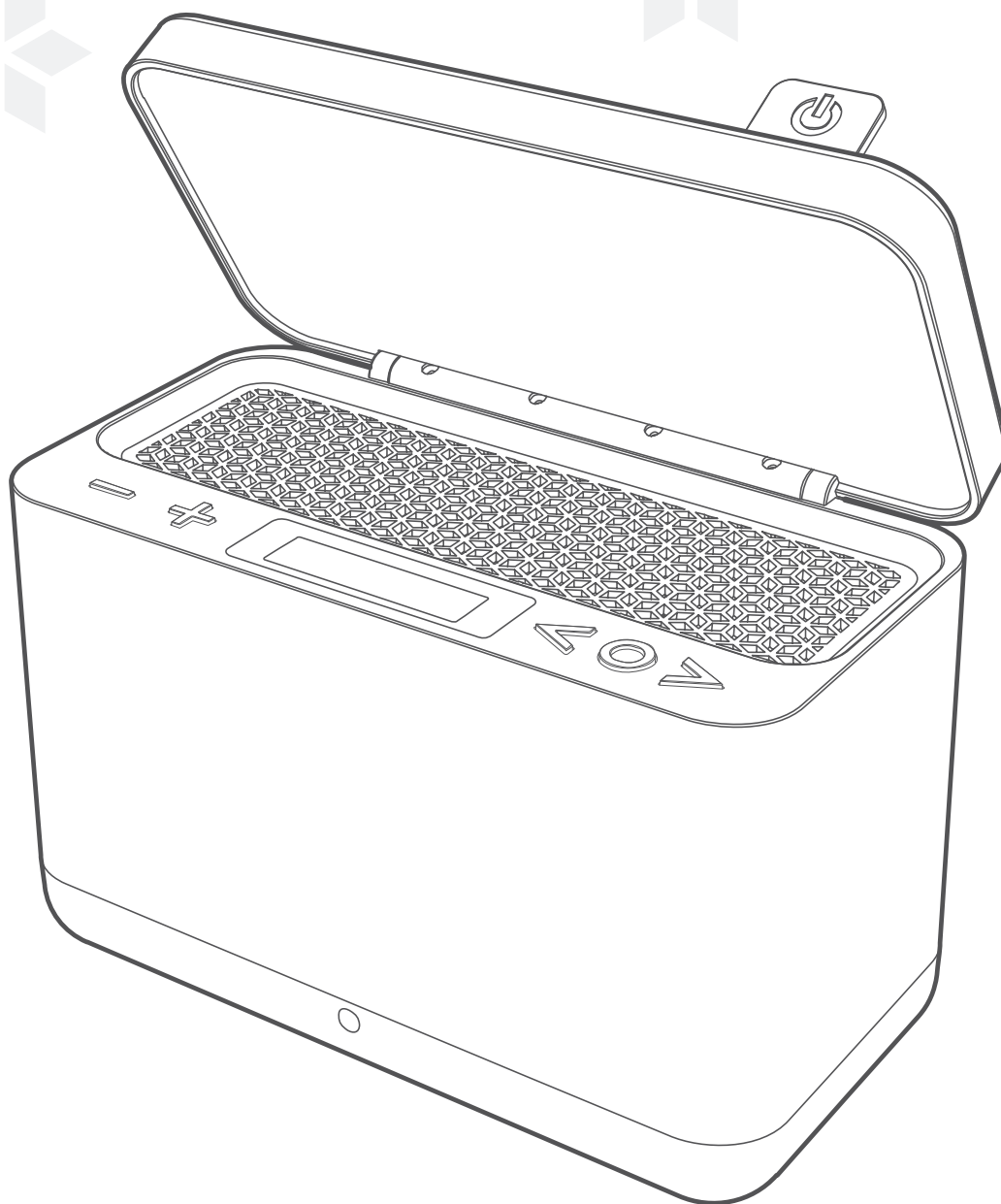


# THE BOX

DAB/DAB+- och FM-digitalradio med Bluetooth och NFC-teknologi



Användarhandbok

**Bäste kund,**

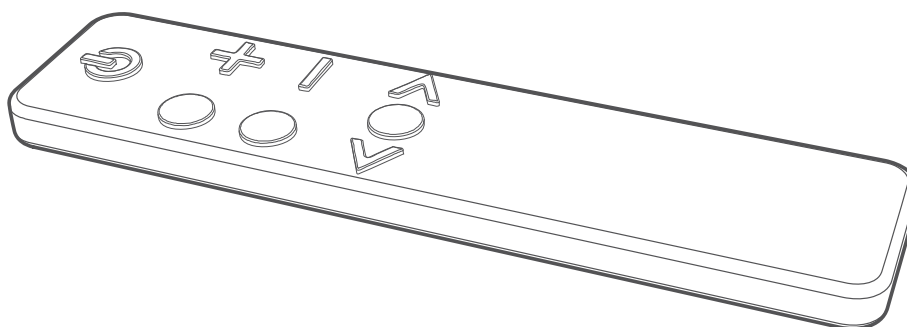
Tack för att du köpt en IRC-produkt. Vi är mycket glada att du har valt en av våra produkter. Vi är säkra på att du kommer att ha mycket glädje av din nya produkt i många år framöver.

IRC har sina rötter i Danmark och är kända i hela världen för sin moderna minimalistiska designstil. Sedan år 2001 har IRC producerat och designat digitala ljudprodukter som kännetecknas av ett enastående utseende, avancerad teknologi och lättanvändlighet, baserade på öppna plattformar från världsledande leverantörer.

Vi på IRC bryr oss om miljön. För att undvika pappersavfall finns produkthandboken på det bifogade USB-minnet. Vi hoppas att du även kommer att gilla den bifogade nyckelringen.

För att hålla dig uppdaterad om nya programvaruuppdateringar och nya funktioner på din produkt, ber vi dig besöka vår webbplats [www.ircgo.com](http://www.ircgo.com) och registrera din produkt. Vi lovar att bara kontakta dig via e-post om vi har viktig information angående din produkt.

**Alla registrerade användare erbjuds att köpa en fjärrkontroll för produkten med fantastisk design med 30% rabatt. Du kommer att få information om det här erbjudandet när du har registrerat dig. Vi förväntar oss att fjärrkontrollen kommer att finnas till försäljning i april/maj 2015.**



Om du har frågor eller problem, tveka inte att kontakta oss på [info@ircgo.com](mailto:info@ircgo.com).

Med vänlig hälsning,

**IRC-teamet**

Du kan följa vår resa på Facebook [www.facebook.com/ircgo](http://www.facebook.com/ircgo) och Twitter [https://twitter.com/IRC\\_Nordic](https://twitter.com/IRC_Nordic).

## Viktiga säkerhetsanvisningar



1. Läs dessa instruktioner.
2. Behåll dessa instruktioner.
3. Uppmärksamma alla varningar.
4. Följ alla instruktioner.
5. Använd inte radion nära vatten.
6. Rengör endast med torr trasa.

**VARNING: FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR BRAND ELLER ELEKTRISKA STÖTAR BÖR DU INTE UTSÄTTA HÖGTALAREN FÖR REGN ELLER FUKT.**

För att minska risken för elektriska stötar, brand etc.:

1. Placera inte apparaten i närheten av värmekällor, som exempelvis element, värmeregulatorer, spisar, eller andra apparater (inklusive förstärkare) som producerar värme.
2. Täpp inte till enhetens ventilationshål.
3. Enheten får inte utsättas för droppande eller stänkande och inga föremål som innehåller vätska, som t.ex. vaser får ställas på enheten.
4. Placera inga tunga föremål på enheten och se till att du aldrig råkar trampa på den. Tung föremål kan ramla ner och orsaka skada på enheten.
5. Läs igenom texten på märkplåten under enheten för information om ström och annat som berör säkerhet.
6. Den här enheten är endast avsedd att användas med den medföljande strömsladden.
7. Skydda strömsladden så att ingen kan kliva på denna och så att den inte kan klämmas, speciellt vid själva kontakten, eventuella grenuttag samt där den ansluts på enheten.
8. Dra aldrig ut kontakten genom att dra i själva

sladden. Greppa alltid själva kontakten och dra rakt ut från uttaget.

9. Se omedelbart till att reparera eller byta ut strömsladdar som har nöts ut eller skadats på annat sätt. Använd inte en sladd med sprickor eller slitskador längsmed själva sladden, vid kontakten eller vid sladdens ände.
10. För att undvika brand eller elektriska stötar bör du undvika att använda kontakten med förlängningssladd, förgreningsdosa eller annat eluttag om inte kontaktens stift kan sättas in i uttaget helt och hållet.
11. För att undvika risk för eldsvåda eller elektriska stötar bör enheten inte utsättas för regn eller fukt.
12. Om det regnar eller åskar bör enhetens kontakt dras ut. Samma sak gäller då den inte ska användas under en längre tidsperiod. Detta kommer att skydda enheten från att skadas på grund av blixtnedslag eller stötström.
13. Försök inte att reparera enheten på egen hand. Om du öppnar eller tar bort höljet kan du utsättas för farlig spänning eller annan fara. All service måste utföras av behöriga tekniker.
14. Av säkerhetsskäl och för att spara på energi bör enheten aldrig lämnas på när ingen finns i närheten under långa tidsperioder, till exempel över natten, vid semester eller om ingen är hemma. Stäng av den och dra ut kontakten från eluttaget.
15. Batteriet är endast avsett att användas med den strömsladd som medföljer produkten. Försök inte att ladda batteriet i temperaturer som ligger utanför intervallet 0°C~40°C.
16. Utsätt inte produkten eller batteriet för hög värme, inklusive direkt solljus eller brand.
17. Om fel batterier används finns risk för explosion. Använd bara batterier av samma typ eller av typ som motsvarar originalbatteriet.
18. Kassera använda och skadade batterier omedelbart och på lämpligt sätt, i enlighet med alla lokala bestämmelser. Enheten får inte brännas upp.

# Innehåll

<b>Viktiga säkerhetsanvisningar</b> .....	<b>2</b>
<b>Innehåll</b> .....	<b>3</b>
<b>Komma igång</b> .....	<b>4</b>
<b>Radion sedd uppifrån</b> .....	<b>5</b>
<b>Radion sedd framifrån</b> .....	<b>5</b>
<b>Radion sedd bakifrån</b> .....	<b>6</b>
<b>Radion sedd underifrån</b> .....	<b>6</b>
<b>Isättning av batterierna</b> .....	<b>6</b>
<b>DAB-läget</b> .....	<b>7</b>
Display .....	7
Stationslista .....	7
Sekundär tjänst .....	7
Full sökning .....	7
<b>FM-läget</b> .....	<b>8</b>
Välja FM-läget .....	8
Display .....	8
Sökningsinställning .....	8
Ljudinställning .....	8
<b>Bluetooth-läget</b> .....	<b>8</b>
Display .....	8
<b>NFC (Near Field Communication)</b> .....	<b>9</b>
<b>Aux-ingång-läget</b> .....	<b>9</b>
Display .....	9
<b>Allmän användning</b> .....	<b>9</b>
Ställa in alarm .....	9
Ställa in frekvenskorrigerig .....	10
Ställa in tid .....	10
Ställa in bakgrundsbelysning .....	10
Ställa in språk .....	10
Återinställning till fabriksinställningar .....	10
Programvaruuppdatering .....	10
Programvaruversion .....	10
<b>Specifikation</b> .....	<b>11</b>
<b>Garanti</b> .....	<b>12</b>

## Komma igång

Plocka försiktigt upp din radio ur kartongen. Du kanske vill spara förpackningen för eventuellt framtida bruk.

### Vad som finns i kartongen

- Huvudenheten
- Användarhandbok
- Strömsladd
- Laddningsbart batteri
- Välkomstbrev
- USB-nyckelring med instruktionshandböcker

### Placering av radion

Placera radion på en plan/stadig yta som inte utsätts för vibrationer.

### Undvik följande platser:

- Där radion kommer att utsättas för direkt solljus.
- Där radion kommer att vara i närheten av värmealstrande källor.
- Där fuktigheten är hög och ventilationen är dålig.
- Där det är dammigt.
- Där det är fuktigt eller finns risk för att vatten kommer att droppa eller stänka på enheten.

### Justering av antennen

Dra ut antennen för att se till att du får bästa möjliga mottagning både i DAB- och FM-radioläge. Det kan bli nödvändigt att justera radions och/eller antennens position för bästa möjliga signal.

### Använda hörlurar

Du kommer att behöva hörlurar med en 3,5 mm stereoplugg. **Hörlurs** uttaget finns på enhetens framsida. Hörlurarna medföljer inte radion.

Sänk volymen innan du ansluter hörlurarna. Höj volymen sakta med hörlurarna anslutna tills du når önskad ljudnivå.

**Varning:** att lyssna på hög musik under lång tid kan leda till hörselskador. Det är bäst att undvika extrem volym när man använder hörlurar, särskilt om man ska använda dem under lång tid.

### Sätta på/stänga av stereon



1. Anslut strömsladden till strömuttaget (**AC IN**) som finns på enhetens baksida. Sätt sedan i strömsladden i ett eluttag.
2. Öppna locket för att sätta på radion.
3. Stäng locket för att stänga av radion.

Radion inkluderar ett laddningsbart batteri. När radion ansluts till ett eluttag laddas batteriet automatiskt. Laddningen stoppas automatiskt när batteriet är fulladdat.

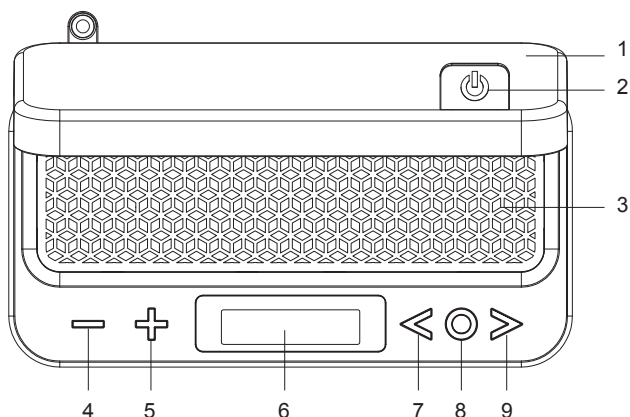
**Obs! Innan du använder radion måste batteriet laddas i 12 timmar.**







Om radion inte ansluts till ett eluttag kommer strömmen från batteriet att användas.

### Volymkontroll

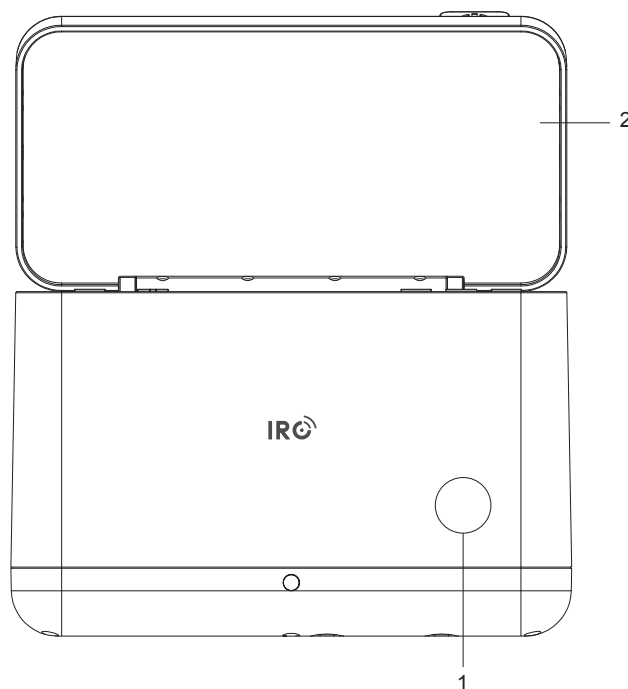
Justera radions volym genom att trycka  eller  (se till att ingen menyinställning pågår).

## Radion sedd uppifrån



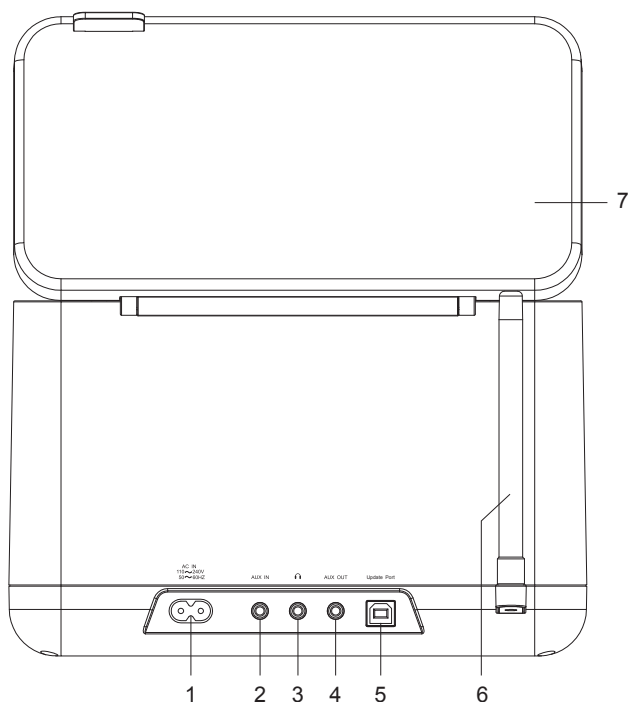
1. Lock
2.  Strömsensor  
Öppna locket för att sätta på radion.  
Stäng locket för att stänga av radion.
3. Högtalare
4.  -knapp  
Tryck för att sänka volymen.
5.  -knapp  
Tryck för att höja volymen.
6. Display
7.  -knapp  
Tryck för att bläddra igenom föregående alternativ.  
Tryck för att hoppa till nästa spår i Bluetooth-läget.
8.  -knapp  
Tryck för att växla mellan DAB-, FM-, Bluetooth- och Aux-läget.  
Tryck och håll ned knappen för att visa meny.  
Tryck för att bekräfta val vid menyinställningar.
9.  -knapp  
Tryck för att bläddra igenom nästa alternativ.  
Tryck för att hoppa till nästa spår i Bluetooth-läget.

## Radion sedd framifrån



1. NFC-chip
2. Lock

## Radion sedd bakifrån



1. Strömuttag (AC IN)

2. AUX-ingång

3. Hörlursuttag

4. AUX-utgång

Anslut till ljudkabel. Det här gör det möjligt att direktuppspela musik med radion genom externa högtalare. Du kan då använda ljudenheten direkt för uppspelningsfunktioner.

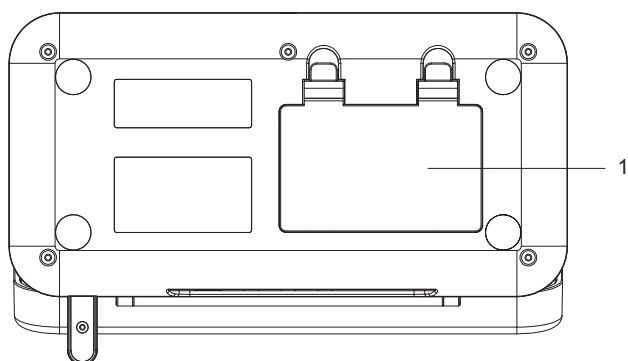
5. Uppdateringsport

Endast servicetekniker bör använda denna!

6. DAB-/FM-antenn

7. Lock

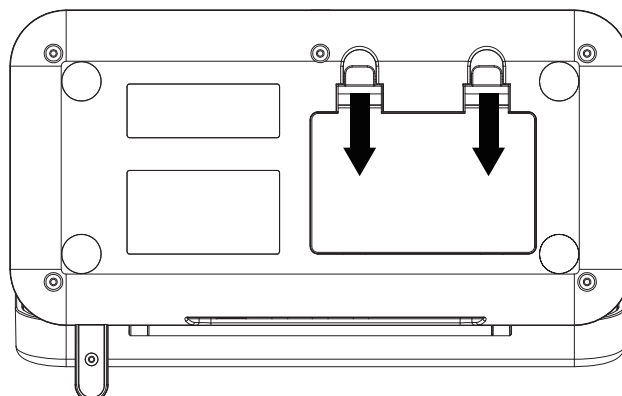
## Radion sedd underifrån



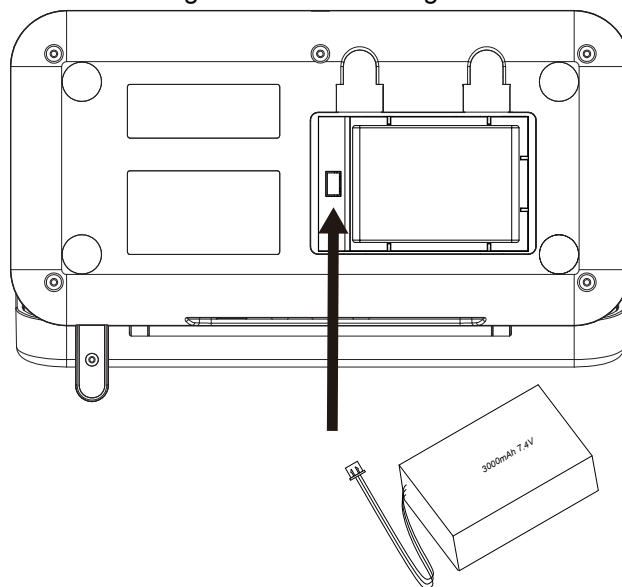
1. Fack för laddningsbart batteri

## Isättning av batterierna

1. Tryck och dra locket för att öppna batterifacket.



2. Sätt i det medföljande batteriet. Se till att kabeln är ordentligt isatt i det inre uttaget.



3. Stäng batterifacket.

### Obs!

- Ladda batteriet i 12 timmar första gången du ska använda enheten.
- Byt endast ut batteriet mot ett nytt batteri av samma typ. Vänd dig till din återförsäljare om du behöver ett nytt batteri.

## DAB-läget

När du sätter på radion kommer den automatiskt att söka efter och lagra alla tillgängliga stationer. Du bör genomföra en ytterligare full sökning för att se till att alla stationer hittas och lagras. Det är också rekommendabelt att göra en ny sökning varannan eller var tredje månad för att hitta eventuella nya DAB/DAB+ som kan ha påbörjat sina sändningar efter att du köpte din DAB-radio.








1. Första gången du använder radion kommer den att genomföra en full sökning och lagra stationslistan i minnet.
2. När sökningen är klar kommer DAB/DAB+-stationerna att visas i alfanumerisk ordning. Den första stationen i listan kommer att väljas.

### Obs!

- DAB/DAB+-stationerna kommer att visas och lagras i alfanumerisk ordning.
- Om ingen DAB/DAB+-signal hittas kan det hända att du måste flytta på radion till en annan plats.

## Display

Den här funktionen gör det möjligt att välja vilken stationsinformation som ska visas på displayen.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Display**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra igenom Rullande text, Signalstyrka, Programtyp, Ensemble, Frekvens, Signalkvalitet, Bithastighet och Codec, Format, Tid och datum och tryck sedan på -knappen för att bekräfta ditt val.

### Visa signalstyrka

När alternativet signalstyrka har valts visas en signalstapel med nuvarande stations styrka på displayen.












Indikatorn på signalstapeln visar den lägsta godtagbara signalnivån.

### Obs!

Stationer med signalstyrkor under den lägsta signalnivån kanske inte kan ge en stadig ljudsuppspelning.




## Stationslista

Den här funktionen gör det möjligt för dig att välja en station från listan med tillgängliga stationer.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Station list**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Om ett program spelas kan man också trycka på  eller -knappen för att visa stationslistan.
3. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra igenom stationslistan och tryck sedan på -knappen för att bekräfta. Den valda stationen kommer att sändas.

## Sekundär tjänst





Om du ser en ">>"-symbol efter en stations namn är det en indikation på att det finns sekundära tjänster tillgängliga för stationen ifråga. De här sekundära tjänsterna innehåller extra tjänster som är relaterade till den primära stationen. En sportstation till exempel kanske vill lägga till extra kommentarer. De sekundära tjänsterna infogas direkt efter den primära stationen (en "<<"-symbol visas framför stationens namn) i stationslistan.

För att välja den sekundära stationen trycker du på  eller -knapparna tills du hittar önskad sekundär tjänst och trycker sedan på -knappen för att välja den.

När den sekundära tjänsten slutar kommer radion automatiskt att gå tillbaka till den primära stationen.

## Full sökning






Med den här funktionen kan radion söka efter alla tillgängliga stationer.

Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Full scan**. Tryck på -knappen för att bekräfta.









## FM-läget

### Välja FM-läget

1. Tryck på -knappen upprepade gånger för att välja FM-läget.
2. Första gången kommer sökningen att påbörjas i början av FM-frekvensen (87,50 MHz). Annars kommer radion att spela upp den FM-station som du senast lyssnat på.
3. **För att ändra FM-frekvens manuellt** måste du först se till att inget annat kommando eller någon annan systeminställning pågår. Tryck sedan på  eller -knapparna för att ändra frekvens med 0,05 MHz i taget.
4. **För att söka automatiskt** medan FM-frekvensen visas, trycker du och håller ned  eller -knapparna för att söka bakåt eller framåt.








### Display

Den här funktionen gör det möjligt att välja vilken stationsinformation som ska visas på displayen.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Display**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra genom Radiotext, Programtyp, Ps, Ljudinfo, Tid och datum.








### Sökningsinställning

FM-sökningen stoppar som standard vid varje tillgänglig station. Det här kan leda till att man får upp stationer med dålig signal eller med brus.

1. För att ändra sökningsinställningarna så att sökningen endast stoppas vid stationer med bra signalstyrka, trycker du och håller ned -knappen och trycker sedan på  eller -knapparna för att välja **Scan setting**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra igenom listan med endast starka stationer ("Strong stations only") och tryck sedan på -knappen för att bekräfta.








## Ljudinställning

Som standard spelas alla stereostationer upp i stereo. För svaga stationer kan detta leda till dålig signal eller brus.

1. För att spela upp svaga stationer i mono, trycker du och håller ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Audio setting**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att välja "Forced mono" och tryck sedan på -knappen för att bekräfta.







## Bluetooth-läget

Koppla enheten till en Bluetooth-enhet för att lyssna på musik:

1. Tryck på -knappen upprepade gånger för att välja **Bluetooth-läget**.
2. "Discoverable" kommer att visas på displayen.
3. Aktivera din Bluetooth-enhet och välj sökläget.
4. "The Box-IRC" kommer att visas på din Bluetooth-enhet.
5. Välj "The Box-IRC" och ange "0000" som lösenord om det behövs.
6. "Device connected" kommer att visas på displayen när anslutningen är klar.
7. För att koppla från Bluetooth-enheter som används, trycker du och håller ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Disconnect**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
8. Tryck på -knappen för att hoppa till föregående spår eller -knappen för att hoppa till nästa spår om du spelar upp musik.


### Display

Den här funktionen gör det möjligt att välja vilken musikinformation som ska visas på displayen.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Display**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra mellan tid och datum.



## NFC (Near Field Communication)

NFC gör det möjligt att koppla och ansluta till Bluetooth-enheter på ett enkelt sätt.

1. Tryck på -knappen upprepade gånger för att välja **Bluetooth**-läget.
2. Se till att NFC är aktiverat på din mobila enhet.
3. Håll din mobila enhet cirka 2 cm från NFC-chipet för att ta emot en autoanslutning mellan din mobila enhet och radion.
4. Din enhet kommer då att sätta på Bluetooth automatiskt och koppla din enhet till radion. Inga ytterligare inställningar krävs.







## Aux-ingång-läget

Aux-ingången gör det möjligt att snabbt och enkelt ansluta till en MP3-spelare eller andra externa ljudkällor.

1. Använd en 3,5 mm ljudkabel (medföljer ej) för att ansluta din externa ljudenhet genom **AUX-ingången** på enhetens sida innan du ansluter till ett eluttag.
2. Anslut strömsladden till ett eluttag och tryck på -knappen för att sätta på enheten.
3. Tryck på -knappen upprepade gånger för att välja **Auxiliary Input**-läget.
4. I Aux-ingång-läget kan du använda din ljudenhet direkt för uppspelningsfunktioner.
5. För att uppnå optimala volymnivåer är det rekommendabelt att du justerar utgångens volymnivå även på ljudenheten.

## Display









Den här funktionen gör det möjligt att välja vilken musikinformation som ska visas på displayen.



1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Display**, Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra mellan tid och datum.


## Allmän användning

### Ställa in alarm

Ställ in alarmet och se till att du först ställer in tiden för larmet.











1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja Alarm. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. **Alarm Setup** kommer att visas på displayen. Tryck på -knappen för att bekräfta.
3. Tryck på  eller -knapparna för att välja alternativ och tryck sedan på -knappen för att bekräfta inställningen.

<b>Alarmlägen:</b>	On eller Off
<b>Alarmtid:</b>	På-tid: 00:00 (ställ in tid manuellt)
<b>Alarms varaktighet:</b>	15/30/45/60/90 minuter
<b>Senast lyssnad på:</b>	Endast tillgänglig när DAB- eller FM-källan har valts
<b>Dagar för alarms aktivitet:</b>	Dagligen, en gång, veckoslut eller veckodagar
<b>Alarmlöslägen:</b>	Tryck på  eller  -knapparna för att ställa in alarms volym





4. När "Alarm Saved" visas på displayen är alarminställningen klar.
5. För att stänga av alarmet trycker du på -knappen när det ljuder.
6. För att avbryta alarmet följer du steg 1-3 för att sätta alarmet i "off"-läge.

## Ställa in frekvenskorrigering

Den här funktionen gör det möjligt att ställa in en profil för frekvenskorrigering. Inställningen för frekvenskorrigering kommer att ändra tonen för det ljud som radion spelar upp.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Equalizer**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra igenom diskant och bas och tryck sedan på -knappen för att bekräfta.
3. Tryck på  eller -knapparna för att ställa in nivå för diskant och bas och tryck sedan på -knappen för att bekräfta.

## Ställa in tid





1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Time**. Tryck på -knappen för att bekräfta.




Ställa in tid/datum:	Ställ in både tid och datum manuellt
Automatisk uppdatering:	"Update from Any", "Update from DAB", "Update from FM" eller "No update"
Ställa in 12/24-timmars format:	"Set 24 hour" eller "Set 12 hour"
Ställa in datumformat:	"DD-MM-YYYY" eller "MM-DD-YYYY"

2. Ställ sedan in tid med det format du föredrar.

## Ställa in bakgrundsbelysning








Den här funktionen gör det möjligt för dig att ändra bakgrundsbelysningen.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Backlight**. Tryck på -knappen för att bekräfta.

2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra igenom "High", "Medium" och "Low" och tryck sedan på -knappen för att bekräfta.








## Ställa in språk

Den här funktionen gör det möjligt för dig att ändra språket för visning av menyhamn.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Language**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att bläddra igenom de olika språken och tryck sedan på -knappen för att välja önskat språk.

## Återinställning till fabriksinställningar





Att göra en återinställning till fabriksinställningar återställer alla användarinställningar till standardvärden, vilket innebär att inställningar för tid/datum, larm och förinställningar försvinner.

1. Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **Factory Reset**. Tryck på -knappen för att bekräfta.
2. Tryck på  eller -knapparna för att välja **Yes**, och tryck sedan på -knappen för att bekräfta.

## Programvaruuppdatering

Endast servicetekniker bör använda denna! Om du har valt **Software Upgrade**-menyn av misstag, väljer du **No** för att avsluta det här alternativet.

## Programvaruversion

Tryck och håll ned -knappen och tryck sedan på  eller -knapparna för att välja **SW version**. Tryck på -knappen för att bekräfta. Programvaruversionen kommer att visas på displayen.

## Specifikation

PUNKTER	SPECIFIKATIONER
<b>Beskrivning:</b>	DAB/DAB+- och FM-digitalradio med Bluetooth och NFC-teknologi
<b>Frekvensintervaller:</b>	FM: 87,5–108 MHz DAB/DAB+: 174,928–239,200 MHz
<b>Strömförsörjning:</b>	Uttag för strömkabel: 110–240 V växelström, 50–60 Hz
<b>Batterikrav:</b>	3000 mAh, 7,4 V
<b>Ljudeffekt:</b>	5 W rms x 2
<b>Energiförbrukning:</b>	18 W (max.)
<b>Dimensioner (B x D x H):</b>	244 mm x 154 mm x 170 mm



Denna symbol på produkten eller i instruktionerna betyder att din elektriska eller elektroniska utrustning bör kasseras separat från dina hushållssopor när dess livslängd är slut. Det finns separata insamlingsystem för återvinning i EU. För mer information, kontakta dina lokala myndigheter eller återförsäljaren där du köpte produkten.

## Garanti

IRC Nordic ger garanti för produkten enligt befintliga lagar vad gäller tillverkning och materialdefekter som kan identifieras genom vanlig användning av artikeln.

Garantin täcker inte fel, skador eller slitage, direkt eller indirekt orsakade av felaktig användning, dåligt underhåll, våld, slag eller fall, eller obehörig användning, problem på grund av anslutning till annan utrustning, skador relaterade till brand, kortslutningar etc. Anspråk på garantin på grund av fel, som identifieras genom vanlig testning av artikeln, måste göras till relevant butik inom en rimlig tidsperiod. Artikeln kan därefter lämnas in för reparation.