

ROBERTS

Enjoy Listening

Vintage

DAB/FM-radio med alarm, innsøvningstimer og dupptimer



Digital Audio Broadcasting

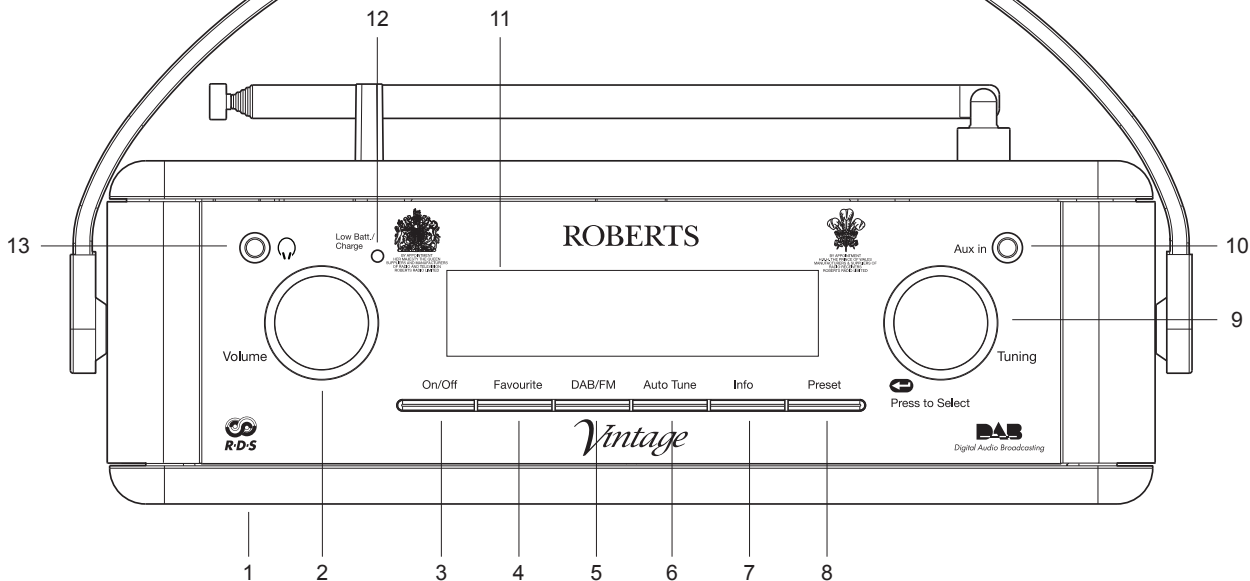
Les denne brukerveiledningen før bruk

Innhold

<i>Kontroller</i>	2-3	<i>Tilbakestilling av systemet</i>	21
<i>Batteridrift med alkaliske batterier</i>	4	<i>Kontakt for hodetelefoner</i>	22
<i>Batteridrift med oppladbare batterier</i>	5-6	<i>Ekstra inngangkontakt</i>	22
<i>Bruke strømadapteren</i>	6	<i>Linjeutgang</i>	22
<i>Bruke din radio - DAB</i>	7	<i>Litt om batterier</i>	23-24
<i>Velge en stasjon - DAB</i>	8	<i>Displaybaklys</i>	25
<i>Visningsfunksjoner - DAB</i>	9	<i>USB-utgang for programvareoppdatering</i>	25
<i>Finne nye stasjoner - DAB</i>	10	<i>Generelt</i>	26
<i>Andre tjenester - DAB</i>	10	<i>Spesifikasjoner</i>	26
<i>Manuell frekvensinnstilling - DAB</i>	11	<i>Kretsegenskaper</i>	26
<i>Signalstyrkevisning - DAB</i>	11	<i>Garanti</i>	Bakside
<i>DRC-innstillinger - DAB</i>	12		
<i>Bruke din radio - Frekvensinnstilling - FM</i>	13		
<i>Manuelt søk - FM</i>	14		
<i>Visningsfunksjoner - FM</i>	15		
<i>Favorittknapp</i>	16		
<i>Finne tilbake dine favorittstasjoner</i>	16		
<i>Forhåndsinnstille stasjoner DAB og FM</i>	17		
<i>Innstillinger for stereo/mono - FM</i>	18		
<i>Innstilling av søkefølsomhet - FM</i>	19		
<i>Programvareversjon</i>	20		

Kontroller

(Topp)



1. Høytaler

2. Volumkontroll

3. På/av-knapp

4. Favorittknapp

5. DAB-/FM-knapp

6. Knapp for automatisk tuning

7. Info-knapp

8. Forhåndsinnstillingsknapp

9. Frekvensinnstilling/Velgerkontroll

10. Ekstra inngangkontakt

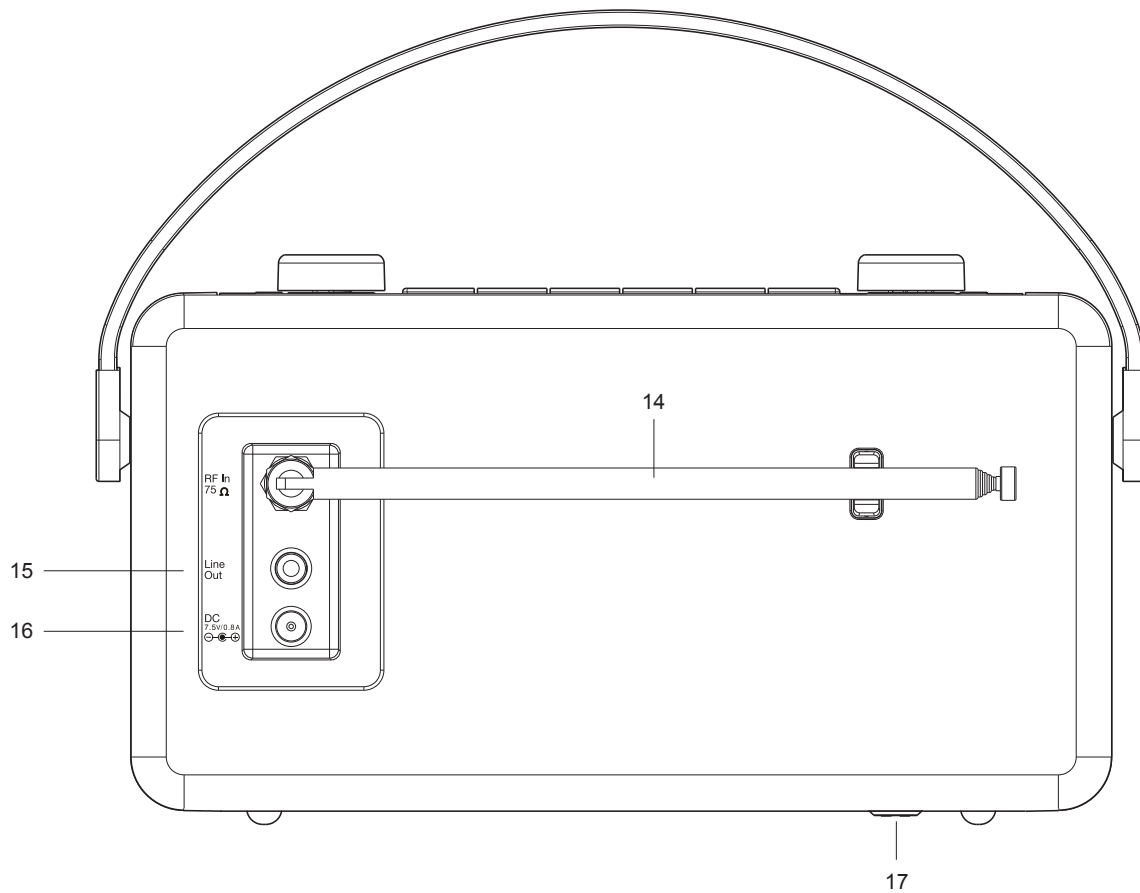
11. LCD-skjerm

12. Indikatorer for lading/lavt batteri

13. Kontakt for hodetelefoner

Kontroller

(Bakside)



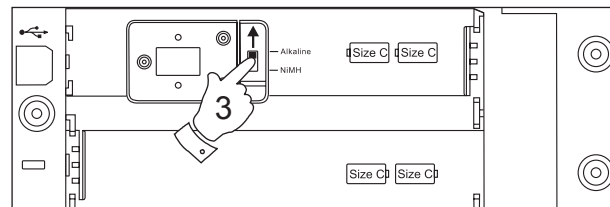
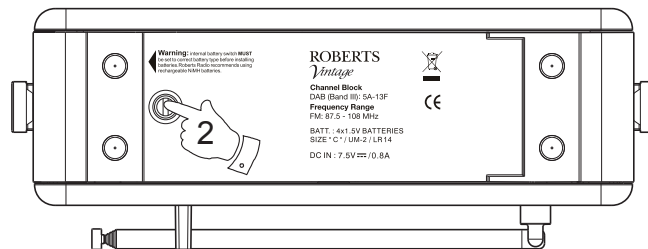
- 14. Teleskopisk antenne
- 15. Linjeutgang
- 16. DC-inngang
- 17. Skruer til batterirom

Batteridrift med alkaliske batterier (se også side 23)

1. Pass på at radioen er koblet fra strømmettet og at antennen er helt trekt ut.
2. Åpne **batteridekselet** under enheten ved å bruke et flatjern til å løsne skruen som fester batteridekselet.
3. Skyv bryteren inni batterirommet til posisjon **Alkaline**.
4. Sett inn fire LR14-batterier (C-størrelse) i plassene i batterirommet. Pass på for å sikre at alle batterier settes inn med riktig polaritet som vist inni batterirommet.
5. Lukk batteridekselet og stram skruene forsiktig med et flatjern. Stram ikke for mye.

• **VIKTIG: Ved bruk av alkaliske batterier må batteribryteren skyves til posisjon **Alkaline**. Dersom dette ikke gjøres kan det resultere i alvorlig skade på batteriene eller radioen.**

- Når batteriene er tomme, vil indikatoren for lading/tomt batteri lyse rødt en kort stund. Radioen vil deretter slå seg av. Det kan hende at det ikke er mulig å slå på radioen igjen før batteriene settes inn igjen, eller før radioen er koblet til strømadapteren.
- Hvis radioen ikke skal brukes på en lengre periode, anbefales det at batteriene tas ut av radioen.
- Av økonomiske grunner anbefaler vi at **Vintage** brukes via AC-adapteren når det er mulig og batteridrift bare i enkelttilfeller. Hvis det forventes mye lytting med batterier, anbefales bruk av oppladbare batterier.



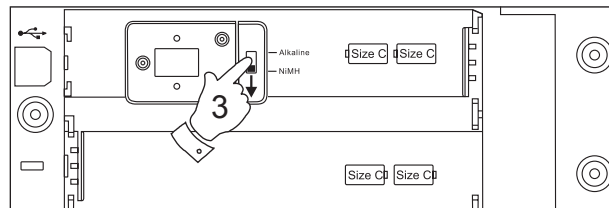
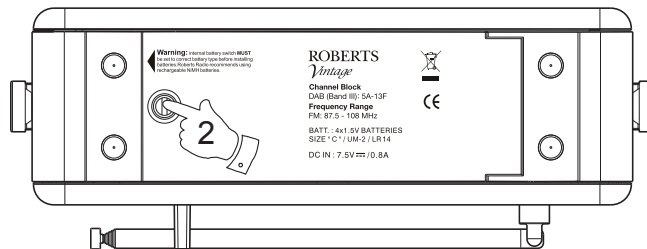
Batteridrift med oppladbare batterier (se også side 23)

De første gangene du lader nye batterier, kan det hende at lade- og avspillingstider blir veldig korte. Normal drift bør oppnås etter 3. eller 4. oppladninger/utladninger.

Batterier lades bare når radioen er koblet til strømnettet via sin adapter og den skrues av med On/Off-knappen.

1. Pass på at radioen er koblet fra strømnettet og at antennen er helt trekt ut.
2. Åpne **batteridekselet** under enheten ved å bruke et flatjern til å løsne skruen som fester batteridekselet.
3. Skyv bryteren inni batterirommet til posisjon **NiMH**.
4. Sett inn fire oppladbare LR14-batterier (C-størrelse) i plassene i batterirommet. Pass på for å sikre at alle batterier settes inn med riktig polaritet som vist inni batterirommet. Radioen er laget for å brukes med oppladbare batterier av typen Nikkel metallhydrid (NiMH).
5. Lukk batteridekselet og stram skruene forsiktig med et flatjern. Stram ikke for mye.
6. Plugg inn strømadapteren i radioen og plugg inn adapteren i strømnettet.
7. Ladelyset vil blinke grønt og indikere at batteriene lades. Batteriene vil være fulladet etter omtrent 3-7 timer avhengig av kapasiteten. Ladelyset vil lyse konstant grønt når batteriladningen er fullført.

- **VIKTIG: ved bruk av oppladbare batterier må batteribryteren skyves til posisjon NiMH. Batteriene vil bare lades når radioen er slått av og koblet til AC-adapteren.**



Batteridrift med oppladbare batterier forts.

- Når batteriene er tomme, vil indikatoren for lading/tomt batteri lyse rødt en kort stund. Radioen vil deretter slå seg av. Det kan hende at det ikke er mulig å slå på radioen igjen før batteriene er ladet opp igjen, eller før radioen er koblet til strømadapteren.
- Hvis radioen ikke skal brukes på en lengre periode, anbefales det at batteriene tas ut av radioen.

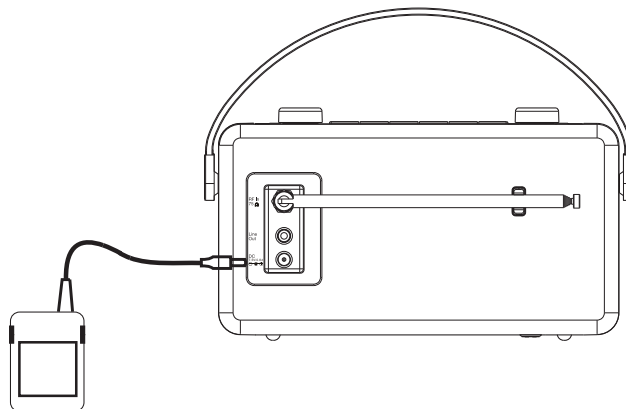
VIKTIG: Batterier må ikke utsettes for overdreven hete, som solskinn, flammer eller lignende. Etter bruk må batteriene leveres til et gjenbrukstorg. Batteriene må under ingen omstendigheter brennes.

Bruke strømadapteren

1. Sett inn adapterpluggen i **DC inn-pluggen** bak på radioen.
2. Plugg inn adapteren i en vanlig veggkontakt. Når adapteren plugges inn i radioen og skrur på strømbruk, frakobles batteriene automatisk. Hvis adapteren plugges inn i radioen uten at den skrur på, vil radioen kjøre på batterier hvis de er montert.

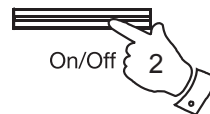
Strømadapteren bør kobles fra strømmettet og fra radioen når den ikke er i bruk.

- **VIKTIG:** Strømadapteren brukes for å koble radioen til strømforsyning. Veggkontakten som brukes til radioen må være tilgjengelig for normal bruk. For å koble radioen fra strømmen helt, må støpselet trekkes helt ut av stikkontakten.



Bruke din radio - DAB

1. Trekk ut teleskopantennen forsiktig.
2. Trykk på **On/Off**-knappen for å slå på din radio. Displayet vil vise 'Welcome to DAB'.
3. Hvis dette er første gang radioen brukes vil et hurtigsøk etter DAB-kanaler på bånd III utføres. Hvis radioen har vært i bruk, velges den sist brukte stasjonen.
4. I søkeprosessen vil nedre linje til displayet vise en stolpegraf som viser fremdriften til søket.
5. Når søket er fullført vil den første stasjonen (i alfanumerisk rekkefølge 0...9...A...Z) velges.
6. Hvis stasjonslisten fortsatt er tom etter søket vil radioen vise 'Service not available'.
7. Hvis ingen signaler finnes kan det være nødvendig å plassere radioen et annet sted for bedre mottak. Deretter slås radioen av og på igjen, eller trykk **Auto Tune**-knappen for å gjenta søket.



```
Welcome to DAB
■■■■■■■■■■
```

```
BBC R7      DAB
Now Tuning...
```

```
BBC R7      DAB
Im sorry I have
```

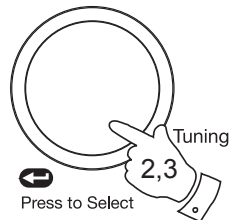
```
Classic     DAB
Service not avai
```


Velge en stasjon - DAB

1. Den øverste linjen på displayet viser navnet på stasjonen som nå er valgt.
2. Vri kontrollen **Tuning** for å bla gjennom listen over tilgjengelige stasjoner på nedre linje på displayet. Vriingen stoppes når du har funnet stasjonen du vil lytte til.
3. Trykk og slipp opp kontrollen **Tuning** for å velge stasjon. Displayet kan vise "Now Tuning..." mens radioen din finner den nye kanalen.
4. Juster **Volume**-kontrollen til ønsket innstilling.

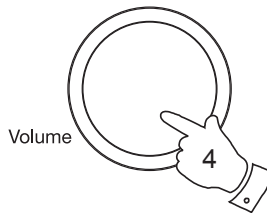
Merknad: Hvis displayet etter rsøking etter stasjon viser "Service not available", vil det muligens være nødvendig å plassere radioen et annet sted som gir bedre mottak.

Bruken av forhåndsinnstilte radiostasjoner for valg av foretrukne radiostasjoner beskrives på side 17.



Classic DAB
Classical Music

Classic DAB
+BBC R7 +

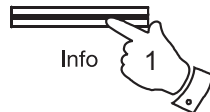


BBC R7 DAB
Now Tuning...

Visningsfunksjoner - DAB

Din radio har et utvalg displaymoduser:

1. Trykk og slipp opp knappen **Info** for å gå gjennom de forskjellige modusene.



a. Rulletekst Viser rullende tekstmeldinger som artist/låtnavn, telefonnummer osv.

b. Programtype Viser typen stasjon som det lyttes til. F.eks. pop, klassisk, nyheter osv.

c. Multipleks navn Viser navnet på DAB-multipleksen som den gjeldende stasjonen tilhører.

d. Tid og dato Viser gjeldende klokkeslett og dato.

e. Frekvens Viser frekvensen til DAB-stasjonen det lyttes til.

f. Bitrate og lydtype Viser digital bitrate og audiotype for stasjonen det lyttes til.

g. Signalstyrke Viser en graf med signalstyrke til stasjonen. Rektangelet viser minimum påkrevd signalstyrke for klart tilfredsstillende mottak.

a BBC R7 DAB
 Im sorry I have

b BBC R7 DAB
 Varied Speech

c BBC R7 DAB
 BBC National DAB

d BBC R7 DAB
 19:17 08-06-2011

e BBC R7 DAB
 12B 225.648MHz

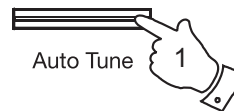
f BBC R7 DAB
 80kbps / MP2

g BBC R7 DAB
 ■■■■■□■■■

Finne nye stasjoner - DAB

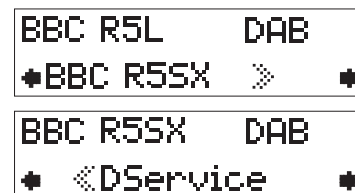
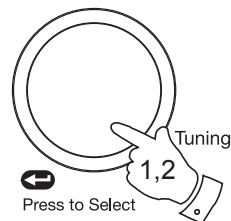
Etter hvert kan flere stasjoner bli tilgjengelig. Her er framgangsmåten for å finne nye stasjoner:

1. Trykk inn og slipp opp knappen **Auto Tune**. Displayet vil vise 'Scanning...' og så vil radioen utføre et søk etter DAB-kanaler på bånd III. Når nye radiostasjoner finnes vil stasjonstilleren på høyre side av displayet øke og radiostasjonene vil legges til listen lagret i radioen.



Andre tjenester - DAB

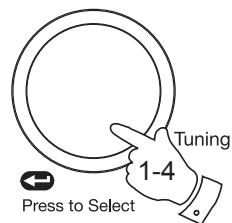
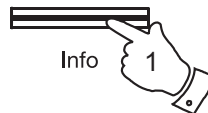
1. Enkelte radiostasjoner har en eller flere ekstratjenester tilknyttet. Hvis stasjonen har en sekundær tjeneste forbundet med den vil displayet vise ">>" ved siden av stasjonsnavnet i stasjonlisten. Den sekundære tjenesten vises umiddelbart etter den primære tjenesten når du vrir søkekontrollen med klokken.
2. Trykk og slipp opp kontrollen **Tuning** for å velge stasjon.
3. Hvis den sekundære tjenesten slås av, vil radioen automatisk gå tilbake til hovedstasjonen (eller den primære tjenesten) hvis den er tilgjengelig.



Manuelt søk - DAB

Manuell innstilling lar deg stille direkte inn til de forskjellige DAB-kanalene i bånd III.

1. Trykk på og hold inn knappen **Info** til displayet viser 'Manual Tune'. Trykk og slipp opp kontrollen **Tuning** for å velge denne funksjonen.
2. Vri kontrollen **Tuning** for å velge ønsket DAB-kanal.
3. Trykk inn og slipp opp kontrollen **Tuning**. Den åpne blokken i signalstyrken viser deg minimum påkrevd signalstyrke for godt DAB-mottak. Signalstolpene vil gå opp og ned for å vise endrende signalstyrke mens du justerer teleskopantennen eller plasseringen til radioen. Nye radiostasjoner som blir funnet i det innstilte DAB-multiplekset legges til den lagrede listen i radioen.
4. Trykk og slipp kontrollen **Tuning** for å gå tilbake til vanlig innstillingsmodus.



DAB
◆Manual Tune◆

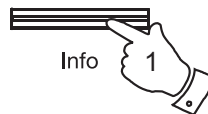
Manual Tune
◆5A 174.928MHz◆

■■■■■□■■■
11D 222.064MHz

Classic DAB
Now Tuning...

Signalstyrkevisning - DAB

1. Trykk og slipp knappen **Info** gjentatte ganger til nederste linje på displayet viser signalstyrke.
2. Plasser radioen og prøv å justere antennen slik at du får maksimalt antall sorte rektangler på signalstyrkevisningen. Vanligvis vil beste mottak finnes når antennen er helt strekt ut.
3. Rektangelet viser minimum påkrevd signalstyrke for klart tilfredsstillende mottak.



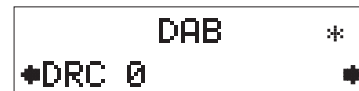
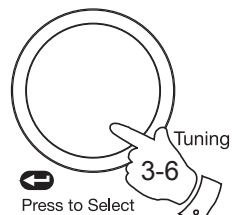
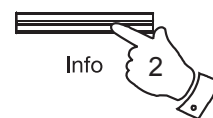
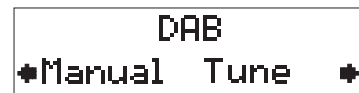
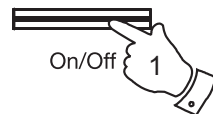
BBC R7 DAB
■■■■■□■■■

DRC-innstillinger - DAB

Dynamisk områdekontroll (DRC) kan gjøre at svake lyder blir enklere å høre når radioen din brukes i et støyet miljø.

1. Trykk på **On/Off**-knappen for å slå på din radio.
2. Trykk og hold inn **Info** knappen. Displayet vil vise 'Manual Tune'.
3. Vri kontrollen **Tuning** til 'DRC' vises på displayet.
4. Trykk og slipp opp kontrollen **Tuning** for å gå inn i justeringsmodus.
5. Vri kontrollen **Tuning** for å velge ønsket DRC-innstilling (standard er 0).
 - DRC 0 - DRC er skrudd av, kringkastings-DRC vil ignoreres.
 - DRC 1/2 - DRC-nivået er stilt inn til 1/2 av det sendt av kringkaster.
 - DRC 1 - DRC-nivået er stilt inn som sendt av kringkaster.
6. Trykk og slipp opp kontrollen **Tuning** for å bekrefte innstillingen. Skjermen returnerer til normal tunemodus.

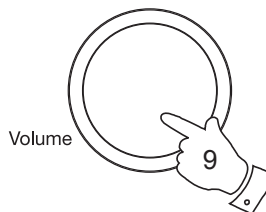
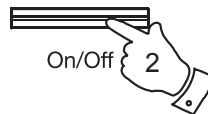
Merknad: Ikke alle DAB-sendinger kan bruke DRC-funksjonen. Hvis kringkastingen ikke støtter DRC, vil ikke DRC-innstillingen på radioen ha noen effekt.



Bruke din radio - Frekvensinnstilling - FM

1. Trekk forsiktig teleskopantennen helt ut.
2. Trykk på **On/Off**-knappen for å slå på din radio.
3. Trykk på knappen **DAB/FM** for å velge FM-bånd.
4. Trykk og slipp opp **Auto Tune**-knappen, din radio vil søke oppover (lav frekvens til høy frekvens) og stoppe automatisk når den finner en stasjon med tilstrekkelig signalstyrke.
5. Etter noen sekunder, blir skjermen oppdatert. Skjermen viser frekvensen på signalet som er funnet. Hvis signalet er sterkt nok, og det er RDS-data tilgjengelig, vil radioen vise stasjonsnavnet.
6. Trykk og slipp opp knappen **Auto Tune** som før for å finne andre stasjoner.
7. For å søke nedover i FM-båndet (høy frekvens til lav frekvens) trykkes og slippes knappen **Auto Tune**, i 2 sekunder og slipp deretter opp.
8. Når enden på bølgebåndet nås vil radioen din begynne innstilling fra andre enden av bølgebåndet.
9. Juster **Volume**-kontrollen til ønsket innstilling.

Bruken av forhåndsinnstilte radiostasjoner for valg av foretrukne radiostasjoner beskrives på side 17.

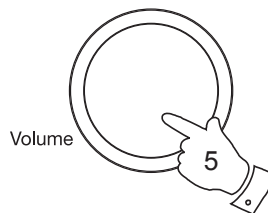
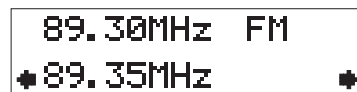
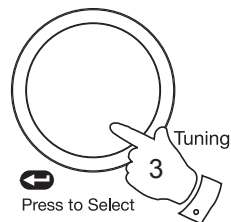
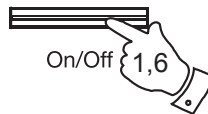


Hvis du oppdager at FM-sendingen har mye bakgrunnsstøy, kan dette ofte reduseres ved å sette radioen i monomottak på den aktuelle FM-stasjonen. Se seksjonen "tereo / Monoinnstilling – FM" på side 18 for ytterligere detaljer.

Manuelt søk - FM

1. Trykk på **On/Off**-knappen for å slå på din radio.
2. Trykk på knappen **DAB/FM** for å velge FM-bånd. Trekk forsiktig teleskopantennen helt ut for FM-mottak.
3. Vri kontrollen **Tuning** for å stille inn til en stasjon. Med hvert klikk på kontrollen vil frekvensen gå 50 kHz opp eller ned.
4. Når enden på bølgebandet nås vil radioen begynne innstilling fra andre enden av bølgebandet.
5. Still inn kontrollen **Volume** til ønskede innstillinger.
6. Trykk **On/Off**-knappen for å slå av radioen.

Hvis du oppdager at FM-sendingen har mye bakgrunnsstøy, kan dette ofte reduseres ved å sette radioen i monomottak på den aktuelle FM-stasjonen. Se seksjonen "Stereo-/monoinnstilling – FM" på side 18 for ytterligere detaljer.

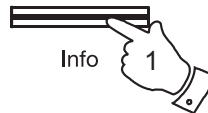


Visningsfunksjoner - FM

Radio Data System (RDS) er et system der lydløs digital informasjon blir sendt i tillegg til normal FM radioprogram. RDS tilbyr flere nyttige muligheter. I FM-modus kan nederste linje i displayet stilles inn til en av følgende displayvalg:

1. Trykk og slipp opp knappen **Info** for å gå gjennom de forskjellige valgene.
 - a. Rulletekst Viser rullende tekstmeldinger som artist/ låtnavn, telefonnummer osv.
 - b. Programtype Viser typen stasjon som det lyttes til. F.eks. pop, klassisk, nyheter osv.
 - c. Tid og dato Viser gjeldende klokkeslett og dato.
 - d. Frekvens Viser frekvensen til stasjonen det nå lyttes til.
 - e. Audiomodus Displayet viser Auto (stereo) eller Mono.

Merknad: Din radio vil vise 'No Radio Text' på nederste linje på displayet hvis det ikke er noen rulletekst tilgjengelig og "No PTY" hvis det ikke er noen programtypeinformasjon.



a

```
BBC R2      FM
The latest news
```

b

```
BBC R2      FM
Pop Music
```

c

```
BBC R2      FM
19:17 08-06-2011
```

d

```
BBC R2      FM
89.30MHz
```

e

```
BBC R2      FM
Auto (Stereo)
```


Favorittknapp

Din radio er utstyrt med en knapp som når den trykkes vil automatisk velge påkrevd bølgeband og stilles inn til din favorittradiostasjon. Med denne knappen kan du lagre en favorittstasjon fra enten DAB eller FM.

For å stille inn favorittstasjonen følges disse stegene:

1. Trekk forsiktig teleskopantennen ut og skru på radioen.
2. Velg ønsket bølgeband (DAB eller FM) og still inn til ønsket stasjon som beskrevet på foregående sider.
3. Trykk på og hold inn **Favourite**-knappen (i 5 sekunder) til displayet viser 'My Fav. saved'.



BBC R7	DAB
My Fav. saved	

Finne tilbake din favorittstasjon

1. Trekk forsiktig teleskopantennen ut og skru på radioen.

Hvis radioen er i modus Aux-inngang, trykkes og slippes knappen **DAB/FM** for å velge normal radiodrift.

2. Trykk kort **Favourite**-knappen, radioen vil automatisk velge DAB eller FM og deretter stille inn til radiostasjonen lagret i favorittminne.



BBC R7	DAB
Im sorry I have	

Forhåndsinnstilte stasjoner - DAB og FM

For å gjøre det enklere for deg å stille inn radioen til stasjonene du ønsker, kan du lagre valgte radiostasjoner som forhåndsinnstillinger. Radioen lagrer separate forhåndsinnstilte stasjoner for DAB og FM.

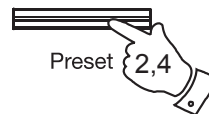
Du kan stille inn så mange eller så få forhåndsinnstillinger du vil i hver modus.

Du kan lett veksle mellom å vise alle DAB-stasjoner (eller alle FM-frekvenser) og vise bare de du har satt som forhåndsinnstillinger her.

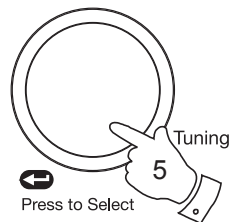
Alle stasjoner eller frekvenser som har blitt markert som forhåndsinnstillinger kan lett ha fjernes dersom du foretrekker eller behøver noe annet.

Forhåndsinnstillinger forblir lagret når du slår av radioen.

1. Still inn til ønsket kanal for å stille inn som forhåndsinnstilling.
2. Trykk på og hold inne ønsket **Preset**-knapp til displayet viser at avkrysningssymbol ved siden av radiostasjonsnavnet eller frekvensen. Dette indikerer at radiostasjonen er merket som forhåndsinnstilling. Hvis du vil fjerne forhåndsinnstillingen, trykker du og holder knappen **Preset** igjen.
3. Gjenta trinn 1 og 2 som ønskelig for andre stasjoner du vil ha som forhåndsinnstillinger.
4. For å bare se forhåndsinnstillingene for valgte bølgebånd ved frekvensinnstilling, trykkes og holdes **Preset**-knappen slik at hjertesymbolet vises i displayet.
5. For å lytte til forhåndsinnstilte radiostasjoner, vis kontrollen **Tuning** til ønsket radiostasjon vises. Trykk og slipp opp kontrollen **Tuning** for å velge og stille inn til den stasjonen.
6. For å avbryte visning av forhåndsinnstillinger, trykkes og holdes **Preset**-knappen slik at hjertesymbolet forsvinner fra displayet. Din radio vil deretter kunne finne hele stasjonslisten med **Tuning**-kontrollen.



Classic ✓ DAB
Classical Music



Classic ✓ DAB ♥
Classical Music



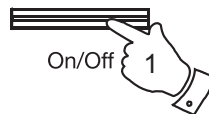
Stereo/Mono-innstilling - FM (bare hodetelefoner)

Din radio spiller stereo FM-kringkastinger i stereo, dersom mottakssignalet er tilstrekkelig sterkt. Likevel vil lydsignalet bli dårligere ettersom stereosignalet blir svakere. Det kan være å foretrekke å tvinge radioen til å spille av stasjonen i mono, for å kunne redusere bakgrunnsstøyen.

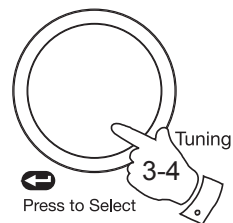
1. Trykk på **On/Off**-knappen for å slå på din radio.
2. Søk opp ønsket FM radiostasjon som tidligere beskrevet (se sidene 13 og 14).
3. Trykk og slipp knappen **Tuning** slik at displayet viser 'Switch to Mono'. Radioen vil spille av nåværende stasjon i mono.

Mono-overstyringen er en midlertidig innstilling, og gjelder kun for den nåværende oppsøkte stasjonen. Det avbrytes automatisk ved å stille inn til en annen kanal.

4. Hvis du ønsker å avbryte Mono overstyring mens det lyttes til nåværende innstilte radiostasjon, trykkes og slippes knappen **Tuning** slik at "Switch to Auto" vises på displayet. Radioen vil spille nåværende stasjon i stereo hvis signalet er sterkt nok.



89.30MHz FM
Switch to Mono



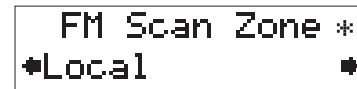
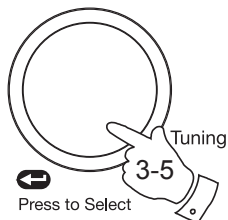
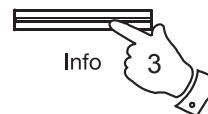
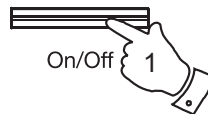
89.30MHz FM
Switch to Auto

Innstilling for søkefølsomhet - FM

Din radio vil normalt søke etter FM-sendinger som er sterke nok til å gi godt mottak. Men det kan hende at du ønsker at autosøk-funksjonen også vil være i stand til å finne svakere signaler, muligens fra radiosendere lengre unna. Din radio har muligheten lokal/fjern for autosøk-funksjonen.

1. Trykk på **On/Off**-knappen for å slå på din radio.
2. Trykk på knappen **DAB/FM** for å velge FM-båndet hvis nødvendig.
3. Trykk og hold inn **Info**-knappen til displayet viser 'FM Scan Zone' og trykk deretter kontrollen **Tuning** for å gå inn på menyen for valg av søkesone.
4. Vri kontrollen **Tuning** for å veksle mellom valgene Lokal og ekstern på nedre linje på displayet. Valget ekstern gjør at radioen finner svakere signal under søk.
Nå lagrede innstillinger vil vises med stjerne på displayet.
5. Trykk og slipp opp kontrollen **Tuning** for å bekrefte valget ditt. Radioen vil deretter gå tilbake til vanlig informasjonsvisning. Innstillingen lokal eller fjern lagres i radioen og forblir i kraft til den endres eller en systemnullstilling.

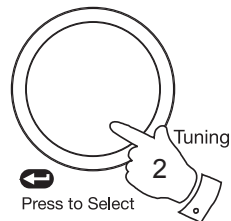
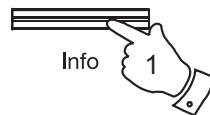
Merknad: Opprinnelig innstilling (fra esken, eller etter en systemnullstilling) gjør at radioen overser svakere (eller fjernere) signaler.



Programvareversjon

Programvarevisning kan ikke endres, og er bare for din referanse.

1. For å se programvareversjonen på displayet, passer du på at radioen er i DAB-modus, trykk og hold knappen **Info** i 2 sekunder.
2. Vri kontrollen **Tuning** til displayet viser 'SW version'. Vri kontrollen **Tuning**, programvareversjonen vil vises på displayet.



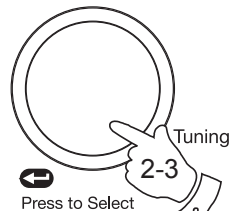
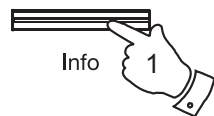
Tilbakestilling av systemet

Hvis din radio ikke virker som den skal, eller hvis noen tall på displayet mangler eller ikke er komplett, kan det være mulig å gå tilbake til normal drift ved å utføre en Systemgjenoppretting på din radio. Dette vil tilbakestille radioens innstillinger til fabrikkinnstillinger. Ingen forhåndsinnstillinger vil lagres, og listen over DAB radiostasjoner vil være tom.

Hvis du har flyttet til en annen kant av landet og du vil slette lokale DAB radiostasjoner som ikke lenger er tilgjengelig, kan du utføre denne prosedyren. Din radio vil automatisk søke på nytt etter DAB-stasjoner tilgjengelige på nåværende sted når den starter på nytt.

1. Pass på at radioen er i DAB- eller FM-modus. Trykk og hold inn knappen **Info** i 2 sekunder.
2. Vri kontrollen **Tuning** til displayet viser '*Fabrikknullstilling*'. og deretter trykkes og holdes kontrollen **Tuning**.
3. Hvis du vil nullstille, trykkes og slippes kontrollen **Tuning igjen**. En full nullstilling av radioen din vil utføres. Alle forhåndsinnstillinger og stasjonslister vil slettes.
4. Etterpå vil en systemnullstilling av DAB-båndet utføres.

Ved en feil på grunn av elektrostatisk utladning må produktet nullstilles (det kan hende at en midlertidig frakobling av strømadapteret og fjerning av batteriene er påkrevd) for å gå tilbake til vanlig drift.



DAB
Factory Reset

Press SELECT to
confirm reset...

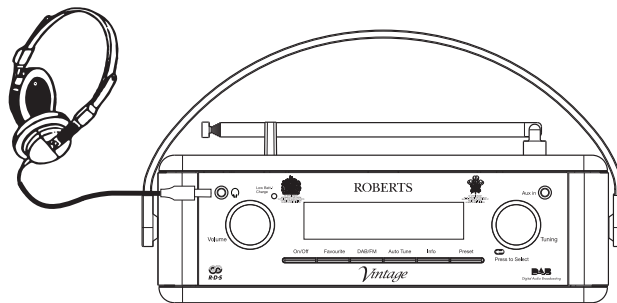
Welcome to DAB
■■■■■■■■

Kontakt for hodetelefoner

En 3,5 mm **Hodetelefonuttak** som befinner seg på baksiden av din radio for bruk med hodetelefoner. Å sette inn en plugg, demper automatisk den innebygde høyttaleren.

Vennligst merk at følsomheten til hodetelefoner kan variere voldsomt. Vi anbefaler derfor å still inn volumet til lavt nivå før hodetelefoner kobles til radioen.

VIKTIG: Utstrakt lydtrykk fra øretelefoner og hodetelefoner kan forårsake hørselsskader.

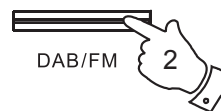
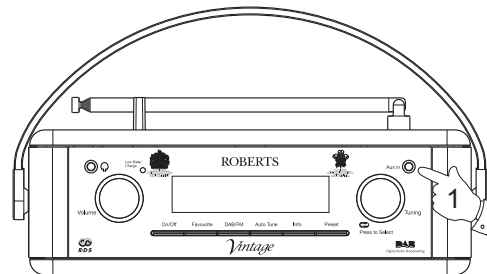


Ekstra inngangskontakt

1. Kople til en signalkilde med stereo- eller monolyd (f.eks. CD-spiller eller MP3-spiller) via inngangskontakten for ekstrautstyr (**Aux In**).
2. Trykk på **On/Off**-knappen for å slå på din radio. Trykk og slipp opp knappen **DAB/FM** til displayet viser 'AUX IN'.

Merk at Aux-inngang bare kan velges når en plugg settes inn i kontakten.

3. Juster **Volume**-kontrollen på spilleren og radioen for komfortabel lytting.
4. Fjern kabelen fra **Aux-inngangen** eller trykk og slipp opp knappen **DAB/FM** for å avbryte Aux-modus.



Linjeutgang (3,5 mm kontakt)

Det er en 3,5 mm **linjeutgang** på baksiden av din radio for å koble lydsignalet til en ekstern forsterker. Hvis du setter inn en lyd-kabel i denne kontakten vil ikke dette dempe lyden til den interne høyttaleren. Still inn volumkontrollen på radioen til minimum hvis ønskelig.

Litt om batterier...

Din Roberts **Vintage** radio har blitt utviklet for å bruke en rekke strømkilder. Du kan plugge den inn i strømnettet med den effektive adapteren, eller bruke alkaliske eller oppladbare batterier hvis du vil lytte utenfor hjemmet. Vi anbefaler ikke å bruke karbonsink- eller sinkklorid-batterier.

Det er veldig viktig at du leser rådene og advarslene gitt under.

- 1) Uansett hvilken type batterier du velger å bruke, er det veldig viktig at bryteren for valgt av batteri under dekselet er stilt inn til riktig type.
 - a. Hvis det ikke settes inn batterier, stilles bryteren til posisjon Alkaline. Denne posisjonen minimerer strømforbruk når radioen drives på strøm.
 - b. Hvis alkaliske batterier settes inn, stilles bryteren til posisjon Alkaline.
 - c. Hvis oppladbare batterier settes inn, stilles bryteren til posisjon NiMH. Din radio er tiltenkt bruk med nikkel-metallhydrid oppladbare batterier. Ingen andre typer oppladbare batterier bør brukes i radioen.
- 2) Bland **ALDRI** nye og gamle alkaliske batterier. De gamle batteriene kan skades og lekke, noe som vil skade radioen din og underlaget radioen måtte stå på.
- 3) Bland **ALDRI** nye og gamle oppladbare batterier. Dette kan føre til upålitelig opplading og reduksjon av batterilevetiden. Bland aldri oppladbare batterier av forskjellige typer eller med forskjellig kapasitet, selv om de måtte være nye.
- 4) Bland **ALDRI** alkaliske og oppladbare batterier. Oppladning av alkaliske batterier kan være svært farlig.

Oppladbare batterier

Din **Vintage** radio bruker et utvalg metoder for å sikre riktig og sikker lading av oppladbare nikkel-metallhydrid batterier. Disse er der for å beskytte batteriene fra for overdrevet oppladning og utladning. Disse beskyttelsene vil bare virke riktig hvis ovenstående råd følges. Spesifikt vil radioen ikke kunne lade batteriene riktig hvis de er en blanding av forskjellige merker, av forskjellig alder eller forskjellige kapasiteter.

Vi anbefaler at alle oppladbare batterier du bruker i din radio kjøpes sammen. De bør alltid lades sammen og lades ut sammen og ikke "lånes" til annen bruk fra tid til annen. Dette vil sikre optimal ytelse i din radio.

Vi anbefaler at oppladbare batterier som brukes er fra et kvalitetsmerke, og at de har en kapasitet på minst 2500 mAh. Batterier med denne kapasiteten vil kunne drive din radio i mellom 15 og 20 timer avhengig av volumet til radioen, om DAB- eller FM-modus brukes (DAB-modus bruker litt mindre strøm enn FM), og avhenger også av tilstanden til batteriene. Høykapasitets batterier er tilgjengelig og vil gi lenger levetid, men vil generelt være dyrere.

Før du setter inn et nytt sett oppladbare batterier i din radio bør du først passe på at bryteren for batteritype under batteridekselet er i posisjon NiMH. Sett inn batteriene som vist inni batterirommet. Plugg inn strømadapteren i radioen og i strømnettet. Mens batteriene lades vil ladeindikatoren blinke grønt. Mens batteriene lades vil ladeindikatoren blinke grønt. Tiden det tar for å lade batteriene vil avhenge av hvor mye lading de krever. Nye batterier kan delvis lades når de først settes inn, men det er normalt at det tar flere timer å lade et sett batterier helt (dette kan være mellom 3 og 7 timer avhengig av batterikapasiteten og opprinnelig ladestatus).

Hvis du bruker radioen med batteridrift, vil indikatoren for lading/lavt batteri slås av til batteriene er tomme. Indikatoren for lading/lavt batteri vil deretter lyse rødt en kort stund før radioen slår seg selv av. Dette gjør den i rekkefølge slik at batteriene ikke lades ut for mye. Dette kan ellers skade batteriene og redusere deres levetid.

Hvis du bruker radioen på strøm med oppladbare batterier innsatt, vil ladeprosessen utsettes til du slår av radioen. Når du slår av radioen med On/Off-knappen, vil lading gjenopptas. Hvis batteriene allerede har blitt ladet vil de bare lade i noen minutter til før ladeindikatoren slutter å blinke.

Hvis du bare lytter til radioen i korte perioder, behøver du ikke å koble radioen til strømmen hver gang du bruker den for at batteriene skal lades. Men hvis radioen ikke skal brukes på noen uker, anbefaler vi at batteriene lades helt opp (ladelyset lyser grønt konstant), før radioen settes til side.

Hvis du planlegger å ikke bruke radioen noen måneder, anbefaler vi at batteriene fjernes og settes bort, oppbevar dem på et kjølig sted utenfor barns rekkevidde, på avstand fra fuktighet og slik at ikke noen metallgjenstander kan komme i kontakt med batteriterminalene.

Hvis de brukes riktig, kan oppladbare batterier vare lenge og brukes flere hundre oppladninger. Når dine oppladbare batterier ikke lenger kan drive din strøm tilstrekkelig, må disse kastes forsvarlig ved å benytte et lokalt innsamlingspunkt for batterier.

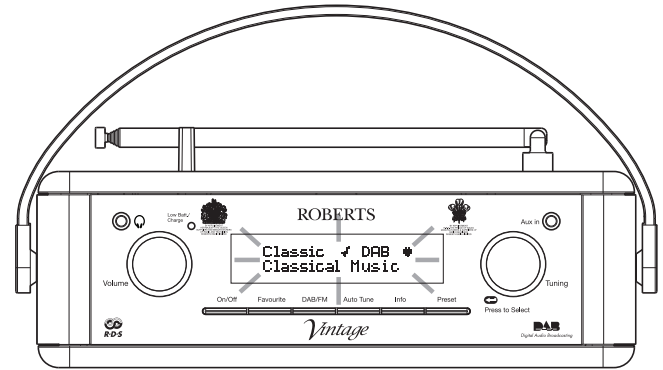
For å unngå fare og risiko for skader, må disse retningslinjene følges

Uriktig bruk av batterier kan føre til væskelekkasje, overoppheting eller eksplosjon. Batterivæske er etsende og kan også være giftig. Batterivæske kan forårsake hudforbrenning, kan skade øynene og være skadelig ved svelging.

1. Oppbevar batterier utilgjengelig for barn.
2. Batterier må ikke varmes opp, åpnes, punkteres, ødelegges eller kastes ved brenning.
3. Bland ikke forskjellige batterityper eller nye og gamle batterier. Bytt alltid ut alle batterier samtidig.
4. Transporter eller lagre ikke batterier slik at metallgjenstander kan komme i kontakt med batteriterminalene.
5. Ta ut batteriene av radioen hvis de er tomme eller hvis den ikke skal brukes på lang tid.
6. Ta ut gamle eller tomme batterier så snart som mulig, og resirkuler eller kast dem i henhold til bestemmelser der du er.
7. Hvis et batteri lekker, må alle batterier fjernes fra produktet, pass på å ikke ta direkte på lekket væske. Hvis væsken kommer i kontakt med hud eller klær med det umiddelbart vaskes med vann. Før nye batterier settes inn, må batterirommet rengjøres grundig med fuktig tørkerull, eller følg batteriproduzentens rengjøringsråd.

Displaybelysning

1. Når radioen brukes på batteridrift, vil displaybelysningen skrus på i omtrent 12 sekunder når en knapp trykkes.
2. Når din radio drives på strøm med medlevert strømadapter vil displaybelysningen alltid være på når radioen er skrudd på.



USB-kontakt for oppgradering av programvare

Etter hvert som programvare blir tilgjengelig, kan informasjon om hvordan du oppgraderer din radio finnes på www.robertsradio.co.uk

Generelt

Ikke utsett radioen for vann, damp eller sand. Du må ikke la radioen stå et sted der overdreven varme kan forårsake skade, som i en parkert bil. Selv om den utvendige temperaturen ikke er høy, kan solskinnet gi betydelig varme bak vinduene. Det anbefales alltid å bruke DAB-båndet når det er mulig, fordi du kan vente bedre resultater som følge av høyere kvalitet og fravær av interferens enn det normalt er mulig å oppnå på FM-båndet.

Navneplaten er på undersiden av radioen.



- Radioen må ikke utsettes for drypp eller sprut, heller ikke må gjenstander fylt med væske, som for eksempel vaser, settes på radioen.
- Det anbefales å bruke produktet slik at det er en minimum avstand (10 cm er anbefalt) til nærliggende objekter, for å sikre god ventilasjon.
- Ventilasjon av produktet må ikke forhindres ved å dekke den eller ventilasjonsåpningene med ting som aviser, duker, gardiner osv.
- Ingen kilder til åpne flammer, som tente stearinlys, må settes oppå produktet.
- Det anbefales å unngå å bruke eller lagre produktet i ekstreme temperaturer. Unngå å forlate enheten i biler, i vinduskarmer, i direkte sollys osv.

Spesifikasjoner

Strømkrav

Spenning	AC 100 \sim 240 V 50/60 Hz (adapter)
Batterier	4 x LR14 (størrelse C)

Batterilevetid

Opptil 80 timers lytting ved normal lydstyrke 4 timer daglig med alkaliske batterier.
Opptil 20 timers - 2500 mAh NiMH

Frekvensdekning

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

Kretsegenskaper

Høytaler	1 x 117 x 42 mm
Utgangseffekt	1,0 Watt
Kontakt for hodetelefoner	3,5 mm dia.
Ekstra inngangskontakt	3,5 mm dia.
Linjeutgang	3,5 mm dia.

Antennesystem	FM	Teleskopisk antenne
	DAB	Teleskopisk antenne

Selskapet forbeholder seg retten til å endre spesifikasjonene uten forvarsel.

Garanti

Dette instrumentet garanteres i tolv måneder fra leveransedatoen til eieren, og gjelder produksjonsfeil eller sammenbrudd av komponenter, gjeldene fremgangsmåtene under. Skulle en komponent eller del feile i løpet av denne garantiperioden, vil den bli reparert eller erstattet gratis.

Denne garantien dekker ikke:

1. Skade som følge av uriktig bruk.
2. Følgefeil.
3. Mottakere med fjernede eller uleselige serienumre.

Skadde eller brukne teleskopantenner vil ikke bli erstattet under garanti.

Fremgangsmåte:

Et krav overfor denne garantien må fremsettes gjennom forhandleren som instrumentet ble kjøpt av. Robertsforhandleren din vil i de fleste tilfeller ta seg av alle feil raskt og effektivt, men i enkelte tilfeller kan det være nødvendig å returnere apparatet til serviceavdelingen for nærmere ettersyn.

Disse erklæringene påvirker ikke en forbrukers lovmessige rettigheter.



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

© 2011 Roberts Radio Limited

