/Time

12/24 hour format

12

24*

Auto update

Update from DAB

Update from FM

Update from Network *

No update

Set timezone

UTC+00:00: Dublin, Lon

UTC+00:30:

UTC+01:00: Madrid, Arr...

UTC+01:30:

UTC+02:00: Athens, Ca...

Daylight savings

Daylight savings

ON

OFF*

Tilslutning af radioen til dit computernetværk

Før du kan bruge din iStream 2 radio til at lytte til internet radio eller til musikfiler fra din computer, skal anlægget først oprette forbindelse til dit computernetværk.

I dette afsnit af brugsanvisningen beskrives det, hvordan du forbinder radioen til dit netværk via EN trådløs (WiFi) forbindelse.

De følgende anvisninger går ud fra, at du lige har indstillet ur og tidsvalg ved hjælp af Opsætningsprogrammet, som beskrevet på den forrige side.

Disse anvisninger gælder også for Netværksopsætningen under menuen for netværksindstillinger (fra trin 3 og fremad).

1. Efter indstilling af sommer/vintertid (se side 12) viser displayet derefter meddelelsen *"Keep network connected?"* Du skal vælge *"Yes"*, hvis du ønsker, at din radio skal bevare netværksforbindelse under Standby-funktion. På denne måde kan softwaren i fjernbetjeningen tænde for din radio, når du ønsker det.

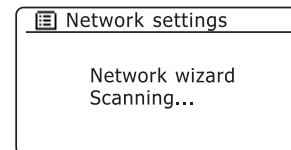
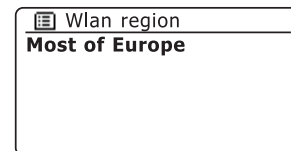
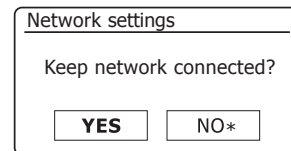
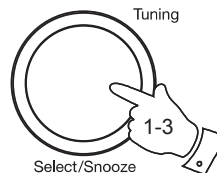
Hvis du vælger *"No"*, så slukker radioen for WiFi-forbindelsen, når den er i Standby, DAB, FM eller Aux-in tilstand. Dette minimerer strømforbruget, men det betyder ikke, at du er nødt til at tænde for musikanlægget manuelt for at kunne bruge enten Spotify Connect, "Play to"-funktionen eller nogen anden fjernbetjent software som fx ConnectR app.

Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere det ønskede valg, og tryk så på knappen for at bekræfte dit valg.

2. Når du har valgt Bevar netværksforbindelsen, viser displayet en liste over de understøttede regionale WiFi-valg.

Drej **Tuning/Select** knappen for at markere det ønskede område (i UK vælg *"Most of Europe"*) og tryk derefter på knappen for at vælge det. Din radio foretager derefter en scanning efter tilgængelige WiFi-netværk.

3. Radioen aktiverer hjælpeprogrammet for Netværksindstillinger og viser: *"Scanning..."*. Radioen scanner automatisk både 2,4 GHz og 5 GHz WiFi-båndene. Efter et kort stykke tid viser displayet en liste over tilgængelige WiFi-netværk.



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.

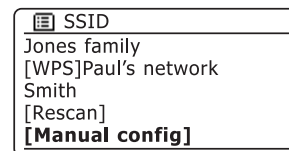
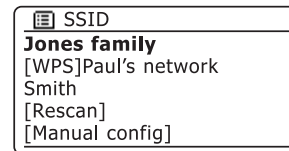
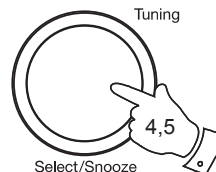
Når radioen finder dit trådløse netværk, viser den netværksnavnet (SSID) for det trådløse adgangspunkt på skærmen. Det er det navn, der er tildelt adgangspunktet i din router af den person, der har oprettet netværket - for eksempel: *"Jones family"* eller *"Paul's network"*. Hvis routeren understøtter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

4. Drej **Tuning/Select** knappen for at se SSID for hvert trådløst netværk som er fundet. Hvis dit netværk vises, så gå videre til trin 6 på næste side. Hvis det *ikke* vises, så gå videre til trin 5.

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

5. 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 18.

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

6. Når SSID for det trådløse netværk, som du ønsker at tilslutte til, markeres på skærmen, skal du trykke på **Tuning/Select** knappen. Hvis skærmen viste WiFi Protected Setup (WPS), så vil du på dette tidspunkt se en yderligere menu, i modsat fald gå videre til trin 7.

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

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

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

"Skip WPS" - hvis du selv ønsker at indtaste krypteringsnøgle (eller hvis den blev indtastet i radioen tidligere).

Hvis du vælger en Trykknap eller PIN-kode, viser skærmen herefter: "Connecting..." og derefter "Setup wizard completed". Tryk på **Tuning/Select** knappen for at forlade setup wizard og gå derefter til afsnit 10 på den næste side.

7. Hvis dit netværk er konfigureret uden en krypteringsnøgle, vil skærmen vise: "Connecting...", og derefter "Setup wizard completed". Tryk på **Tuning/Select** knappen for at forlade setup wizard og vise startmenuen. Hvis dette er tilfældet, så har du fuldført tilslutningen af din radio til dit netværk, og du bedes da gå til afsnit 10 på næste side.

8. 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 har oprettet dit netværk. Visse trådløse routere leveres allerede fra forhandleren med en oprettet krypteringsnøgle, og i det tilfælde bør du læse vejledningen for routeren. WPA omfatter her også WPA2.

 SSID

Jones family
[WPS]Paul's network
Smith
[Rescan]
[Manual config]

 WPS Menu

Push Button >
PIN >
Skip WPS >

 Network settings

Please wait
Connecting...

 Key:

0123456789 _-@.
abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABC
DEFGHIJKLMNOPQR

BKSP
OK
CANCEL

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

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

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

De tre kontrolknapper på skærmens højre side har særlige funktioner. Du kan få hurtig adgang til disse ved at trykke på **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)

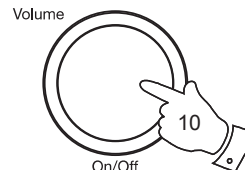
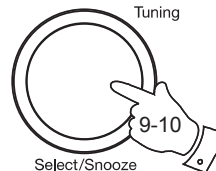
Vælg "[OK]" når du har indtastet hele krypteringsnøglen

Vælg "[CANCEL]" for at annullere og gentage hjælpeprogrammet Network Wizard

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

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

10. Når du har oprettet forbindelse med netværket (og derfor også til internettet), viser radioen hovedmenuen. Tryk på **On/Off** knappen for at sætte radioen i Stand-by tilstand. Den viser så tidspunktet, som den modtager via internettet. Hvis det viste tidspunkt af en årsag ikke er korrekt, kan det nemt justeres senere, se side 74, "Manuel indstilling af uret". Urets display slukker efter 5-10 sekunder hvis radioen løber tør for batteri.



Key:

123- jones

0123456789 . _ - @ ,

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABC

DEF GHI JKLMNOPQR

BKSP

OK

CANCEL

Network settings

Please wait
Connecting...

Setup wizard

☒ Setup wizard
completed

Press 'SELECT' to exit

Main menu

Internet radio

Music player

DAB

FM

AUX in

06/04/2014

15:37

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 22 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 5-10 sekunder og radioen slukker helt for at spare på batterierne. Uret vil blive indstillet til den aktuelle tid, næste gang du tænder for radioen, afhængig af indstillingerne for opdatering af uret.

Ændring af netværksforbindelse

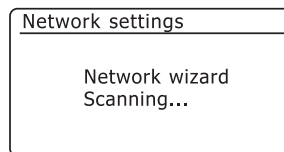
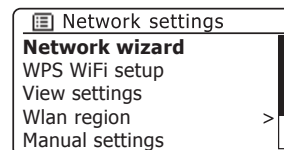
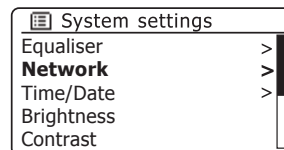
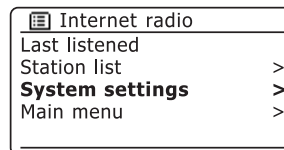
Fra tid til anden sker det måske, at du er nødt til at oprette forbindelse til forskellige netværk. Internet opsætningsmenuen giver dig mulighed for at ændre din radios netværksindstillinger, at scanne for at finde alternative trådløse netværk, eller manuelt at konfigurere netværksparametrene.

Trinene herunder beskriver hvordan du kan gøre dette – se også afsnittet "Netværksprofiler" på side 89. Hvis du ikke har brug for at gøre dette, så gå videre til side 22.

Konfigurering af radioen til at bruge en alternativ WiFi-forbindelse

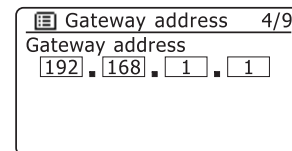
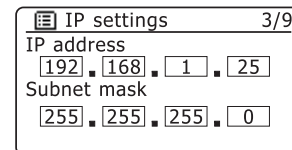
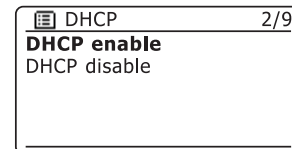
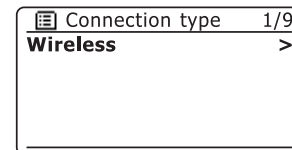
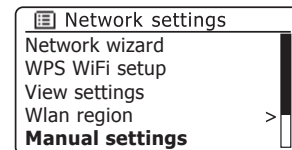
1. Fra menuen netværksindstillinger vælg "*Network wizard*". Her finder du nærmere oplysninger om ethvert WiFi-netværk, der er fundet. Rul ned på listen ved at dreje **Tuning/Select** knappen til det ønskede netværksnavn. Tryk på knappen for at vælge dette netværk.

Radioen bruger så sit WiFi-system til at kommunikere med netværket. Afhængigt af indstillingerne for det nye netværk, kan det være nødvendigt at du indtaster en krypteringsnøgle (se side 15-16). 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 "1/9" 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 har valgt *"DHCP enable"*, så spring venligst til trin 6 på side 19 for at indstille detaljerne for den trådløse forbindelse.
Hvis du har valgt *"DHCP disable"*, er det næste skridt i indstillingen at opsætte IP-adressen.
3. Den manuelt specificerede IP-adresse skal vælges, således at den er kompatibel med indstillingerne i din router, og den skal være en unik adresse i dit netværk. Hvis du bruger DHCP for visse enheder og statiske (manuelt konfigurerede) IP-adresser for andre, så skal den anvendte IP-adresse være uden for det omfang, som routeren kan opfange ved hjælp af DHCP. Typisk vil de første tre grupper af tal være de samme for alle enheder på dit netværk. For at indtaste IP adressen, skal **Tuning/Select** knappen drejes for at indstille værdien for hver gruppe af tal og derefter trykke på knappen for at indtaste værdien og for at flytte til den næste gruppe. Når IP-adressen er blevet indtastet, skal subnet-masken indtastes. Subnet-masken definerer, hvilke dele af IP-adressen, der er fælles i hele dit netværk. For de fleste netværk vil subnet masken være 255.255.255.0 og den indtastes på samme måde.
4. Gateway-adressen er normalt den IP-adresse for routeren, gennem hvilken radioen opretter forbindelse til internettet, og den indtastes på samme måde som den foregående adresse.



Manuel netværkskonfiguration - fortsat

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

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

DNS 5/9
Primary DNS
192 168 1 1
Secondary DNS
0 0 0 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, skal tegn vælges og indtastes ved at bruge **Tuning/Select** knappen. Når du drejer knappen, bevæger radioen sig gennem de tilgængelige tegn ligesom de tre knapper til højre. Det aktuelt markerede tegn bliver indtastet, når du trykker på **Tuning/Select** knappen. Se også "Indtastning af tekst" på side 9.

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

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

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

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

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

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

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". Herefter opretter din radio forbindelse til netværket, så gå videre til trin 11. Hvis dit netværk anvender WEP (Wired Equivalent Privacy), så vælg valgmuligheden "Pre-Shared Key" og gå til trin 8. De resterende valgmuligheder gælder for WPA eller WPA2 (WiFi Protected Access) - se trin 9.

Authentication 7/9
Open
Pre-Shared Key
WPA
WPA2

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

Encryption type 8/9
Disabled
WEP

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

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

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

vælg "OK" når du har indtastet hele krypteringsnøglen

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

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

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

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

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

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

vælg "OK" når du har indtastet hele krypteringsnøglen

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

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

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

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

Du kan nu bruge knapperne **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

BKSP
OK
CANCEL

Network settings

Please wait
Connecting...

Network settings

Network wizard
WPS WiFi setup
View settings
Wlan region
Manual settings

Fjernbetjening via netværk

Opsætning af netværks-pinkode

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

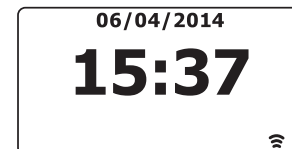
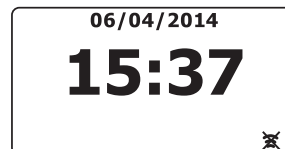
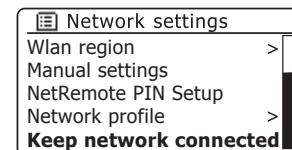
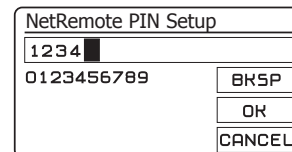
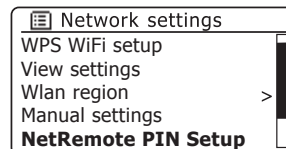
Fjernbetjeningsapplikationen hedder ConnectR og kan findes i en Apple applikationsbutik og Google Play Store til dit udstyr. Detaljer om, hvordan denne funktion kan bruges er forklaret i separat dokumentation, som du kan finde på Roberts Radio Website.

Standardpinkoden er "1234" og indtastes i ConnectR-app'en på dit udstyr, når der første gang oprettes forbindelse med dit radio. Du kan om ønsket ændre pinkoden ved hjælp af *"NetRemote PIN Setup"* i *opsætningsmenuen for netværket*. Den opdaterede pinkode kan så bruges til at genoprette forbindelsen mellem din radio og app'en.

Bevar netværksforbindelsen

Din radio har mulighed for at lukke ned for WiFi-forbindelsen, når den står i Standby. Dette minimerer strømforbruget, men det betyder ikke, at du er nødt til at tænde for musikanlægget manuelt for at kunne bruge enten Spotify Connect, "Play to"-funktionen eller nogen anden fjernbetjent software som fx Roberts ConnectR app.

Hvis du gerne vil kunne fjernbetjene din radio, når den står i stand-by, så kan du vælge at bevare netværksforbindelsen ved hjælp af *"Keep network connected"* valgmuligheden i opsætningsmenuen for *Network settings*. Ved visning i Standby-tilstand vises WiFi-signalet med eller uden et kryds over det, alt efter hvordan den aktuelle forbindelse er.



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.

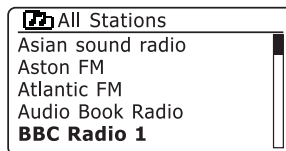
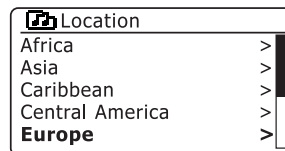
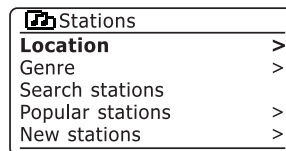
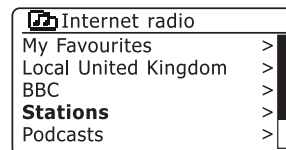
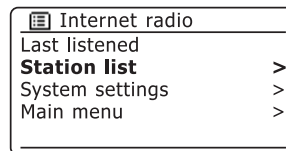
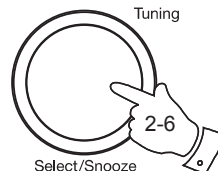
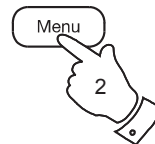
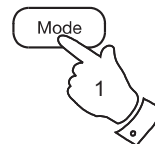
Du kan også søge efter en internetradiostation ud fra dens genre. Hvis du foretrækker en særlig form for musik, f.eks. Blues, kan du søge efter en radiostation, der udsender den slags musik, og du kan vælge ud fra en liste med Blues-radiostationer uanset beliggenheden, eller ved også at vælge beliggenheden 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 2 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 slip **On/Off**-knappen for at tænde radioen. Tryk derefter på **Mode** knappen for at vælge displayet for *Internet radio*.
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 ("*United Kingdom*" og "*BBC*" stationer for eksempel).
4. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "*Location*" er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
5. Drej på **Tuning/Select** knappen for at bevæge dig gennem listen over kontinenter. Når det ønskede kontinent markeres tryk på knappen for at indtaste dit valg.
6. Displayet viser en liste over lande med det valgte kontinent. Hvis der vises mange lande, kan du bevæge dig gennem listen i begge retninger. Hvis for eksempel det valgte kontinent var Europa, kan du rulle fra toppen af listen til bunden for at finde Storbritannien ved at dreje på **Tuning/Select** knappen modsat urets retning. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at vælge det ønskede land.
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 på **Tuning/Select** knappen for at markere din valgte radiostation og tryk derefter på knappen for at indtaste dit valg. Displayet viser: "Connecting...", mens radioen opretter forbindelse til den nye station. Stationen bør herefter gå igang med udsendelsen. Tilpas lydstyrken efter ønske.

9. Hvis stationen har on-demand indhold, hvilket betyder, at den giver mulighed for at lytte til programmer, der tidligere er blevet udsendt eller til Podcasts, så vil du se yderligere en skærm, der viser radiostationens navn og en "Podcasts" valgmulighed.

Disse vælges ved at bruge ekstra menuer, som bestemmes ud fra radiostationen og indholdet. Der kan være en liste over programmer, eller der kan være mulighed for at vælge mellem udsendelser på specifikke datoer eller dage i ugen. De viste eksempler er typiske.

Podcasts og indhold, der kan aflyttes igen, kan du også få adgang til separat og uden for radioens hovedmenu for Internetradio, se side 28.

Hvis din radio ikke kan oprette forbindelse til en radiostation

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

Radiostationen sender måske ikke på det aktuelle tidspunkt.

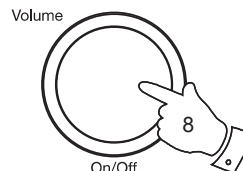
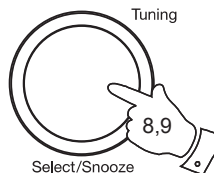
Radiostationen er måske ikke i stand til at tilslutte yderligere forbindelser fra internetlyttere.

Stationen har måske begrænset aflytning til specifikke lande eller områder

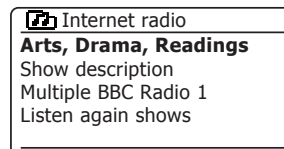
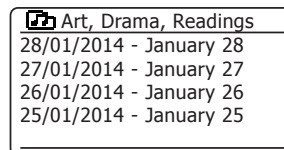
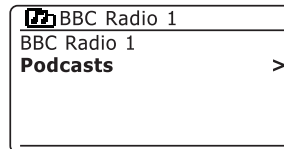
Der kan være trafikpropper på netværket (enten lokalt eller i andre områder), som har indflydelse på forbindelsens stabilitet.

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

Se også afsnittet "Fejlfinding" på side 92.

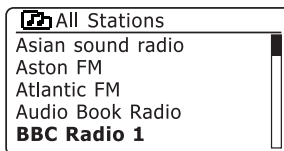
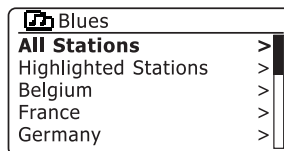
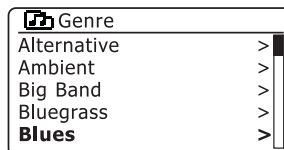
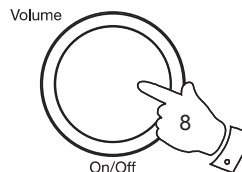
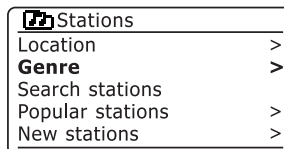
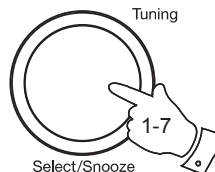
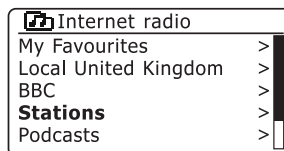
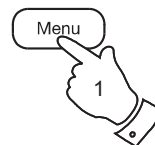


Internet Radio



Valg af en radiostation i forhold til genre

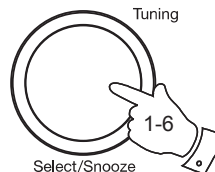
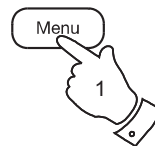
1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Internet Radio*. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "*Station list*" er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "*Stations*" er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "*Genre*" er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen for at rulle gennem listen af indholdstyper. Denne menu er normalt cyklisk - du kan rulle gennem listen i begge retninger. Når den valgte genre er markeret, tryk på **Tuning/Select** knappen.
5. Du skal derefter vælge mellem "*All stations*" for den valgte genre, eller en liste over lande. Bemærk at hvis et land ikke vises kan stationen stadig vises på listen over "All stations". Drej og tryk på knappen **Tuning/Select** for at vælge som nødvendigt.
6. En liste over radionationer vises. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil det ønskede stationsnavn markeres på displayet.
7. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at vælge stationen. Displayet viser: "*Connecting...*", mens den søger efter den nye station. Hvis radioen ikke er i stand til at oprette forbindelse, kan dette være af en af årsagerne som forklares på side 24.
8. Juster knappen **Volume** som nødvendigt for at indstille lytteniveauet.



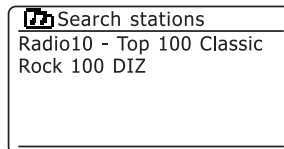
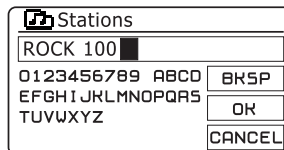
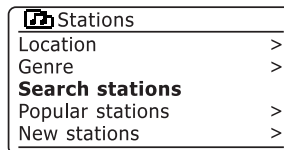
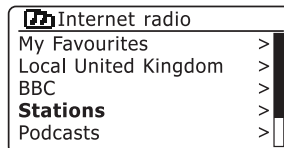
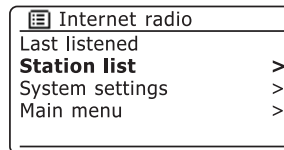
Søgning efter en radiostation ved navn

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 **Tuning/Select** knappen drejes for at markere hvert tegn for søgningen i rækkefølge og tryk så på **Tuning/Select** knappen for at indtaste tegnet. Hvis du laver en fejl, så drej på knappen eller brug **Info** knappen for at kunne bruge "[BKSP]" til at slette tegnet på skærmen, tryk herefter på **Tuning/Select** knappen. Drej knappen eller tryk på **Info** igen for at gå tilbage til valg af tegn. Når det sidste tegn i søgningen er blevet indtastet, så brug **Info** knappen og herefter **Tuning/Select** knappen for at markere symbolet "[OK]" på skærmen, og tryk så på knappen for at afslutte. Se også "Indtastning af tekst" på side 9.
5. Radioen vil søge efter de radiostationer, der matcher dine søgedata. Hvis du indsætter et mellemrum mellem to søgepunkter, leder radioen efter stationsnavne, der indeholder begge punkter. Således kan en søgning efter "ROCK 100" finde en station kaldet "100 Classic Rock Hits" ligesom en station kaldet "100.FM Rocks"
6. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere stationen som du ønsker at lytte til og tryk på knappen for at bekræfte dit valg. Displayet viser: "Connecting...", mens den søger efter en ny station.



Internet Radio

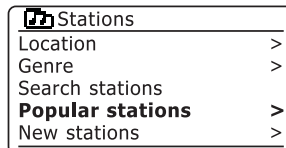
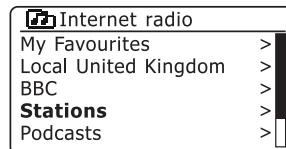
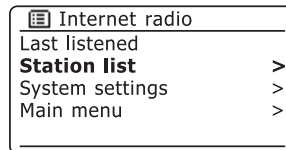
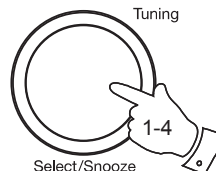
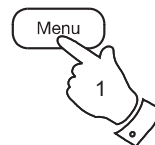


Valg af en ny eller populær station

Som beskrevet i afsnittet "Internetradio - det grundliggende" på side 22, opretter din radio forbindelse via internettet til en database med radiostationer. Denne mulighed findes for at kunne markere stationer, der er tilføjet for nylig til listen over de tilgængelige, eller stationer, der er særligt populære hos lytterne over hele verden. Din radio tillader dig let at vælge stationer fra disse to kategorier, ved at bruge menuer som er meget lig dem der bruges til at finde stationer efter placering og genre.

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

Hvis radioen ikke er i stand til at oprette forbindelse til en specifik radiostation, kan dette være af en af årsagerne forklaret på side 24.

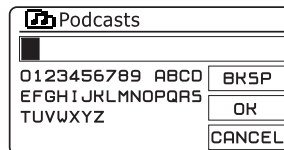
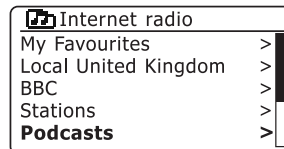
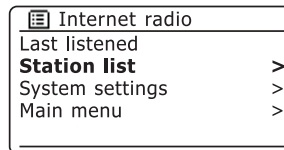
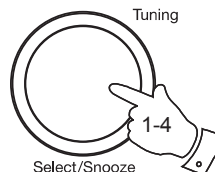
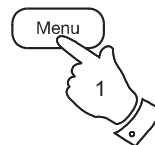


Valg af en podcast/BBC Listen Again

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

På din radio er både programmer til gentaget aflytning og Podcasts grupperet under Podcasts, og du anvender den samme menu for at få adgang til og lytte til begge typer programmer. Programmer for gentaget aflytning (Listen Again) er også tilgængelige via Podcast menuen *Stations* (se side 23-24).

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 på navn fungerer på samme måde, som når du søger efter en bestemt navngivet radiostation, hvor du trykker på symbolet "OK", når du har indtastet teksten. Du kan indtaste et eller flere stykker tekst som vil blive brugt til søgningen.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen og tryk derefter på knappen for at bekræfte din valgte podcast. Displayet viser "*Connecting...*" mens det finder det nye program.



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.

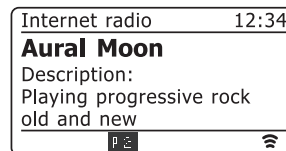
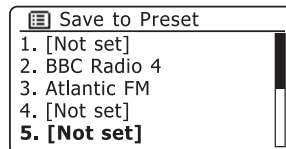
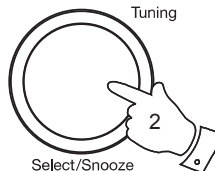
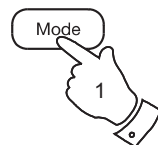
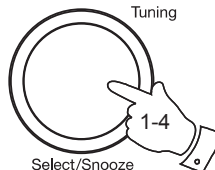
Se venligst også afsnittene "Sidst aflyttet" på side 30 og "Konfigurering af tilføjede stationer" på side 33.

Lagring af en indstilling

1. Tryk og slip **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 knappen **Preset** nede. Displayet viser en "Save to Preset"-menu.
3. Brug **Tuning/Select** knappen for at rulle gennem listen af de indstillede, indtil du finder en ubrugt indstilling, eller en indstilling som du ønsker at ændre. Tryk og slip knappen **Tuning/Select** for at gemme forindstillingen. Displayet viser "Preset stored". Gentag denne fremgangsmåde efter behov for de resterende forindstillinger.
4. Stationer, der allerede er lagret i indstillingerne, kan overskrives ved at følge fremgangsmåden herover.

Genkald af en forindstilling

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



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.

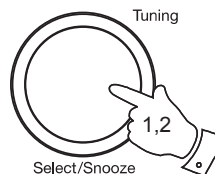
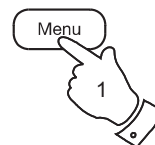
1. Med radioen tændt og i tilstanden *Internet radio*, tryk på knappen **Menu**. Det første punkt i menuen er "*Last listened*". Med dette punkt markeret, tryk på knappen **Tuning/Select**.
2. Displayet viser derefter en liste over de seneste ti internet radiostationer eller podcasts. Drej på **Tuning/Select**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

Visningsmåde

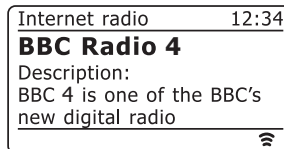
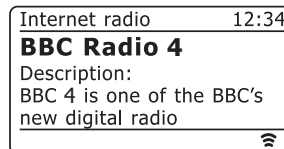
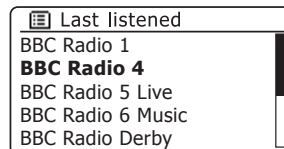
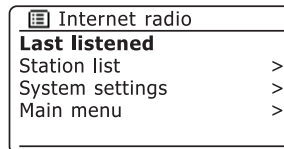
Din radio har en række visningsmuligheder når den er i tilstanden internet radio. Bemærk at ikke al information er tilgængelig for alle internet radiostationer

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

- | | |
|----------------|---|
| a. Beskrivelse | Viser oplysninger om radiostationen eller scroll-tekst meddelelser som f.eks. sangerens/musikkens navn, telefonnummer, osv. |
| b. Genre | Viser programtype information f.eks. pop, klassisk, nyheder, osv. og placeringen af den aktuelle radiostation. |



Internet Radio



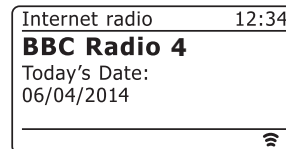
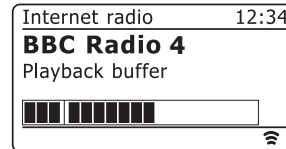
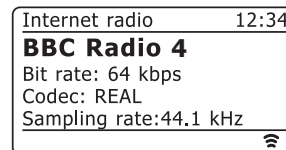
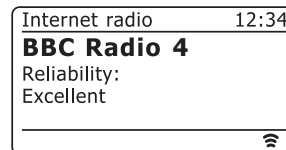
Visningsmåder - fortsat

- c. Pålidelighed Viser pålideligheden for datastrømningen fra stationen som vises i øjeblikket.
- d. Format Viser bit-hastighed og format for stationen som modtages.
- e. 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.
- f. Dato Viser den aktuelle dato.

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

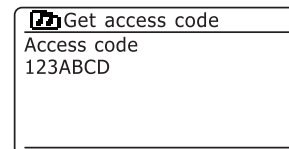
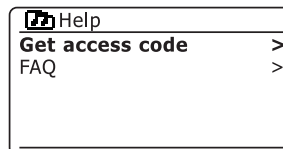
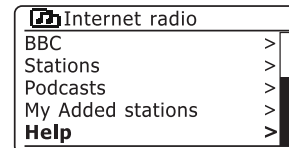
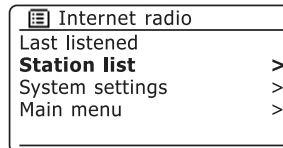
Episodenavn	Vis beskrivelse
Vis genre	Vis sprog
Episode URL	Bit-hastighed
Codec	Samplingfrekvens

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



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

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



Oprettelse af en konto

1. Gå til hjemmesiden <http://www.wifiradio-frontier.com> ved at bruge internetbrowseren på din computer. Klik på linket "*Register here*" og følg anvisningerne på skærmen for at oprette en konto. Under oprettelsen beder websitet om en adgangskode. Dette gør det muligt at identificere din internetradio som en unik enhed mellem de mange andre, den også sender data til. For at finde din adgangskode bedes du følge disse trin.
2. Med din radio tændt og i tilstanden internet radio, tryk på knappen **Menu**, og vælg "*Station list*" ved at bruge knappen **Tuning/Select**.
3. Rul ned til stationslistemenue, til punktet benævnt "*Help*". Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gå ind i Hjælpe menuen.
4. I menuen Hjælp, vælg menupunktet "*Get access code*". Hvis radioen er forbundet med internettet, vises koden på typisk 7 tegn (store bogstaver og tal) på displayet. Noter dig denne kode til brug i de senere trin. Hvis du har behov for at genoprette dig senere, skal du gentage denne proces for at få en ny adgangskode.
5. Du skal derefter bruge den viste kode på radioen til at udfylde feltet for Adgangskode på internetsiden, når du opretter din konto.

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

Brugertilpasning af din radio - fortsat

Konfigurering af favoritlisten

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

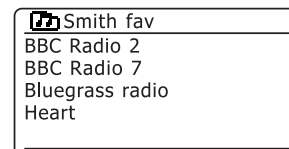
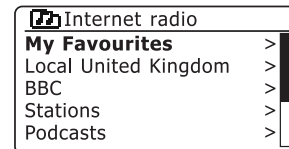
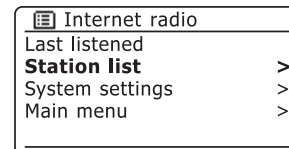
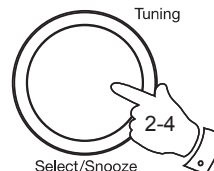
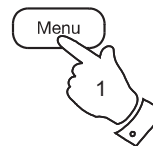
1. Hvis du gerne vil lytte til en radiostation, som ikke aktuelt findes i databasen på <http://www.wifiradio-frontier.com>, har du mulighed for selv at tilføje detaljerne. Du skal først finde internetadressen (URL) for den pågældende audiostream for stationen, som du vil tilføje. Denne oplysning gives eventuelt af radioen, via dens website, eller måske har du fået den fra en anden lytter.
Bemærk: URL for den pågældende audiostream vil som regel **ikke** være den samme som URL for internetsiden, hvor du kan lytte til stationen på din PC.
2. Brug linket "My added stations" i området "My account" på websitet. Her vil du kunne tilføje detaljer for nye stationer eller ændre dem, der allerede er tilføjet. Du kan give radiostationen et navn, som så vil kunne ses på radioens display. Du skal også 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 iStream 2 kan afspille MP3, WMA og AAC internet radiostreams.
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.

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 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 har indhold efter anmodning (det vil sige, at den giver muligheden for at lytte til programmer som allerede er udsendt), se venligst side 28, "Vælg en podcast/BBC Listen Again".

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.



Brugertilpasning af din radio - fortsat

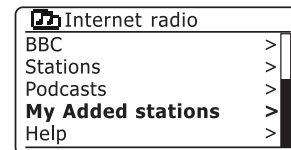
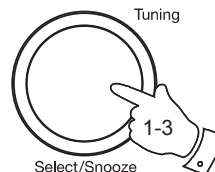
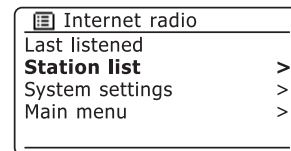
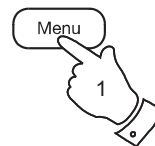
Valg af yderligere stationer

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.

Yderligere er det, som nævnt på side 33, 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 iStream 2 kan kun spille MP3, WMA, FLAC og AAC audiostreams.

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.



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

Din Music Player giver dig mulighed for at afspille lydfiler, 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 et filserverprogram på din computer, der bruger Universal Plug and Play (UPnP) protokollen (også kaldet DLNA). Hvis din computer bruger Windows 7 eller Windows 8, har din computer allerede sådan et UPnP serverprogram. Dette er Windows Media Player (version 12), og det kan afspille dine audiofiler på din radio. Du kan vælge filer fra et Album, eller efter Kunstnernavn og så videre ved hjælp af knapperne på dit anlæg. I hele dette afsnit, hvis Windows 8 nævnes, omfatter det også versionen Windows 8.1.

Windows Media Player kan videresende MP3, WMA, AAC og WAV filer til din radio. Hvis du bruger Apple Mac eller Linux, eller hvis dine audiofiler er lagret i et andet format, som fx FLAC, så findes der andre UPnP serverprogrammer, som du kan bruge med din radio. Bemærk, at Apple-computere ikke oprindeligt understøtter UPnP streaming, og at Apple ikke giver deres egen tilsvarende streamingprotokol (DAAP) i licens til tredjeparter.

Musikafspilleren på radioen kan afspille lydfiler i MP3, WMA, AAC, FLAC og WAV formater. WMA Lossless-filer kan også afspilles, hvis du bruger Windows Media Player som UPnP server. Bemærk, at afspilning af filer, der er krypteret ved hjælp af WMA Voice, WMA 10 Professional samt filer, der ikke har DRM-beskyttelse, ikke understøttes af musikanlægget.

Når du bruger en UPnP server, afgøres søgnings- og valgkriterierne af serverens software, ikke af radioen, men det omfatter som regel søgning på 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.

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

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

AssetUPnP (Windows) * **

Mezzmo (Windows) *

MediaTomb (Linux, Mac OS X) *

Serviio (Windows, Linux, Max OS X) *

TVersity (Windows) *

Twonky Media Server (Windows, Mac OS X, Linux) *

* = gratis- eller prøveversioner er tilgængelige med begrænset funktionalitet på tidspunktet for udgivelse af denne brugsanvisning.

** = andre platforme er under udvikling.

Du henvises til at læse dokumentationen for dit valgte serverprogram for alle oplysninger om konfiguration og brug. Visse former for Network Attached Storage (NAS) udstyr og visse routere omfatter UPnP/DLNA serversoftware.

Adgang til dine lydfiler via en UPnP server

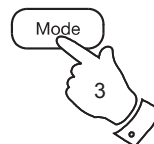
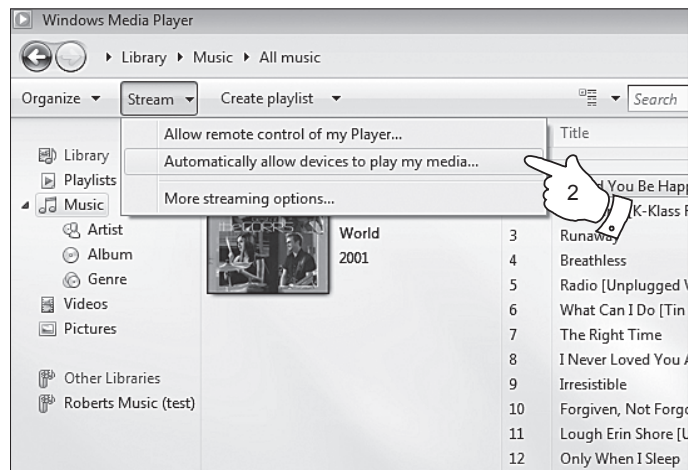
Hvis din computer kører med Windows 7 eller 8, inkluderer Windows Media Player en UPnP server som gør dine filer tilgængelige for din radio. Der findes andre UPnP serverløsninger til brugere, der ikke har Windows, og for Windows-brugere der ønsker at bruge en alternativ server (se forrige side).

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

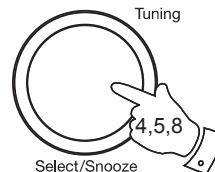
Opsætning af UPnP adgang med Windows Media Player

1. Windows Media Player version 12 (benævnes heri som WMP 12) kan oprette et bibliotek fra alle mediefilerne, der er tilgængelige på din PC. For at tilføje nye mediefiler til biblioteket, vælg **"Library"**, derefter **"Music"**, derefter **"All music"** eller **"Artist"**, **"Album"** osv. Det viser dig det aktuelle indhold i biblioteket. Herefter kan du ganske enkelt trække filer fra andre steder og placere dem i biblioteket. Som alternativ kan du med mediefiler eller foldere på skærmen højreklikke på filen eller mappen og vælge **"Include in library"** og vælge **"Music"**. På denne måde kan du hurtigt tilføje yderligere indhold til dit musikbibliotek.
2. I WMP 12 klikker du på **"Stream"** (se billedet til højre) og vælger så **"Automatically allow devices to play my media"**. Herefter skal du acceptere valgmuligheden **"Automatically allow all computer og 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 slip **On/Off**-knappen for at tænde radioen. Tryk så på **Mode** knappen, indtil displayet viser funktionen **Music Player**. Hovedmenuen for **"Music Player"** vises herefter.

Aktivering af medie-streaming i Windows Media Player 12



4. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil *"Shared media"* er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne. Radioen foretager en scanning for at finde alle tilgængelige UPnP servere. Det tager nok nogle få sekunder for radioen at fuldføre scanningen. Radioens display viser *"<Empty>"*, hvis den ikke fandt nogen UPnP servere.



5. Efter scanningen vælger du din UPnP-server ved hjælp af **Tuning/Select** knappen. Hvis du tidligere accepterede automatisk tilslutning, opretter din radio nu forbindelsen, og du kan gå videre til næste side.

Hvis du ikke accepterede automatisk tilslutning, vil din radio som regel vise meddelelsen *"Unauthorised"* på dette tidspunkt.

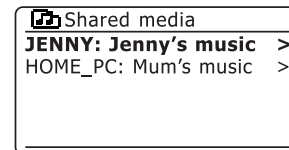
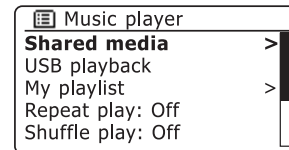
6. Din PC sender eventuelt meddelelse om, at der er oprettet en forbindelse til din UPnP server. Hvad enten du får denne meddelelse eller ej, skal du for at radioen kan få adgang til musikfilerne klikke på *"Library"*-fanen i WMP 12 og vælge punktet *"Stream..."* for at åbne vinduet *"Media Streaming"*. Vælg *"Automatically allow devices to play my media"* og vælg derefter *"Automatically allow all computer and media devices"*.

Som alternativ vælges *"More streaming options"* for at aktivere deling på "per enhed" basis.

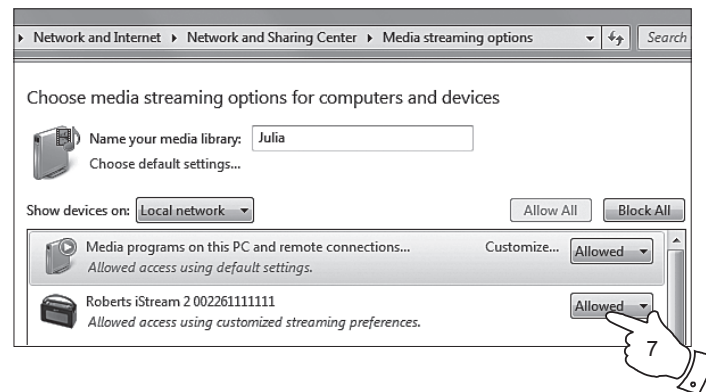
7. I vinduet *"More streaming options"* er din radio anført på en liste som en blokeret enhed. Klik på den viste knap for at vælge *"Allowed"*.

Bemærk: Hvis du bruger firewall-software fra Microsoft Windows, bør WMP 12 konfigurere denne på den rigtige måde. Hvis du bruger firewall-software fra en tredjepart, er du måske nødt til at konfigurere denne manuelt for at tillade, at din enhed og WMP 12 kan kommunikere (se afsnittet "Fejlfinding" på side 92).

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

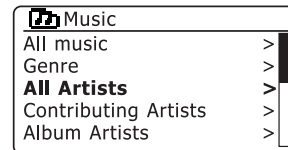
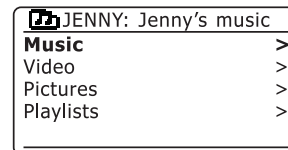
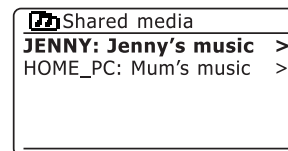
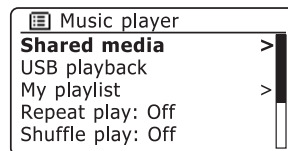
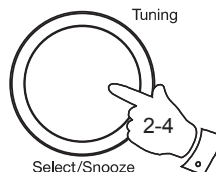
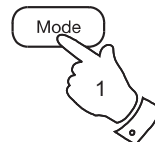
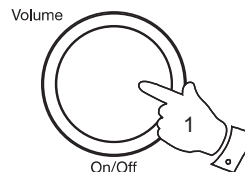


Lokalisering og afspilning af mediefiler ved hjælp af UPnP

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 på **Tuning/Select** knappen indtil **"Shared media"** markeres på displayet og tryk derefter på knappen for at få radion til at scanne efter UPnP servere. Det tager nok nogle få sekunder for radioen at fuldføre scanningen. Displayet vender tilbage til musikafspillerens menu, hvis der ikke findes nogle UPnP servere.
3. Efter en vellykket scanning, drej på **Tuning/Select** knappen for at markere din UPnP server og tryk derefter på **Tuning/Select** knappen. Hvis displayet viser flere medietyper, vælg **"Music"**. (Visse UPnP servere kan videresende billed- og videoindhold til hertil indrettede apparater.)
4. Radioen viser nu en liste over mediekategorier, som UPnP serveren gør tilgængelige - for eksempel **"Album"**, **"Artist"** og **"Genre"**. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere hvilken kategori, du ønsker at søge i, tryk derefter på knappen for at bekræfte dit valg.
Hvis du ønsker at bruge søgefunktionen drej 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 hverfil for at identificere oplysninger om kunstner og album via de "tags", som filen indeholder. Serveren skal måske også bruge tid til at gå ind på internettet for at finde yderligere oplysninger som f.eks. "album art", som så vil blive vist, når du gennemgår dit musikbibliotek på din PC. For et bibliotek med mange filer kan dette tage en del tid.



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

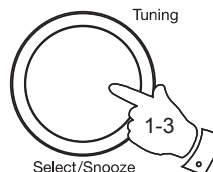
Visse UPnP serverapplikationer giver mulighed for at brugertilpasse søgekriterierne. De søgninger, der beskrives her, er blot eksempler på nogle af mulighederne.

Afspilning af en helt album

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

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

Se venligst også "Afspilningslister" på side 46.



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

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

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

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

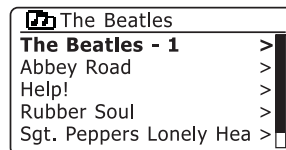
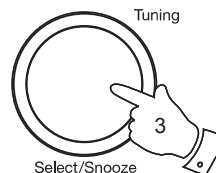
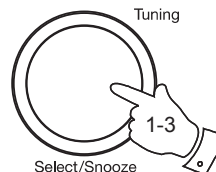
The Beatles 1	
Love Me Do	>
From Me to You	>
She Loves You	>
I Want to Hold Your Han	>
Can't Buy Me Love	>

Afspilning af et specifikt musikstykke

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

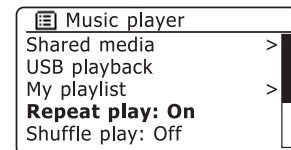
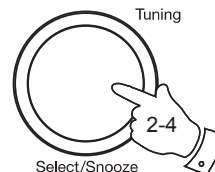
Afspilningskontrol

1. Tryk på 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.)



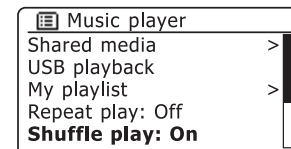
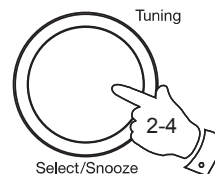
Gentag afspilning af musikstykker

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 gange 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 funktionen vilkårlig afspilning, tryk på **Tuning/Select** knappen, indtil *"On"* vises på displayet. Dit valgte musikstykke vil blive afspillet i vilkårlig rækkefølge, og indikator for vilkårlig afspilning vises på displayet.
4. For at slukke for funktionen vilkårlig afspilning, marker *"Shuffle play"* og tryk på **Tuning/Select** knappen, så *"Off"* vises på displayet.



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

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

Visningsmåde

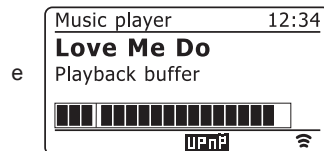
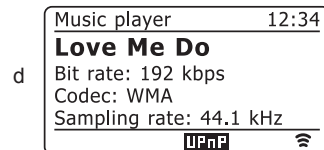
Den radio har et udvalg af visningsmuligheder i tilstanden *Music Player*. Bemærk at tilgængeligheden af informationen afhænger af de specifikke mediefiler, deres format og af serverens kapacitet. (Ikke alle UPnP servere gør information fra mediefilerne tilgængelig på samme måde.)



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

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



Dette afsnit beskriver, hvordan du bruger din radio til at få adgang til og afspille dine lydfile via USB-hukommelses-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 hukommelses-anordninger. Den er ikke beregnet til at blive tilsluttet harddiske eller nogen anden form for USB-enhed.

iStream2 radioen er testet med et udvalg af USB-hukommelses-anordninger med en kapacitet på op til 128 GB. USB-hukommelse skal bruge FAT eller FAT 32 udfyldningssystemet til at kunne betjenes med radioen. Dit musikanlæg kan ikke afspille medier, der er formateret ved hjælp af exFAT eller NTFS-formater.

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 er det, på grund af det store udvalg af sådanne adaptere, 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-hukommelsesenhed, bør du ikke placere alle filerne i rod-mappen.

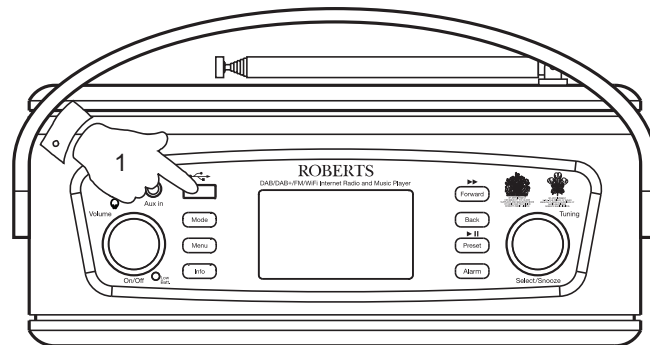
Antal emner (filer/underregistre) i et hvilket som helst register bør ikke overstige 2000.

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 genformaterer din USB-hukommelsesenhed ved hjælp af din computer, før du overfører dine musikfiler.

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

Funktionerne Vilkårlig afspilning og Playlist-afspilning er begrænset til 500 musikstykker.



Advarsler:

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

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

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

Afspilning af filer fra USB-hukommelse

1. Sæt USB-hukommelsen forsigtigt ind i USB-holderen. Tryk og slip **On/Off**-knappen for at tænde din radio.

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, går du frem som følger.

2. For at vælge USB afspilningstilstand, tryk på **Mode** knappen, indtil displayet vælger *Music Player*.

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-hukommelses-anordningen. Hvis der er mange filer eller mapper, kan dette tage nogle sekunder.

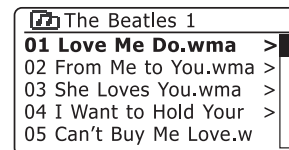
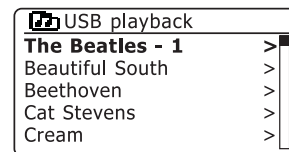
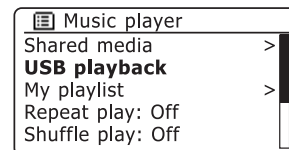
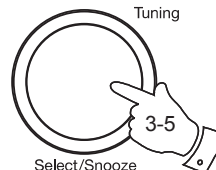
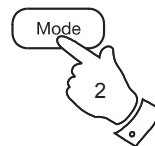
4. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere den ønskede mappe og tryk på knappen for at indtaste den aktuelle mappe. En liste med musikstykkerne i den aktuelle mappe vil blive vist.

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 på **Tuning/Select** knappen 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.

Filer sorteres efter filnavn og i alfanumerisk orden (0-9 ... A-Z), før de afspilles. Albums bliver afspillet i den aktuelle rækkefølge, hvis filnavnet begynder med et track-nummer (brug foranstående nul, hvis der er mere end 9 tracks).

Kontrol af afspilning fra USB-hukommelse inklusiv Shuffle og Repeat funktioner forklares på siderne 41 og 42.



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.

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

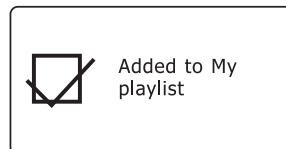
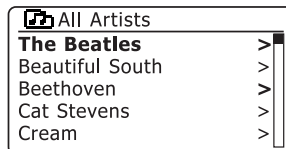
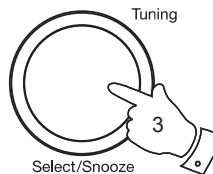
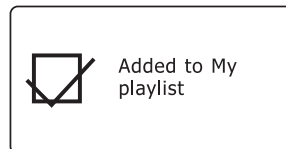
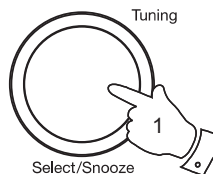
Bemærk at afspilningslisten ikke forbliver gemt i tilstanden Standby, når radioen kører på batterier.

Tilføjelse af et enkelt musikstykke til din afspilningsliste

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

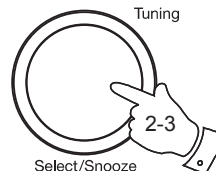
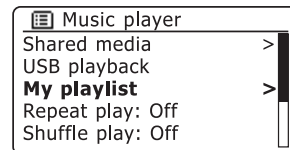
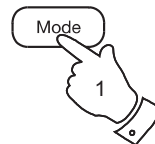
Tilføjelse af et helt album eller hel mappe

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



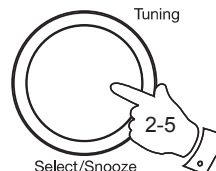
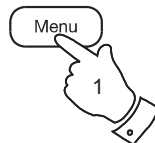
Se din afspilningsliste

1. Tryk 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 på **Tuning/Select** knappen for at bevæge dig gennem afspilningslisten. Musikstykker, der videregendes via UPnP, vises med musikstykkets navn, og USB-musikstykker vises med deres filnavn.



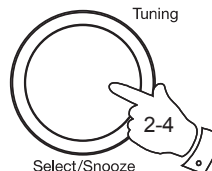
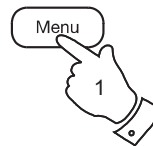
Slette et musikstykke fra afspilningslisten

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



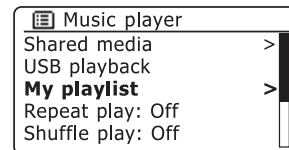
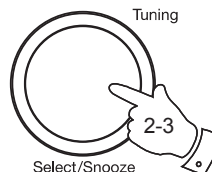
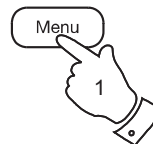
Rydde afspilningslisten

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 **Tuning/Select** knappen, indtil det ønskede musikstykke markeres tryk derefter på knappen for at starte afspilning.
4. Under afspilning fra afspilningslisten, kan du bruge denne funktion til at springe et specifikt musikstykke over fra afspilningslisten.
5. Under afspilning fra afspilningslisten, kan du tilføje yderligere musikstykker eller album eller flytte specifikke musikstykker (se venligst de foregående sider).



Ryd ud i servere

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

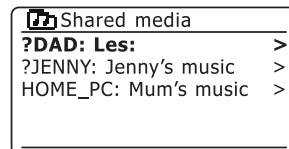
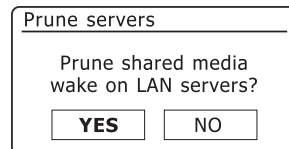
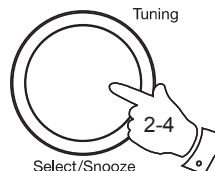
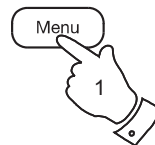
1. Tryk på **Menu** knappen for at gå ind i hovedmenuen for *Music Player*.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "*Prune servers*" er markeret på displayet. Tryk på knappen.
3. For at fjerne servere som ikke længere er nødvendige drej knappen **Tuning/Select** indtil "YES" markeres på displayet. 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 hviletilstand, når den ikke er i brug.

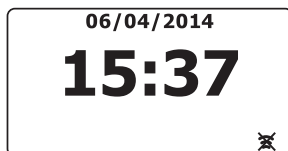
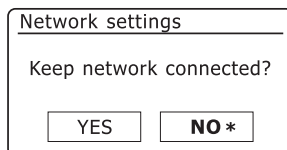
Din radio kan aktivere en computer som er lukket ned ved at bruge Wake On LAN kommando via netværket, som radioen tidligere har tilsluttet til en UPnP server applikation på denne computer. En computer som ikke er aktiv i øjeblikket, vil blive vist med et spørgsmålstegn på listen over UPnP servere.

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



Din radio har mulighed for at lukke ned for WiFi-forbindelsen, når den står i Standby. Dette minimerer strømforbruget, men det betyder ikke, at du er nødt til at tænde for musikanlægget manuelt for at kunne bruge enten Spotify Connect, "Play to"-funktionen eller nogen anden fjernbetjent software som fx Roberts ConnectR app.

Hvis du gerne vil kunne fjernbetjene din radio, når den står i stand-by, så kan du vælge at bevare netværksforbindelsen ved hjælp af *"Keep network connected"* valgmuligheden i opsætningsmenuen for *Network settings*. Ved visning i Standby-tilstand vises WiFi-signalet med eller uden et kryds over det, alt efter hvordan den aktuelle forbindelse er.



Windows "Play to" funktion (UPnP rendering)

Hvis du bruger Windows 7/8, 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 hjælp af egnet software (til tider benævnt UPnP Control Point) er lignende funktionsmuligheder også mulige for andre computertyper og for håndholdte enheder med Apples iOS eller Android operativsystemer. På denne måde fungerer radioen som et UPnP renderingsprogram.

1. For at bruge funktionen "Play to", skal radioen tilsluttes aktivt til netværket. Den første gang du bruger "Play to" funktionen, skal du tillade Windows at genkende din radio. For at gøre dette bedes du gå videre til trin 2.

Hvis du tidligere har brugt "Play to", så Windows allerede genkender din radio, og hvis du har konfigureret din radio til at bevare netværksforbindelsen i Stand-by funktion og iøvrigt får strømforsyning fra stikkontakten (se "Bevar netværksforbindelsen" til venstre), så gå videre til trin 3.

2. Hvis din radio ikke er tændt i øjeblikket eller ikke har en aktiv netværksforbindelse, så skal du først tænde din radio og vælge Music Player funktionen ved hjælp af **Mode** knappen. Vælg herefter "Shared media" i menuen, så radioen opretter en forbindelse med Windows Media Player på din PC. Efter dette trin kan alle andre funktioner udføres fra din computer.
3. På din Windows PC finder du filen, albummet eller afspilningslisten, som du ønsker at afspille på radioen.
4. Brug den højre museknap til at vise en menu med valgmuligheder for det valgte emne og vælg valgmuligheden "Play to".
5. Windows bør nu vise dig en eller flere enheder, herunder din radio, som du kan vælge imellem til at sende musikken. Marker radioelementet og klik med venstre museknap.

6. Windows åbner et "Play to" vindue der viser musikstykket eller musikstykkerne som skal afspilles. Din computer overtager derefter kontrollen over din radio. Din radio sættes i tilstanden Digital Media Renderer (DMR) og efter nogle få sekunder starter radioen afspilningen. Displayet på radioen viser at den er i tilstanden DMR.

7. Når radioen afspiller i tilstanden DMR, kan du bruge knapperne i vinduet "Play to" på din computer til at springe musikstykker over, spole hurtigt frem eller tilbage, pause eller genstarte og ændre lydstyrke på radioen.

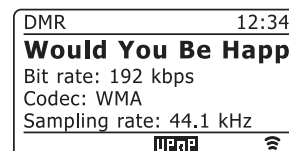
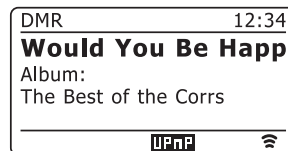
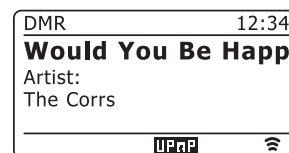
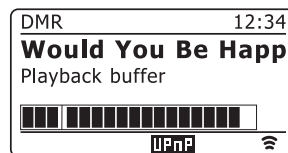
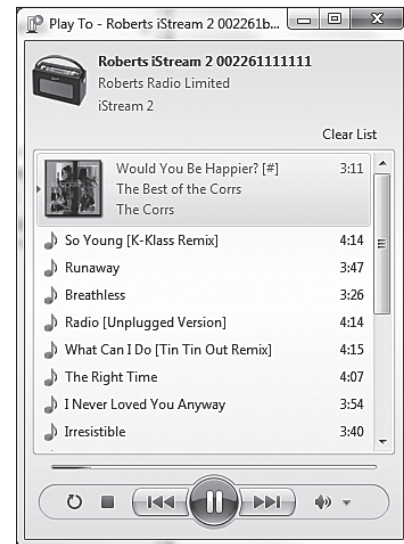
Du kan også bruge knapperne på din radio til at justere lydstyrken, vise informationer om musikstykket (tryk på knappen **Info**) eller til at ændre funktionstilstanden. Det er ikke muligt at springe musikstykker over eller pause afspilning ved at bruge radioens knapper, når den er i tilstanden DMR.

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 til en af de netværkstilsluttede tilstande (se trin 1 og 2 herover).

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. "Play to" funktionen i Windows 7 og 8 er blevet testet på iStream 2 radioen ved brug af Microsofts egen sikkerhedssoftware uden problemer (Microsoft Security Essentials til Windows 7, Windows Defender til Windows 8/8.1).



Spotify Connect – Det grundliggende

Spotify er en internetbaseret online musikservice med millioner af tilgængelige musikstykker, som du kan få trådløs adgang til ved hjælp af din radio, din computer eller andet udstyr. Du kan browse gennem musikken i henhold til kunstner, album, genre, afspilningsliste eller plademærke og lave en direkte søgning på kendt musik.

Spotify Connect gør det muligt at afspille din udvalgte Spotify-musik gennem radioen, som du kan fjernbetjene fra din iPhone, iPad eller Android-udstyr.

Connect gør det også muligt at overføre afspilningen til andet Spotify Connect aktiveret udstyr, som du kan styre ved hjælp af din tablet eller din smartphone.

Når din Spotify-konto er blevet forbundet med din radio, kan du begynde afspille musik fra Spotify på din radio, uden at du behøver at bruge Spotify app'en.

Spotify Connect kompatibiliteten vises med den følgende identifikator:



Opsætning af Spotify Connect

For yderligere oplysninger om opsætning af Spotify Connect henvises du til **spotify.com/connect**

For at bruge Spotify med din iStream 2 radio skal du downloade Spotify app'en, og du skal oprette en **Spotify Premium** -konto.

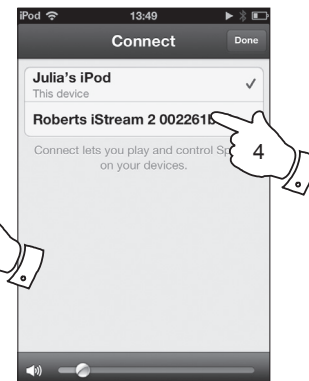
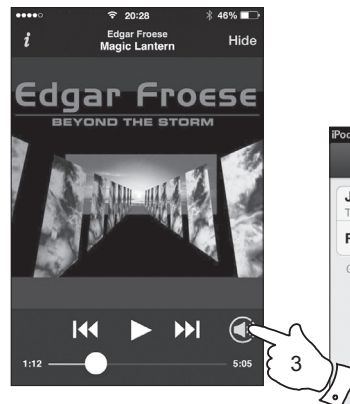
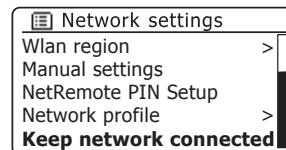
Spotify-softwaren er underlagt tredjeparts licens, som du kan finde her: **www.spotify.com/connect/third-party-licenses**

Spil musik ved hjælp af Spotify Connect

Med Spotify Connect kan du ved blot at trykke på en knap kontrollere musikken mellem dit forskellige Connect-aktiverede udstyr. Under afspilningen af et musikstykke kan du skifte afspilningen fra din smartphone, tablet eller en Connect-aktiveret radio.

1. Hvis du har valgt *"Keep network connected"* i netværksindstillingsmenuen (se side 50), kan Spotify Connect få adgang til din radio, også selv om radioen er i Standby-tilstand.
 - Hvis du ikke har valgt at bevare netværksforbindelsen med *"Keep network connected"*, er du nødt til at tænde for din radio manuelt og vælge Internet Radio-tilstand, for at din radio skal kunne oprette forbindelse til netværket.
2. Sørg for, at både din radio og Apple iOS/Android-udstyr er tilsluttet til det samme netværk, og at du har downloadet den seneste Spotify app på dit udstyr.
3. Du skal blot åbne Spotify på dit Apple iOS/Android-udstyr og trykke på **Spotify Connect ikonet** (🔊) på skærmen. Når din Spotify app har identificeret de andre enheder, der er kompatible med Connect, vises Connect-ikonet med en cirkel omkring. Når der afspilles fra en anden enhed, bliver Spotify Connect-ikonet grønt. Ved at trykke på Connect-ikonet vises en liste over enheder, der kan fungere med Connect, og giver dig mulighed for at regulere lydstyrken med fjernbetjeningen.
4. For at vælge din radio skal du vælge **Roberts iStream 2** på skærmen for Spotify Connect-udstyr. Du kan nu afspille musik gennem din radio ved hjælp af Spotify Connect.

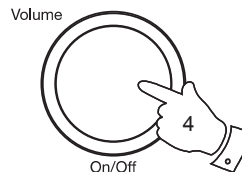
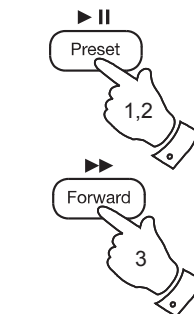
Næste gang du åbner Spotify, fortsætter den med at afspille musik fra den tidligere valgte enhed.



Sådan styrer du Spotify på din radio

Du kan kontrollere musikken ved hjælp af knapperne på din radio såvel som på enhver anden Spotify-enhed.

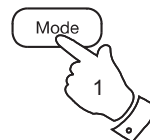
1. Tryk på **Preset** knappen for at holde en pause i afspilningen af det aktuelle musikstykke.
2. Hvis du trykker på **Preset** knappen igen, genoptages afspilningen fra det punkt, hvor den blev sat på pause.
3. Tryk på **Forward** knappen for at starte afspilningen af det næste musikstykke på Spotify afspilningslisten.
4. Drej på **Volume** knappen for at indstille den ønskede lydstyrke. Lydstyrken kan også reguleres direkte fra den aktuelle Spotify app.



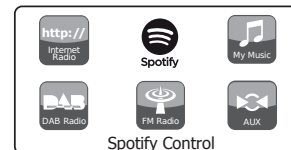
Brug Mode-knappen til at vælge Spotify

Hvis du tidligere har oprettet en forbindelse ved hjælp af Spotify Connect app'en, kan du vælge Spotify med mode-knappen på din radio.

1. Tryk på **Mode** knappen for at vælge Spotify.



Spotify Connect



Bemærk, at hvis strømforsyningen afbrydes, skal du genoprette forbindelsen til Spotify med din radio ved at bruge app'en endnu en gang.

Visningsmåder - Spotify Connect

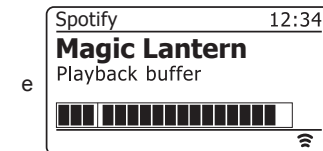
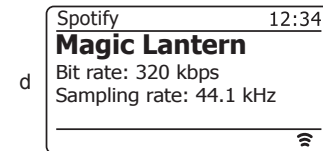
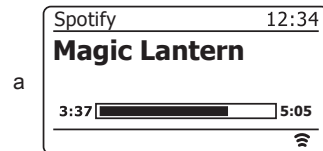
Dit anlægs display har en række visningsmuligheder, når du afspiller musik med Spotify Connect.

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



- | | |
|---------------------|---|
| a. Fremskridtslinje | Viser afspilningens fremskridt for musikstykket som afspilles. |
| b. Artist | Viser navnet på kunstneren til musikstykket som afspilles. |
| c. Album | Viser navnet på albummet hvor fra det aktuelle musikstykke tages. |
| d. Bit rate | Viser bithastigheden og formatet på det musikstykke, der spilles. |
| e. Playback buffer | Viser radioens interne buffer niveau. |

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 radio kan streame indhold fra Spotify med forskellige datahastigheder. Hvis du har en lav tilladt mængde data i din internetforbindelse, eller har en relativt lav maksimal datahastighed, vil du måske gerne specificere, at din radio bruger en lavere datahastighed til Spotify-forbindelser. I visse tilfælde kan dette give dig en mere pålidelig streaming, selv om det bliver på bekostning af noget af lyd kvaliteten.

Datahastigheden, der bruges til Spotify Connect, konfigureres ved hjælp af en internetbrowser. Det er den samme side, som du bruger til at ændre din radios Kaldenavn.

1. Gå ind på konfigurationssiden for anlægget som beskrevet på side 91 i denne brugsanvisning.
2. Blandt valgmulighederne for Spotify øverst på denne internetside kan du specificere den anvendte datahastighed – enten som 96k, 160k eller 320k bits pr. sekund. Vælg den hastighed, der passer til dine behov.
Hvis du for eksempel hører musik på 320 kbps i 1 time hver dag i en måned, svarer det til ca. 4,5 gigabytes dataforbrug. Hvis din tilladte datamængde er lav, vil du måske hellere vælge en af de lavere datahastigheder.
3. Den nye datahastighed vil blive brugt af Spotify Connect til at streame musik til din radio, når den afspiller fra en ny afspilningsliste.

Kaldenavn - Spotify Connect

Dit anlæg identificeres af Spotify app'en ved hjælp af et Kaldenavn. Som standard vises dit musikanlægs navn som "iStream 2" efterfulgt af en alfanumerisk kode på 12 tegn, som er den netværks-MAC-adresse, der er unik for netop dit anlæg.

Hvis du gerne vil ændre navnet til noget mere personligt, kan du følge anvisningerne på side 91 i denne brugsanvisning.

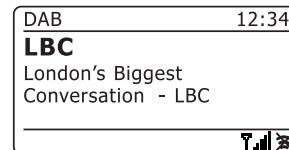
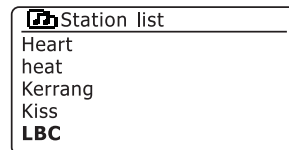
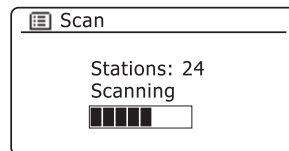
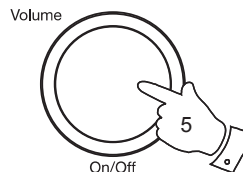
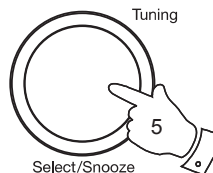
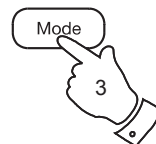
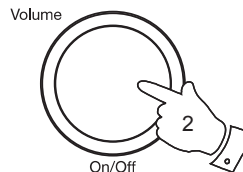
Status	
Spotify Information	
Spotify username:	Oooh-Shiny
Spotify bit rate:	
☒ Low (96 Kbit)	
☐ Normal (160 Kbit)	
☐ High (320 Kbit)	
Note: The selected Bit Rate will only take effect after the current playlist is changed	
Spotify Status:	CONNECTED
Spotify Last Error:	OK

System Information	
Friendly Name:	Roberts iStream 2 0022611111
New Friendly Name:	Julia's iStream 
Firmware:	ir-mmi-FS2026-0500-0000
Radio ID:	002261111111

DAB Radio

Brug af DAB funktionen for første gang

1. Træk teleskopantennen helt ud.
2. Tryk og slip **On/Off**-knappen for at tænde din radio. 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 på **Tuning/Select** knappen for at bevæge dig 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 tom efter scanning, vil displayet vise "**Service not available**". Hvis der ingen stationer findes, kan det være nødvendigt at placere din radio, for at opnå bedre modtagelse.



1. Når du lytter til en DAB-radiostation, viser displayet normalt navnet på den pågældende station samt andre relevante oplysninger.
2. Drej på **Tuning/Select**knappen for at få adgang til radioens stationsliste og for at bevæge dig 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.

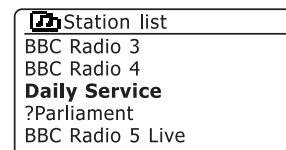
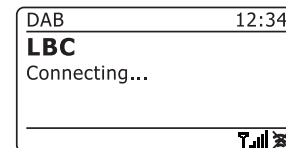
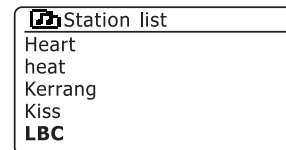
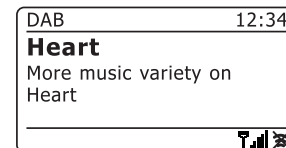
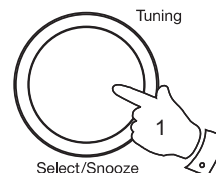
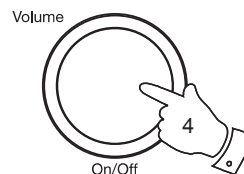
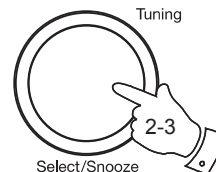
Et spørgsmålstegn foran stationens navn angiver at stationen ikke kunne findes af radioen. Den er måske stadig tilgængelig.

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). Eksempelvis er programmerne "Daily Service" og "Parliament" på BBC Radio 4.

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.



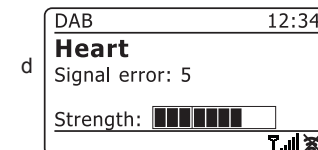
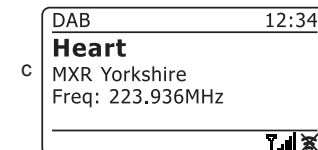
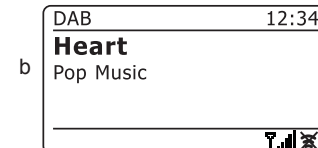
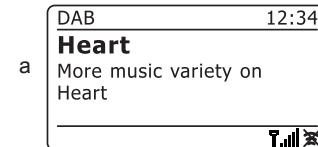
Visningsmåde

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. Multipleksnavn/Frekvens | Viser navnet på DAB multipleks 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

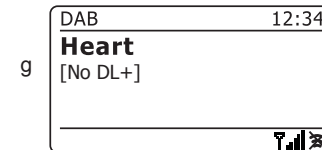
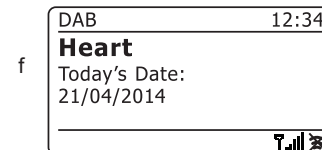
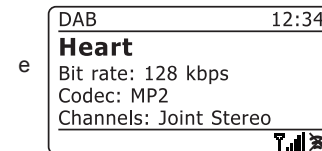
- e. Bit-hastighed lydtype Viser den digitale bit-hastighed og lydindkodningsinformation for stationen der lyttes til.
- f. Dato Viser den aktuelle dato.
- g. DL Plus tekst Visse stationer giver yderligere programrelaterede oplysninger, som vises ud over den almindelige tekst. Hvis der ikke er sådanne oplysninger, vises meddelelsen "[No DL+]".

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

Hvis udsendelsen modtages i stereo, vises stereohøjtaler symbolet. Bemærk, at stereolyden kun kan høres gennem høretelefonerne og højttalerne.

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

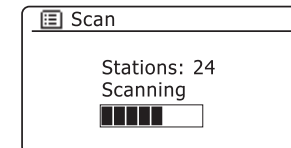
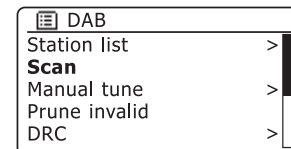
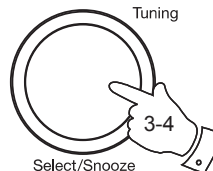
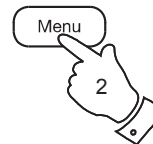
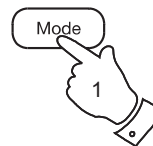
DAB Radio



Sådan finder du nye radiostationer - DAB

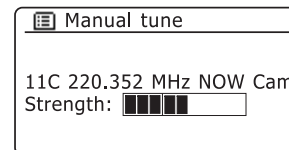
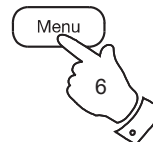
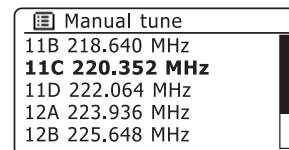
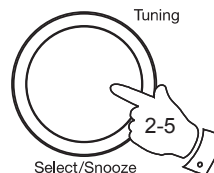
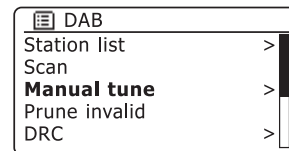
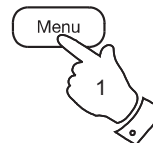
Hvis du ønsker at bruge din radio til DAB-modtagelse på et nyt sted, eller hvis radioen ikke fandt nogen stationer under den første scanning, så kan du følge denne fremgangsmåde til at lade din radio finde de DAB-radiostationer, der er tilgængelige.

1. Sørg for at den teleskopiske antenne er trukket ud, og tryk derefter på **Mode** knappen som nødvendigt for at vælge tilstanden *DAB radio*.
2. Når den er i tilstanden DAB, tryk på knappen **Menu**.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "Scan" er markeret på displayet.
4. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at starte scanningen. Displayet viser "Scanning" og din radio udfører en scanning af DAB kanaler på Bånd III. 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 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 **Tuning/Select** knappen for at gå ind i tilstanden manuel indstilling.
4. Drej på **Tuning/Select** knappen for at vælge den ønskede DAB kanal.
5. Tryk på **Tuning/Select** knappen 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).
 Søjlebarren 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.

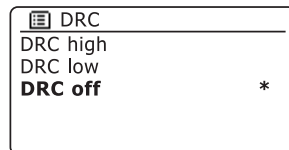
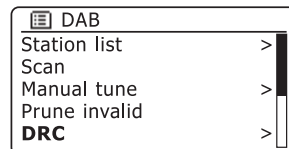
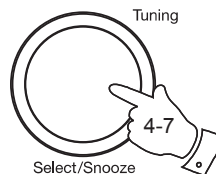
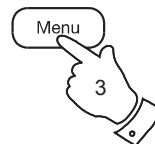
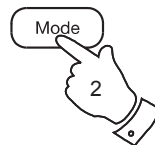
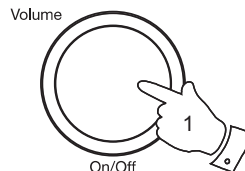


Indstillinger for Dynamic Range Control

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 slip **On/Off**-knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på **Mode** knappen, indtil du kan vælge DAB radio funktionen.
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 **Tuning/Select** knappen for at gå ind i tilstanden DRC justering. Den aktuelle DRC indstilling angives med en stjerne.
6. Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere den ønskede 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 på **Tuning/Select** knappen 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.

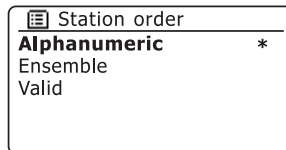
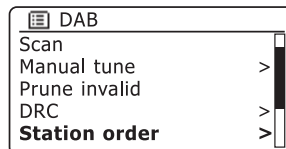
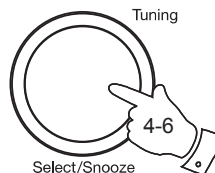
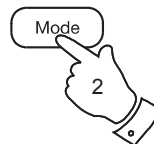
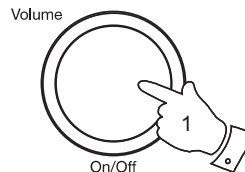


Indstilling af stationsrækkefølge

Din radio har 3 stationsrækkefølge-indstillinger, som du kan vælge imellem. Stationsrækkefølge-indstillinger er alfanumerisk, helhed og gyldig.

Bemærk: Standardrækkefølgen på din radio er alfanumerisk.

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



Udrens stationer

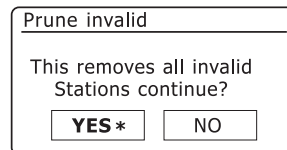
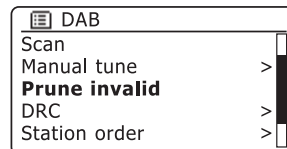
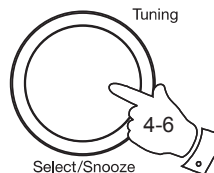
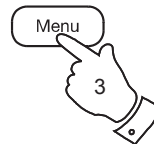
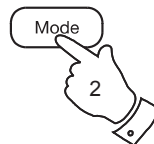
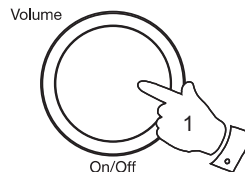
Hvis du flytter til en anden landsdel, er nogen af stationerne på listen måske ikke længere tilgængelige. Fra tid til anden kan de ske, at DAB-servicer holder op med at udsendes, eller at de skifter beliggenhed eller frekvens. De stationer, som ikke kan findes, eller som ikke har kunnet modtages i meget 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 slip **On/Off**-knappen for at tænde din radio.
2. Tryk på **Mode** knappen, indtil du kan vælge DAB radio funktionen.
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.

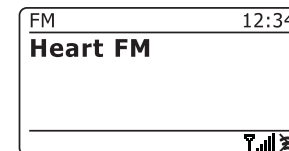
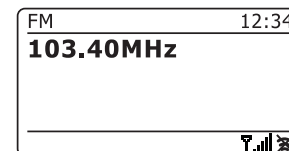
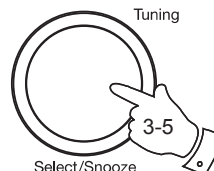
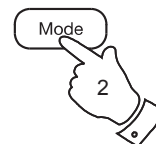
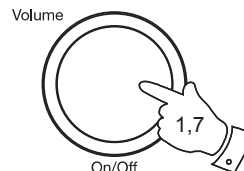
Hvis du ikke ønsker at begrænse stationer, skal du markere "**NO**" og derefter trykke på knappen. Displayet vender tilbage til den foregående menu.

Bemærk: Hvis du er flyttet med din radio til en anden del af landet, bør du også udføre en søgning efter nye stationer (se afsnittet "Sådan finder du nye stationer" på side 61).



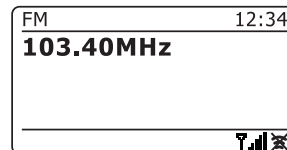
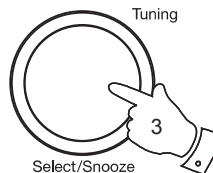
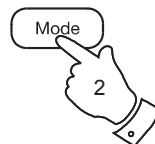
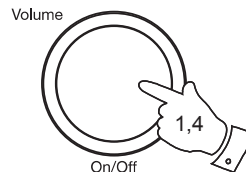
Betjening af din radio i FM tilstand

1. Træk forsigtigt teleskopantennen ud og tryk og slip **On/Off** control-knappen for at tænde for din radio.
2. Tryk på **Mode** knappen, indtil du kan vælge **FM radio** funktionen.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen i urets retning. Den viste frekvens stiger. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at udføre en auto-tune. Din radio scanner FM båndet fra den aktuelt viste frekvens og stopper 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 **Tuning/Select** knappen for at gentage scanningsoperationen. For at scanne ned i frekvens, drej først knappen **Tuning/Select** modsat 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 og tryk og slip **On/Off** control-knappen for at tænde for din radio.
2. Tryk på **Mode** knappen, indtil du kan vælge **FM radio** funktionen.
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.



Din radio har et udvalg af visningsmuligheder i tilstanden FM:

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

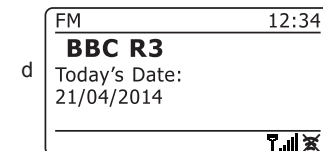
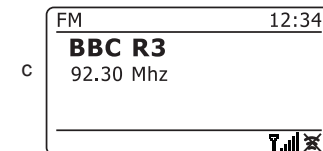
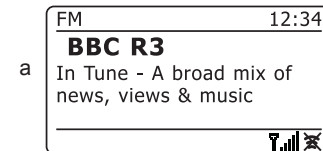
- a. Tekst Viser tekstmeddelelser som f.eks. navnet på kunstneren eller musikstykket, telefonnummer, trafikadvarsler osv.
- b. Programtype Viser stationstypen som der lyttes til, som Pop, Klassisk, Nyheder, osv.
- c. Frekvens Viser FM signalets frekvens.
- d. Dato Viser den aktuelle dato.

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 "Skift mellem Stereo/Mono" på side 70). Bemærk at stereo lytning kun er tilgængelig med høretelefoner eller via Line output fatningen når den er passende forbundet.



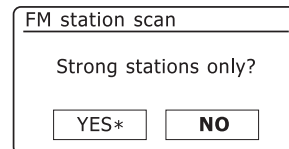
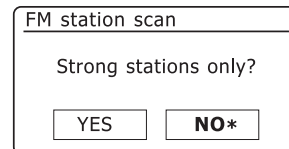
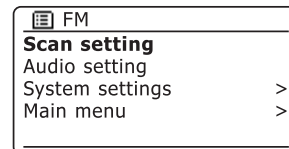
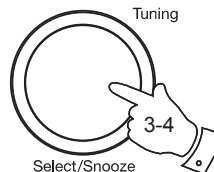
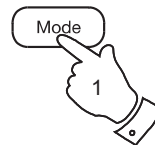
Indstilling af scanning

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** funktionen.
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 scanningsindstilling 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 funktionsdisplay.



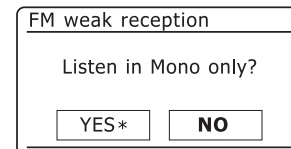
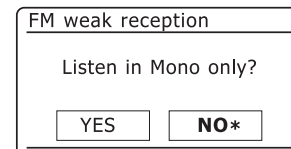
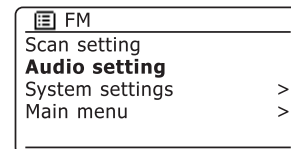
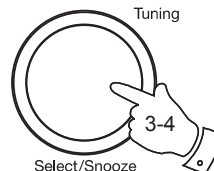
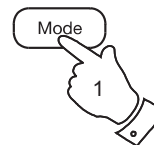
Hvis den FM-radiostation, du lytter til, har et svagt signal, vil du kunne høre en smule støj. Det er muligt at reducere denne støj ved at indstille radioen til at afspille stationen i mono i stedet for i stereo.

På Roberts Revival iStream 2 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 **Mode** knappen som nødvendigt for at vælge **FM radio** displayet og indstil til den ønskede 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 **Tuning/Select** knappen 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 "**YES**" 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 funktionsdisplay.



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.

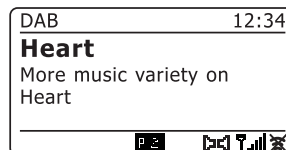
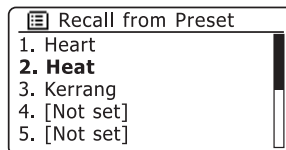
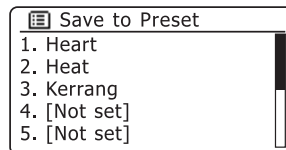
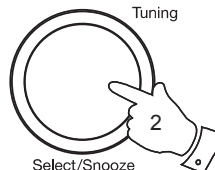
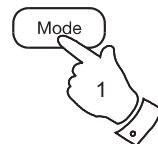
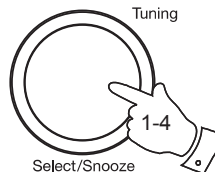
Lagring af en indstilling

1. Tryk og slip **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 knappen **Preset** nede. 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 forindstillinger.
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 forindstilling

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".



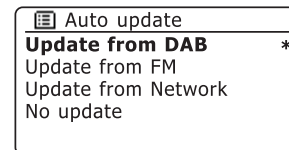
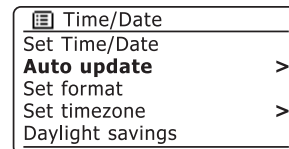
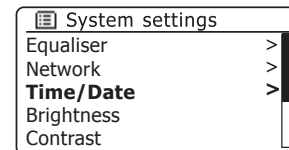
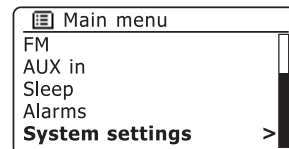
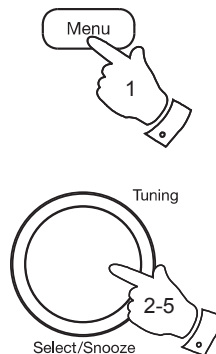
Automatisk opdatering af uret

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

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

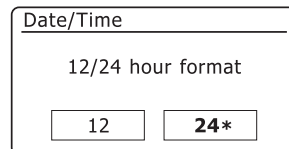
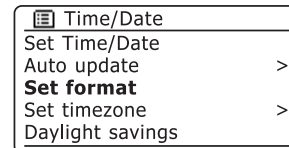
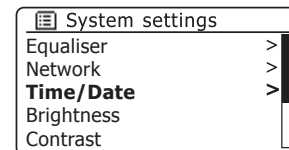
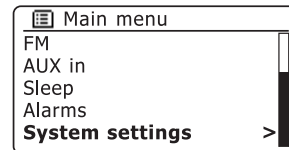
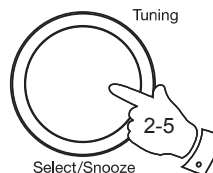
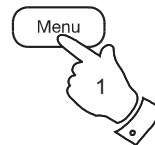


Indstilling af urformat

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

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

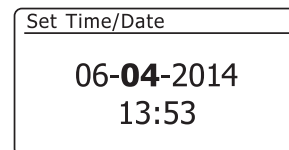
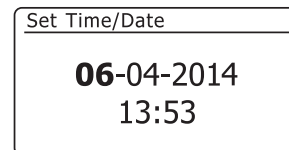
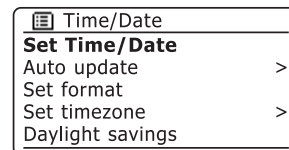
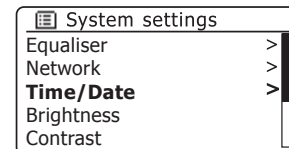
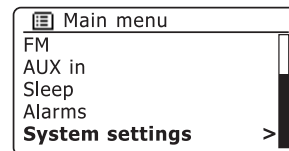
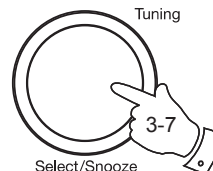
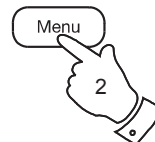
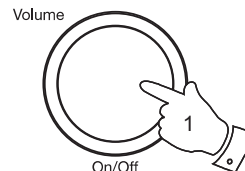
Hvis 12 timers urformat er valgt, bruger radioen 12 timers ur til indstillingen af alarmer og viser et 12 timers ur med en AM eller PM indikator, når radioen er i tilstanden standby.



Manuel indstilling af uret

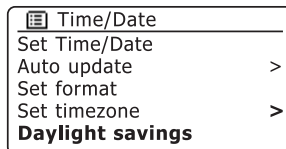
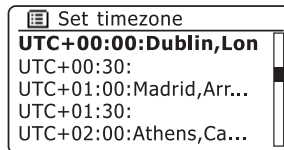
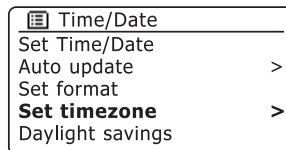
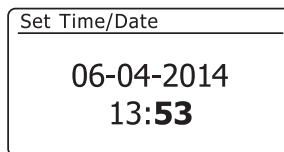
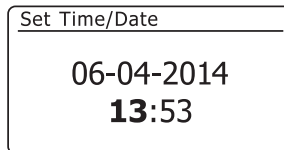
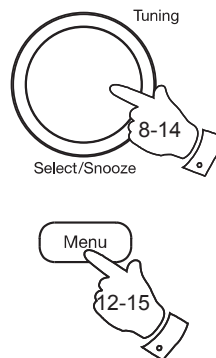
Din radio vil normalt indstille uret automatisk til UK tid efter en forbindelse til internettet er oprettet. Hvis du har behov for at indstille tiden manuelt, ændre tidszone, eller skifte manuelt mellem vinter- og sommertid (fra GMT til BST – og kendt uden for Storbritannien som Sommertid), så følg venligst denne fremgangsmåde.

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



Manuel indstilling af uret - fortsat

8. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge det korrekte år. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Timetallene blinker.
9. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge det korrekte timetal. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Minuttallene blinker.
10. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge de korrekte minutter. Tryk på knappen for at indtaste det valgte. Displayet vender derefter tilbage til den tidligere menu.
11. Drej knappen **Tuning/Select** indtil "Set timezone" markeres på displayet 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 indstillingen 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.
I Storbritannien svarer ON til Britisk sommertid, OFF svarer til Greenwich Mean Time.
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.

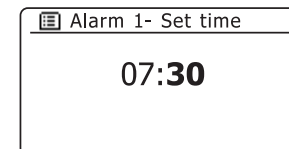
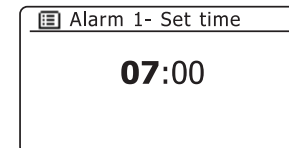
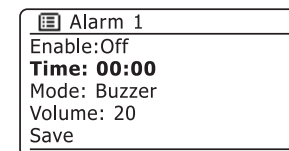
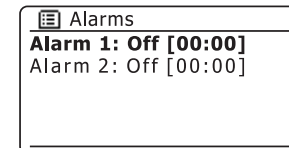
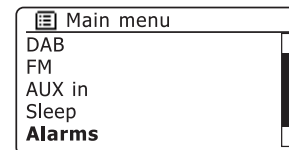
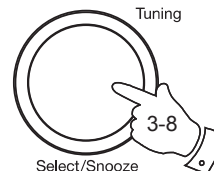


Din radio har to separate vækkeure som kan indstilles til at vække dig med radio eller en brummer alarm. I tilfælde af en strømafbrydelse, har din radio en indbygget hukommelse som gemmer dine alarmindstillinger. Sørg for at tiden er indstillet korrekt, før du indstiller alarmerne. Vækkeuret kan ikke bruges når der køres på batteri, da uret nulstilles fra internettet eller fra en DAB udsendelse og ikke kører i batteritilstand.

Alarmerne kan indstilles, når din radio er tændt eller står i stand-by.

1. For at ændre indstillingen for vækkeuret mellem Til og Fra, når radioen er i Standby eller mens den er tændt, tryk og slip **Alarm**-knappen. Displayet ruller igennem Ingen alarm, Alarm 1 aktiveret, Alarm 2 aktiveret eller Alarm 1 og 2 aktiverede.
2. For at ændre de specifikke vækkeursindstillinger, mens radioen er enten i Standby eller er tændt, tryk og hold **Alarm**-knappen. Dette forårsager, at Alarms menuen vises. Gå herefter videre til trin 5 herunder.
3. Alternativt, for at ændre alarmindstillinger, når din radio er tændt, kan du bruge menuerne ved at trykke på **Menu**-knappen for at gå ind i menuen for den aktuelle tilstand. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "Main menu" er markeret på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i hovedmenuen.
4. 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 menuen.
5. Drej på **Tuning/Select** knappen ndtil det ønskede vækkeur (1 eller 2) markeres på displayet. Tryk på knappen for at gå ind i alarmindstilling.
6. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "Time" er markeret på displayet. Tryk på knappen for at justere tidspunkt for vækkeur.
7. Drej knappen **Tuning/Select** for at vælge vækkeurets timetal. Tryk på knappen for at bekræfte indstillingen.
8. Drej på **Tuning/Select** knappen for at vælge vækkeurets minuttal. Tryk på knappen for at bekræfte indstillingen. Displayet vender tilbage til indstillingsmenuen for vækkeuret.

Hvis radioen er blevet indstillet til at bruge et 12-timers urformat, vil du også kunne finde en valgmulighed til indstilling af alarmtidspunkter til AM eller PM.



Indstilling af vækkeur - fortsat

9. 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

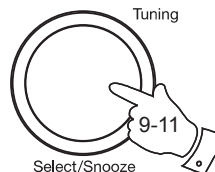
"Once" – vækkeuret lyder en gang

"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 bekræfte det valgte.

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



10. Alarmen kan indstilles som brummer, Internet-radio, DAB-radio eller FM-radio. Uanset hvilken radiotype der er valgt, kan vækkeuret indstilles til en hvilken som helst af de stationer, der er lagret i forindstillingen eller til den sidst aflyttede station.

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

Drej på **Tuning/Select** knappen for at markere enten "Buzzer" eller den nødvendige radiotilstand. Tryk på knappen for at bekræfte det valgte.

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

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

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

Alarm 1 frequency
Off
Daily
Once
Weekends
Weekdays

Alarm 1 date/time
06-04-2014
13:53

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

Alarm 1 mode
Buzzer
Internet radio
DAB
FM

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

Alarm 1 preset
Last listened
1. BBC Radio 2
2. Rock Antenne
3. Absolute Radio
4. [Not set]

12. Drej på **Tuning/Select** knappen indtil "Volume:" markeres på displayet og tryk på knappen, hvis du ønsker at ændre indstillingen. 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.

13. 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 beslutter dig for ikke at gemme indstillingerne, så 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 radioen er i standby.

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

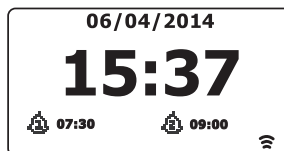
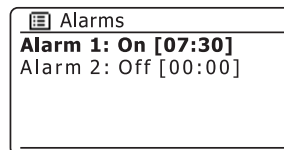
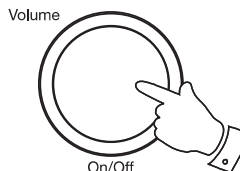
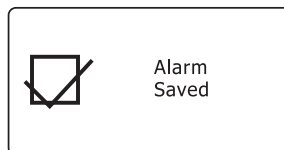
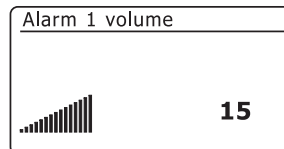
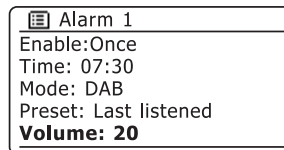
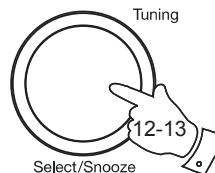
Når alarmen lyder

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

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

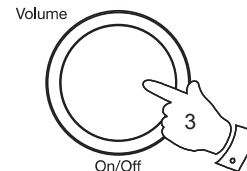
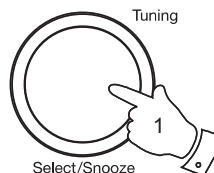
Vækkeurets ikon blinker i bunden af displayet, og radioen skifter automatisk tilbage til tilstanden standby, når der er gået 60 minutter.

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



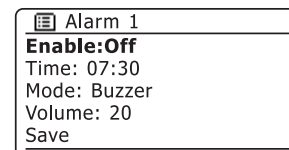
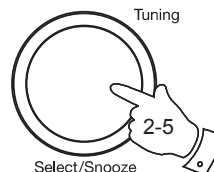
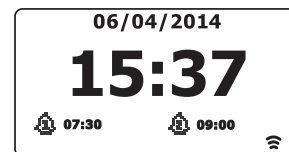
Snooze-tidsur

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



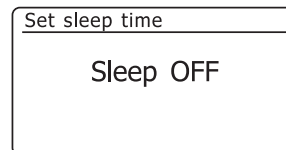
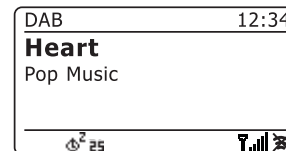
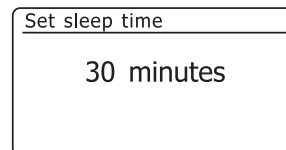
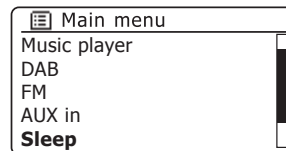
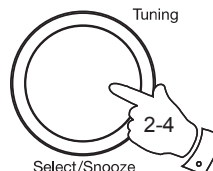
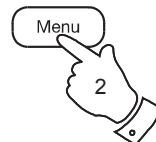
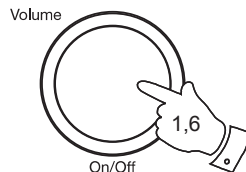
Deaktivering af alarmer

1. Fra at deaktivere alarmer, når anlægget er i Standby-tilstand eller er tændt, tryk og slip **Alarm**-knappen for at rulle gennem tændt/slukket valgmulighederne for alarmer (se side 76, trin 1).
2. Alternativt, 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.
3. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil valgmuligheden "Enable:" markeres på displayet. Tryk på knappen.
4. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere "Off" og tryk på knappen.
5. 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.



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. (Se også afsnittet Inaktiv Standby på side 86.)

1. Tryk og slip **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 hovedmenuen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil "**Sleep**" markeres på displayet tryk derefter på knappen **Tuning/Select**.
4. Drej **Tuning/Select** knappen, indtil den ønskede sleep tidsindstilling vises. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at bekræfte indstillingen. Sleep-tidsuret kan indstilles til mellem 15 og 120 minutter eller til "Off".
5. Din radio skifter til tilstanden standby efter at den forindstillede tid er udløbet. Hvis der anvendes batterier, vil radioen slukke helt kort tid efter. En aktiv sleep-timer vises ved hjælp af den lille timer-indikator i bunden af afspilningsdisplayet. Denne indikator viser også den resterende sleep-tid, før radioen skifter til tilstanden standby.
6. For at annullere sleep tid før den forindstillede tid er udløbet og slukke for radioen, tryk og slip 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 vælge valgmuligheden Off i trin 4.



Display og Lyd

Equalizer-funktion

Lyden kan tilpasses til din personlige smag, hvad angår dét, du lytter til. iStream har en række equalizer tilstande. iStream 2 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 slip **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"

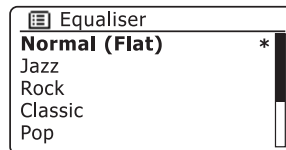
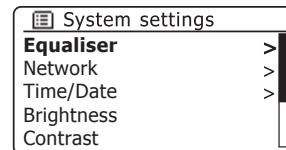
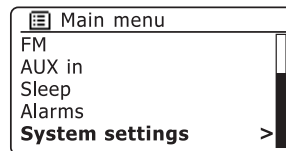
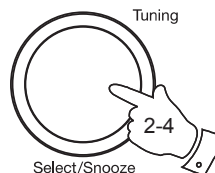
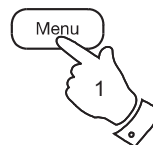
"Classic"

"Pop"

"News"

"My EQ"

Den aktuelt valgte tilstand markeres med en stjerne.

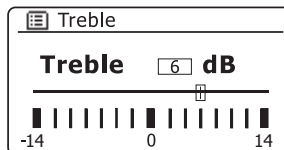
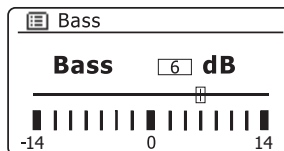
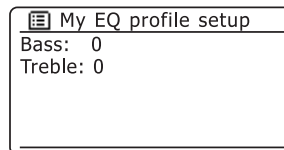
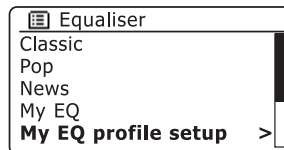
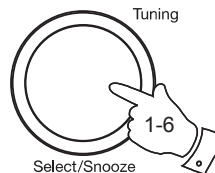


Indstille din My EQ profil

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 -14 og +14) 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 -14 og +14) 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 indsætte dit valg.
6. For at bruge profilen "My EQ" drej knappen **Tuning/Select** indtil "*My EQ*" markeres, og tryk derefter på knappen for at lave valg.

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*".

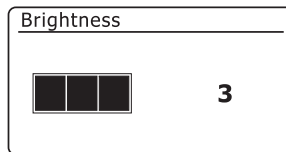
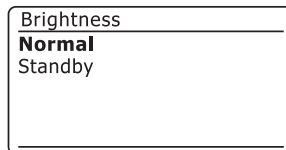
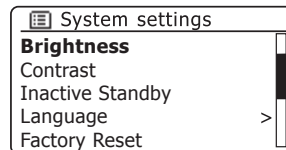
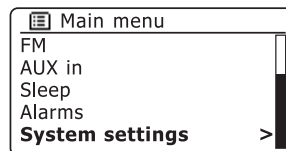
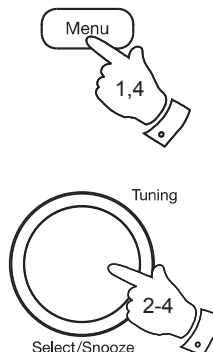


Lysstyrke

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

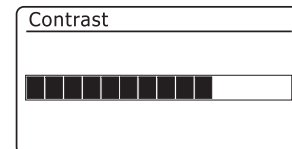
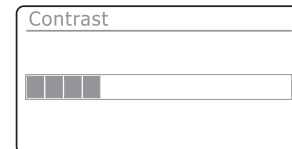
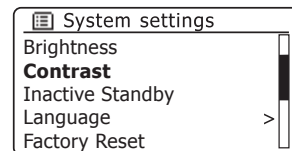
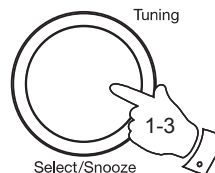
Når radioen er i tilstanden standby, ved at trykke på en knap eller ved at dreje en af drejeknapperne skifter radioen til det normale lysstyrkeniveau i et par sekunder. Dette er sådan, for at selvom standby niveauet er indstillet til nul, er det muligt at se tiden ved at trykke hurtigt på en knap.



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



Høretelefonindgang

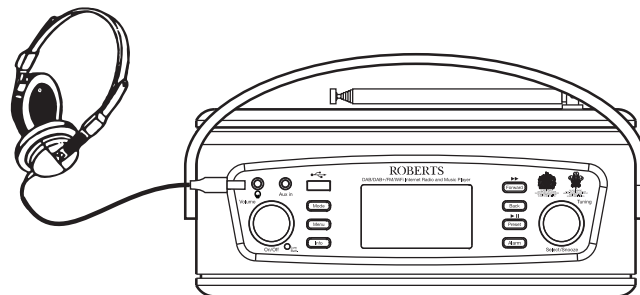
Der findes et indgangsstik for 3,5 mm stereo **Høretelefoner** øverst i radioens venstre hjørne, som du kan bruge til at tilslutte dine høretelefoner. Ved at sætte stikket i frakobles den interne højttaler automatisk.

Bemærk venligst, at høretelefoners lyd kan være meget forskellig. Vi anbefaler derfor at du skruer ned for lyden, før høretelefonerne sluttes til radioen.

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

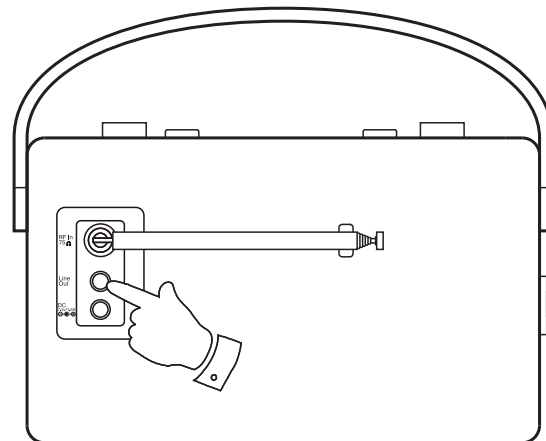


For at forhindre høreskader bør du ikke lytte til musikken ved meget høj lydstyrke i længere perioder.



Line out indgangsstik (3,5 mm stik)

Et 3,5 mm stereo **udgangslinje** -indgangsstik 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 indbyggede højttaler lydløs. Indstil lydstyrke knappen på radioen til minimum hvis ønsket.

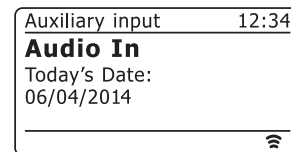
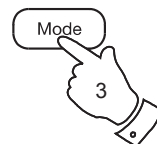
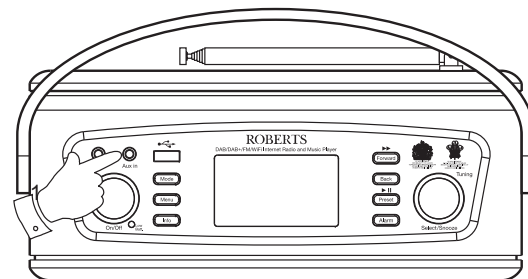


Et 3,5 mm stereo **Ekstraudstys** -indgangsstik øverst på din radio er beregnet til at tilslutte et lydsignal fra en ekstern lydkilde, som f.eks. en iPod, MP3 eller CD afspiller.

1. Tilslut en stereoledning fra høretelefonudgangen på din MP3 eller CD afspiller til Aux In stikket øverst på radioen. Denne ledning vil typisk have et 3,5 mm stereostik i begge ender.
2. Tænd for din radio.
3. Tryk på knappen **Mode** indtil tilstanden *Aux in* vises på displayet.
4. Tryk på knappen "Play" på den tilsluttede lydenhed. 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 radion på normal vis.

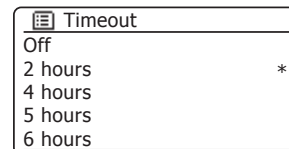
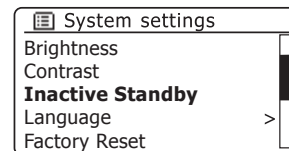


Inaktiv Standby-timer

Din radio har en funktion beregnet på at spare energi ved automatisk at gå over i Standby-tilstand, hvis ingen af radioens knapper er blevet brugt i et længere tidsrum (eller den slukker helt, hvis den kører på batterier). Som standard er dette tidsrum indstillet til 8 timer, men du kan ændre indstillingen, hvis du ønsker det.

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 displayet viser "System settings" markeret og tryk så på knappen.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil "Inactive Standby" markeres og tryk derefter på knappen.
4. Vælg mellem 2, 4, 6, 8 timer eller Slukket. Din radio går i Standby-tilstand, når det valgte antal timer er udløbet. Hvis du indstiller Inaktiv Standby til at være på Off (slukket), deaktiveres denne funktion.

Bemærk, at hvis du bruger slumre-timeren (se side 80), så vil slumre-timeren ignorere denne indstilling.



Information

Fabriksindstillinger

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

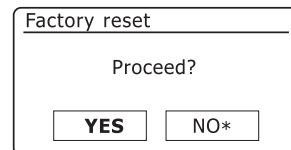
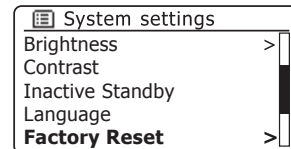
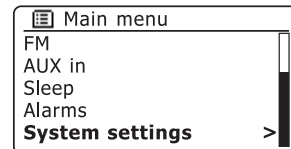
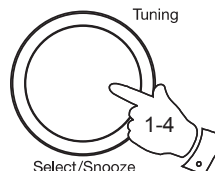
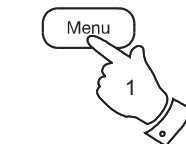
1. Gå ind i menuen for den aktuelle funktion ved at trykke på **Menu** knappen. Drej knappen **Tuning/Select** for at markere "Main menu", tryk derefter på knappen for at vælge.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil "System settings" er markeret på displayet, og tryk på knappen for at vælge denne.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil "Factory Reset" markeres og tryk derefter på knappen. Drej 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 første gang blev tilsluttet og en fuld nulstilling vil blive udført. DAB stationerne vil blive slettet og detaljerne for dit trådløse netværk vil gå tabt. Alle indstillingskonfigurationer vil blive tilbageført til standardindstillingerne, og ur og alarmer vil blive tilbagestillet. Radioen starter derefter indstillingsprogrammet "Setup wizard". Hvis du ønsker at efterlade radioen i en nulstillet tilstand, skal du slukke for radioen på dette tidspunkt.

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

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



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

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

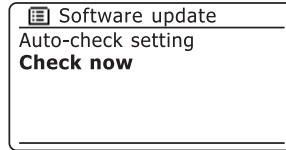
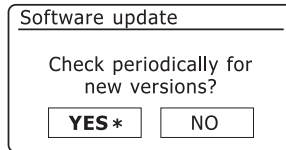
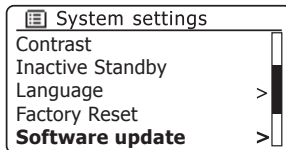
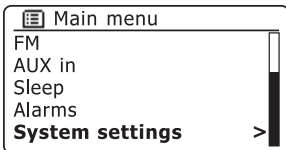
Det er vigtigt, at du ikke selv forsøger at igangsætte denne fremgangsmåde, med mindre du har en god internetforbindelse og en pålidelig strømforsyning. Sørg for at din WiFi forbindelse er pålidelig før du fortsætter. **Din radio vil ikke være i stand til at opdatere dens software når den kører på batterier.**

1. Du får adgang til valgmuligheden *"Software update"* via menuen *"System settings"*. Når du vælger *"Software update"*, viser menuen *"Auto check setting"* og *"Check now"*. Hvis du ønsker at din radio med jævne mellemrum tjekker, om der er nye softwareversioner, skal du dreje knappen **Tuning/Select** for at markere *"Auto check settings"*. Tryk derefter på knappen og vælg *"YES"*. Hvis du ikke ønsker at din radio kontrollerer for opdateringer, skal du vælge *"NO"*.
2. For at kontrollere om der er nye tilgængelige 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 tilgængelig softwareopdatering, vil radioen tilbyde dig at vælge opdatering af softwaren eller ikke ved at vise: *"New version available. Update software?"*. Vælg *"YES"* hvis du ønsker at gennemgå opdateringsprocessen.
3. Hvis du vælger at opdatere din radio, downloader den først den nye software og genprogrammerer herefter den interne hukommelse. Dette tager normalt nogle få minutter afhængigt af hastigheden på din internetforbindelse.

Det kan være nødvendigt at du trykker på knappen **Select** ved hvert trin i opdateringen.

4. Så snart softwareopdateringen er udført, vil radioen anmode dig om at trykke på **Select** for at genstarte. Tryk på knappen **Tuning/Select** og din radio genstarter. Du vil måske være nødt til at rekonfigurere din netværkstilslutning efter en opdatering. Måske er du også nødt til at genindsætte alle dine forindstillede radiostationer, alarmindstillinger og konfigurationsvalg.

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



Netværksprofiler

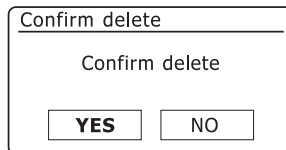
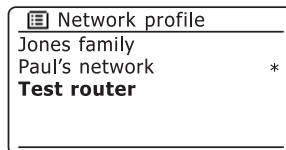
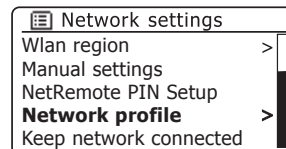
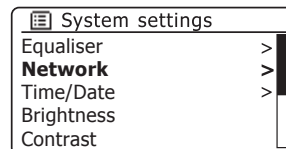
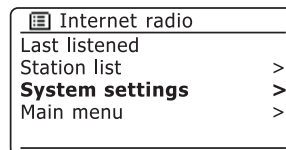
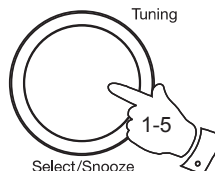
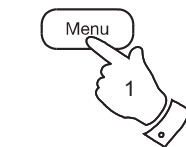
Hver gang du tilslutter din radio til et WiFi-netværk, lagrer radioen detaljerne vedrørende den pågældende tilslutning (SSID, sikkerhedsnøgle, DHCP/IP-adresse-indstillinger) som en profil. Du kan lagre op til fire sådanne profiler i din radio, så længe enheden bruges på flere steder, hvor du ikke behøver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

Radioen kan lagre de fire sidst brugte profiler i hukommelsen, som de identificeres ved deres SSID. Normalt vil radioen forsøge at oprette forbindelse til en af de lagrede profiler, og kun hvis dette ikke er muligt, vil du være nødt til at bruge din Network Wizard (se side 17).

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

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

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



Visning af software-version

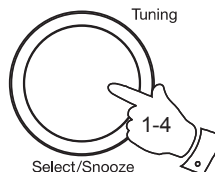
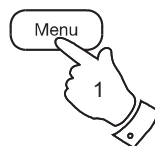
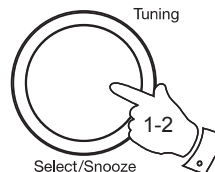
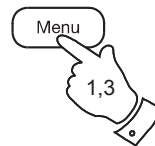
Visningen af software-version tilbydes for reference og hjælp til kunderne.

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 for **systemindstillinger**.
2. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil **"Info"** er markeret på displayet. Tryk på knappen for at vise software-version og radio ID. Drej på **Tuning/Select** knappen for at vise yderligere oplysninger.
3. Tryk på **Menu** knappen for at gå ud.

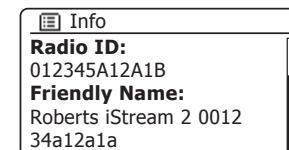
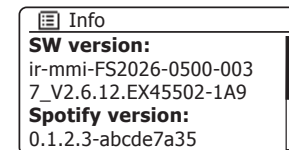
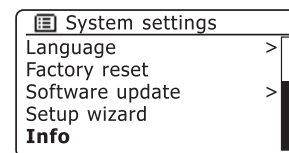
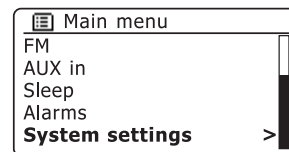
Ofte stillede spørgsmål om lyd

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

1. Med din radio tændt og i tilstanden **Internet Radio**, tryk på knappen **Menu**. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil **"Station list"** 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 Hjælpemenuen.
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.



Information

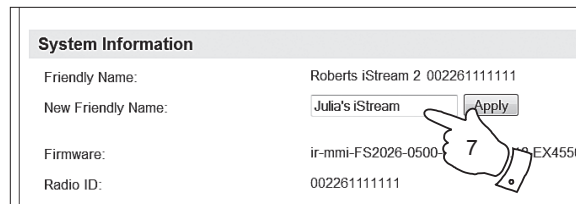
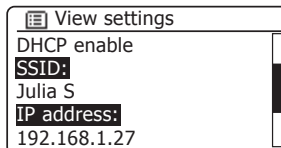
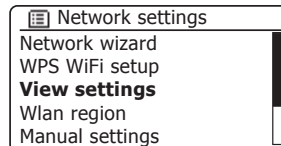
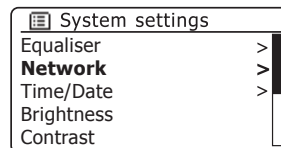
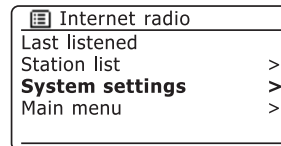
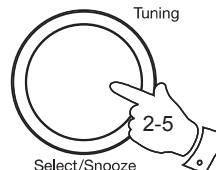
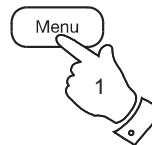


Kaldenavn

Dit musikanlæg anvender et Kaldenavn, så det kan identificeres af fjernbetjent software som fx Roberts ConnectR app'en, UPnP server og kontrolsoftware, og Spotify app'en. Som standard vises din radios navn som "Roberts iStream 2" efterfulgt af en alfanumerisk kode på 12 tegn, som er den netværks-MAC-adresse, der er unik for netop din radio.

Hvis du gerne vil ændre navnet til noget mere personligt, kan du følge anvisningerne herunder.

1. 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 **Tuning/Select** knappen for at gå ind i menuen **System settings**.
3. Drej knappen **Tuning/Select** indtil "Network" markeres. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at gå ind i menuen **Network settings**.
4. Drej knappen **Tuning/Select** indtil "View settings" markeres. Tryk på **Tuning/Select** knappen for at vise de aktuelle netværksindstillinger.
5. Drej på **Tuning/Select** knappen, indtil IP-adressen vises på displayet. Dette er den lokale IP-adresse, som dit anlæg bruger på netværket. I eksemplet på skærmen til højre er IP-adressen 192.168.1.27. Notér den viste IP-adresse for din radio, som det står på displayet, til brug i næste trin.
6. Kontrollér, om din computer er på samme netværk som radioen. Indtast den noterede IP-adresse på din computer i adressefeltet på din internetbrowser. Indtast for eksempel 192.168.1.27 efterfulgt af Enter. På denne måde vil du kunne se nogle af anlæggets indstillinger og give dig mulighed for at ændre Kaldenavnet.
7. Indtast det nye navn i boksen som vist, og klik på Apply for at gemme navnet. Det nye Kaldenavn vil nu kunne ses for netværkstilsluttede enheder.



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

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

1. Bekræft at en WiFi-tilsluttet PC kan få adgang til internettet (dvs. kan navigere på internettet) ved hjælp af det samme netværk.
2. Kontroller, om der er en tilgængelig DHCP-server (dette er normalt en router-funktion). Din radio bruger som standard DHCP, med mindre du vælger at deaktivere det. Du kan konfigurere det ved hjælp af menupunkterne *"Main Menu"* -> *"System settings"* -> *"Network"* -> *"Manual settings"*. Både for kabelforbindelse og for trådløs skal du vælge *"DHCPenable"* eller *"DHCPdisable"*. Hvis du har DHCP aktiveret, så vil radioen kommunikere med din router (eller DHCP-server) og vil få en IP-adresse såvel som de andre nødvendige indstillinger. Hvis du ønsker at indstille netværkskonfigurationen manuelt, henvises du til afsnit 6.
3. Kontroller at dit netværks firewall ikke blokerer udgangsportene. Som et minimum behøver radioen adgang til UDP- og TCP-portene 80 og 123. Port 53 kan være påkrævet i forbindelse med DNS. Visse internetradiostationer kan kræve, at der findes yderligere åbne porte. Windows Media Player 11 eller 12 dedikerer et portnummer til UPnP mediedeling og konfigurerer den indbyggede firewall i Microsoft Windows på passende måde. Anden firewall-software kan kræve en særlig konfiguration for UPnP eller at lade særlige IP-adresser få 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 menupunkterne *"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 18 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 2 afspiller de mest populære formater, der bruges af de sædvanlige kanaler).

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

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

Music Player/UPnP problemer

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

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

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

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

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

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-hukommelsesenhed.

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

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

Codec	Maksimalt understøttet bithastighed
AAC (LC, HE, HE V2)	320 kbits/sek
FLAC ⁽¹⁾	1,5 Mbits/sek
LPCM ⁽²⁾	1,536 Mbits/sek
MP3	320 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 bithastighed er til 48 kHz prøveudtagning, 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 skal anvendes i et moderat klima.

Specifikationer

Tilslutningskrav

Strømtilslutning

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

Batterier

4x LR20 (D størrelse)

Batteriernes levetid

Ca. 35-60 timer med alkaline-batterier (se også side 7).

Opkobling

WiFi

802.11 b, g, n understøttes med WEP, WPA eller WPA2 kryptering kompatibel med 2,4 GHz og 5 GHz WiFi-bånd

Frekvensdækning

FM	87,5-108 MHz
DAB	174,928-239,200 MHz

Kredsløbsfunktioner

Højttaler

75 mm fuldt område

Udgangseffekt

1,0 Watt

Høretelefonindgang

3,5 mm stereo

Ekstra indgangsstik

3,5 mm stereo

Linje ud stik

3,5 mm stereo

Antennesystem

WiFi	Indbygget antenne
DAB	Teleskopantenne
FM	Teleskopantenne

Information

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:

Thompson Licensing: MP3 audio decoder

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

Fraunhofer: MPEG-4 HE AAC Audio decoder

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

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



Microsoft: Windows Media Audio decoder (WMA)

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.

Microsoft: Real Time Streaming Protocol (RTSP)

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.

Spotify: Spotify Connect

Spotify-softwaren er underlagt tredjeparts licens, som du kan finde her:

<http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Opdateringer

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>

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

Garantien dækker ikke:

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

N.B. Beskadigede eller ødelagte antenner udskiftes ikke under garantien.

Fremgangsmåde:

Erstatningskrav i henhold til denne garanti skal fremsendes via forhandleren, hvor produktet 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 med henblik på reparation.

Disse erklæringer har ikke effekt på køberens lovlige forbrugerrettigheder.



Issue 3 DK

Website: <http://www.robertsradio.com>

© 2014 Roberts Radio Limited

