



BRUKSANVISNING

ProHunt® Basic 2

JAKTRADIO för 155 MHz

Se även vår interaktiva
utbildning på
www.guide.icom.nu



IP-67



Icom Inc.

FÖRORD

Tack för att du köpte en ProHunt® Basic 2 jaktradio!

LÄS DENNA INSTRUKTIONSBOK I SIN HELHET innan du använder din radio.

SPARA DENNA INSTRUKTIONSBOK – Den innehåller viktiga säkerhets- och handhavandebeskrivningar för radion.

VIKTIGT

⚠ VARNING! Håll ALDRIG radion så att antennen är nära ansikte eller ögon när du sänder. Radion fungerar bäst när mikrofonen är 5 till 10 cm från din mun och radion hålls vertikalt.

⚠ VARNING! Använd ALDRIG radion med för hög volym när Du använder headset eller annan liknande utrustning.

⚠ VARNING! Kortslut ALDRIG batteripolerna.

TRYCK INTE IN sändtangenten om du inte har för avsikt att sända med radion.

UNDBIK att förvara radion i direkt solljus eller använda den i miljöer där temperaturen är lägre än -25°C eller högre än $+55^{\circ}\text{C}$.

MODIFIERA EJ radion.

För att radion ska vara vattentät måste tillbehörslocket vara fastskruvat. Om tillbehör används, se till att de är korrekt fastsatta och att endast originaltillbehör från Icom eller ProEquip används som är IP67 klassade.

Om du använder batterier/laddare av annat fabrikat än Icom, kan detta påverka radions funktion och innebära att garantin inte gäller. VI RESERVERAR oss för eventuella tryckfel och/eller felskrivningar i denna bruksanvisning.

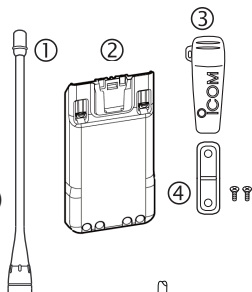
INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1 UPPACKNING	1
1.1 Montering av antenn	1
1.2 Tillbehör	1
1.3 Bältesklips	1
2 GRUNDFUNKTIONER	2
2.1 Slå på/ stäng av radion	2
2.2 Mottagning och sändning	2
3 TANGENTER OCH DISPLAY	3-5
3.1 Översikt	3
3.2 Tangenter	3
3.3 Display	4
3.4 Lysdiodindikator	5
4 HANDHAVANDE	6-14
4.1 Kanalval Sverige/Norge/Danmark/Nöd Sank/Sikring	6-9
4.2 Inställning av uteffekt	10
4.3 Tangentlås	10
4.4 Subtonsselektiv	11
4.5 Nödlarm	12
4.6 Displaybelysning	12
4.7 Brusspärr	12
4.8 Kanalscanning	13
5 PERSONLIGA INSTÄLLNINGAR	15
5.1 Menyn personliga inställningar	15
6 BATTERIER OCH LADDNING	16-18
6.1 Batterihantering	16
6.2 Låg batterikapacitet	16
6.3 Byte av batteri	16
6.4 Laddningsinstruktioner	17
6.5 Drift- och laddningstider	18
7 TEKNIKTIPS	19-20
8 TILLBEHÖR	21-22
9 TEKNISKA DATA	23
10 TYPGODKÄNNING	24

1 UPPACKNING

I förpackningen finns utöver radion följande:

- ① 2x Gummiantenn
Antenn med röd ring = Svensk Jakt (FA-SC55V)
Antenn med blå ring = Norsk Jakt (FA-SC25V)
- ② BP-280, 2400mAh Li-ion
- ③ Bältesklips
- ④ Skyddslock
- ⑤ Öronmussla (ingår ej i vissa versioner)
- ⑥ Bruksanvisning (visas ej på bild)
- ⑦ Laddare (visas ej på bild)



1.1 Montering av antenn

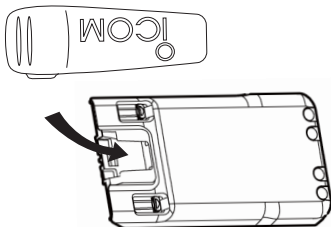
Antennen skruvas fast på radion enligt bilden till höger.



1.2 Tillbehör

Viktigt! Skydda tillbehörsuttaket med medföljande skyddslock när inga tillbehör är anslutna. Risken är annars stor att kontaktytorna oxiderar eller att fukt kan tränga in i radion.

1.3 Bältesklips



Montera bältesklipsset på batteriet.

2.1 Slå på /stäng av radion

Slå på/stäng av radion genom att vrida volymkontrollen [VOL] medurs/moturs. Vid påslag visas följande:

1) BATT 7.3V (aktuell batterispänning, fulladdat ca 8,3V, tomt ca 6V)

2.2 Mottagning och sändning

⚠ **WARNING!** Om du sänder utan antenn kan radion skadas.
Se föregående sida hur du monterar fast antennen.

Mottagning:

- ① Välj önskad kanal med  eller 
- ② Lyssna på en motstation och justera [VOL] till lagom lyssningsnivå.

Sändning:

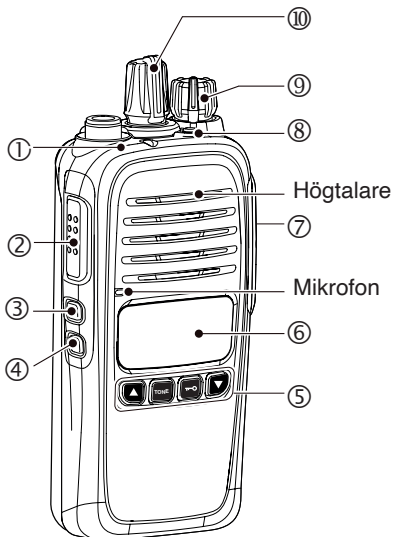
Vänta tills kanalen är ledig för att undvika störningar.

- ③ Tryck in [PTT], håll den intryckt och tala in i mikrofonen i normal samtalston.
- ④ Släpp [PTT] för att återgå till mottagning.

 **VIKTIGT:** För att göra sändningen tydlig, vänta någon sekund efter det att [PTT] trycks in innan du börjar prata och håll mikrofonen 5-10 cm från din mun. Tala i normal samtalston. Om du behöver viska när du sänder med din radio så ska radion vara placerad precis intill munnen.

3 TANGENTER OCH DISPLAY

3.1 Översikt

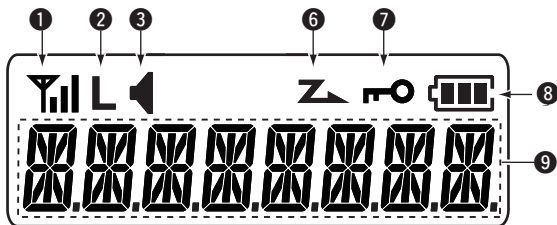


3.2 Tangenter

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| ① LED-indikator | ⑥ Display |
| ② [PTT]-knapp | ⑦ Tillbehörskontakt |
| ③ Meny Personliga inställningar | ⑧ Larmknapp |
| ④ Scan På/Av | ⑨ [VOL] PÅ/AV samt volym |
| ⑤ Funktionstangenter | ⑩ Val av kanalbank |

-  Val av kanal eller "stega upp" i vissa menyer.
-  Val av Subton
-  Tangentlås AV / PÅ (hålls inne i 1 sekund för att aktiveras).
-  Val av kanal eller "stega ner" i vissa menyer.

3.3 Display



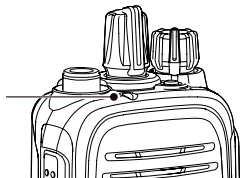
- 1** SIGNALSTYRKEMÄTARE []
 Visar styrkan på mottagen signal. Tre staplar indikerar mycket god signalstyrka.
- 2** VALD UTEFFEKT []
 Symbol: Lågeffekt (LOW1) eller medeleffekt (LOW2);
 Ingen symbol: Högeffekt (HIGH).
- 3** HÖGTALARINDIKATOR []
 Visas när man är i lyssningsläge efter att tryckt på larmknappen
 Även subton är urkopplad om sådan används.
- 6** SCAN-INDIKATORN [] se sidan 12.
- 7** TANGENTLÅS []
 Visas när tangentlåsfunktionen är PÅ.
- 8** INDIKERING FÖR LÅG BATTERINIVÅ []
 Se utförlig beskrivning i kapitel 6.
- 9** SIFFROR []
 Kanalnummer visas till vänster och ev. subton till höger.

3.4 Lysdiodindikator

LED-indikeringen ger information enligt följande:

(R=Röd, G=Grön, O=Orange)

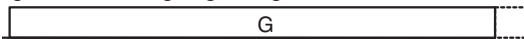
(TX=Sändning, RX=Mottagning)



- TX: Lyser röd vid sändning.



- RX: Lyser grönt vid mottagning av signal.



- Scanning. Blinkar när scanning är aktiverad.



- Låg batterispänning 1. Du bör ladda batteriet (blinkar långsamt).



- Låg batterispänning 2. Du måste ladda batteriet (blinkar snabbt).



- TX vid låg batterispänning 2.



- Kanalfel: En icke-programmerad kanal är vald.



Radion är programmerad med norska, svenska och danska jaktfrekvenser. Inklusive alla subtoner. Övrig information visas i radions display.

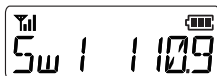
Byte mellan Norsk, Svensk, Dansk, Nöd Sank och Sikring kanalbank görs med kanalbanks-vredet och sedan väljs kanal respektive subton med  och .

4.1 Kanalval Sverige

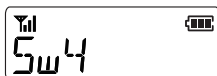
Radion är programmerad med jaktfrekvenserna samt kanalen 156.000 MHz enligt nedan.

Kanalnamn	Frekvens i MHz	Subton
Sw1	155.425	Öppen kanal/valbar
Sw2	155.475	Öppen kanal/valbar
Sw3	155.500	Öppen kanal/valbar
Sw4	155.525	Öppen kanal/valbar
Sw5	156.000	Öppen kanal/valbar
Sw6	155.400	Öppen kanal/valbar
Sw7	155.450	Öppen kanal/valbar

För kanal med subton visas subtonsfrekvensen i Hz:



För kanal utan subton visas:



4.1 Kanalval Norge

Radion är programmerad med jaktfrekvenserna samt kanalerna sikring, sank och nödkanaler enligt nedan.

Kanalnamn	Frekvens i MHz	Subton
JA 1	143.900	Öppen kanal/valbar
JA 2	139.400	Öppen kanal/valbar
JA 3	143.350	Öppen kanal/valbar
JA 4	138.850	Öppen kanal/valbar
JA 5	143.250	Öppen kanal/valbar
JA 6	138.750	Öppen kanal/valbar

För kanal med subton visas subtonsfrekvensen i Hz:



För kanal utan subton visas:



4.1 Kanalval Danmark

Radion är programmerad med jaktfrekvensen inklusive de subtoner som används.

Kanalnamn	Frekvens i MHz	Subton
DK 1	164.350	Öppen kanal/valbar
DK 2	164.350	67.0 Valbar
DK 3	164.350	71.9 Valbar
DK 4	164.350	82.5 Valbar
DK 5	164.350	94.8 Valbar
DK 6	164.350	103.5 Valbar
DK 7	164.350	114.8 Valbar
DK 8	164.350	123.0 Valbar
DK 9	164.350	131.8 Valbar
DK 10	164.350	141.3 Valbar
DK 11	164.350	151.4 Valbar
DK 12	164.350	162.2 Valbar
DK 13	164.350	173.8 Valbar
DK 14	164.350	186.2 Valbar

För kanal med subton visas subtonsfrekvensen i Hz:



För kanal utan subton visas:



4.1 Kanalval Nöd Sank

Radion är programmerad med frekvenserna som används.

Kanalnamn	Frekvens RX MHz	Frekvens TX MHz	Subton
NÖD 1	143.875	143.875	Öppen kanal/valbar
NÖD 2	143.800	139.300	Öppen kanal/valbar
SANK 1	143.125	143.125	Öppen kanal/valbar
SANK 2	138.625	138.625	Öppen kanal/valbar

4.1 Kanalval Sikring

Radion är programmerad med frekvenserna som används.

Kanalnamn	Frekvens RX MHz	Frekvens TX MHz	Subton
SIKR 3	139.225	139.225	Öppen kanal/valbar
SIKR 4	143.725	143.725	Öppen kanal/valbar
SIKR 5	143.700	139.200	Öppen kanal/valbar
SIKR 6	139.375	139.375	Öppen kanal/valbar
SIKR 7	143.750	139.250	Öppen kanal/valbar
SIKR 8	143.775	139.275	Öppen kanal/valbar
SIKR 9	143.775	143.775	Öppen kanal/valbar
SIKR 10	143.675	139.175	Öppen kanal/valbar
SIKR 11	143.550	139.050	Öppen kanal/valbar
SIKR 12	143.850	139.350	Öppen kanal/valbar
SIKR 12A	143.625	139.125	Öppen kanal/valbar
SIKR 12B	143.825	139.325	Öppen kanal/valbar
SIKR 12C	143.575	139.075	Öppen kanal/valbar
SIKR 13	143.525	139.025	Öppen kanal/valbar

4.2 Inställning av uteffekt

För inställning av uteffekt se avsnitt om personliga inställningar 5.1 sida 15.

Man kan välja mellan 3 olika effektlägen:

LOW1 : 1W. LOW 1 visas vid val och L visas alltid i displayen.

LOW2 : 2W. LOW 2 visas vid val och L visas alltid i displayen.

HIGH : 5W. HIGH visas vid val och ingen symbolvisning i displayen.

När man väljer en lägre uteffekt får man en längre drifttid på radion, men räckvidden från din radio försämras.

4.3 Tangentlås

Genom att hålla funktionsknappen  intryckt i ca 1s kopplar man PÅ / AV tangentlåset. När tangentlåset är aktivt visas nyckelsymbolen i displayen och då fungerar endast PTT, larmknapp och kanalvredet.

Radion är försedd med ett automatiskt tangentlås som låser knapparna efter 15 sekunder från senaste knapptryckning.

4.4 Subtonsselektiv

Radion är utrustad med alla subtoner (kallas även CTCSS eller PL). Detta innebär att enbart radio som har samma ton inställd kan prata med varandra. Risken att annan trafik stör minskar avsevärt när man använder denna teknik.

- Lista över subtoner

 : EIA/TIA standardtoner (rekommenderade).

Frekv.	Frekv.	Frekv.	Frekv.
AV	97.4	151.4	192.8
67.0	100.0	156.7	196.6
69.3	103.5	159.8	199.5
71.0	107.2	162.2	203.5
71.9	110.9	165.5	206.5
74.4	114.8	167.9	210.7
77.0	118.8	171.3	218.1
79.7	123.0	173.8	225.7
82.5	127.3	177.3	229.1
85.4	131.8	179.9	233.6
88.5	136.5	183.5	241.8
91.5	141.3	186.2	250.3
94.8	146.2	189.9	254.1

(Enhet: Hz)

◇ Val av subtonsselektiv

Tryck kort på TONE välj subton genom att använda  och  knapparna tills rätt subton hittats, tryck på TONE för att spara.

4.5 Nödlarm

Man kan med denna radio skicka nödlarm till sina jaktkamrater. Larmet fungerar på samma sätt som i radion Prohunt Advanced.



För att använda larmfunktionen, gör enligt följande.

Tryck och håll inne den röda larmknappen på ovansidan av radion tills texten LARM visas i displayen. När larmet är aktiverat händer följande:

- ① Radion skickar ett larmtelegram på inställd kanal som hörs i alla jaktapparater, oavsett fabrikat, som har denna kanal inställd.
- ② Radion går automatiskt upp i sändning med inkopplad mikrofon under 8 sekunder. Du kan under denna tid prata i radion utan att trycka på PTT-knappen.
- ③ Radion genererar ett kort beep och går ned i lyssningsläge. Dina jaktkamrater kan nu prata i sina radio och du hör vad som sägs. Detta pågår under 7 sekunder.

Radion börjar sedan om från början igen med att skicka nytt larmtelegram osv.

Totalt görs 4 cykler och sedan återgår radion till normalläget.

4.6 Displaybelysning

Tryck kort på t.ex. tangentlåsknappen för att kortvarigt tända belysningen i displayen. Belysningen släcks automatiskt efter 5 sek.

4.7 Brusspär (Squelch)

Brusspärren används för att ställa in vid vilken nivå på mottagen signal som högtalaren skall öppna. En för löst ställd brusspär gör att man hör brus i högtalaren medan en för hårt ställd brusspär gör att man inte hör svaga signaler.

Gå in i menyn personliga inställningar och välj alternativ SQL. Börja med att ställa in värdet 0 (=urkopplad brusspär) och öka sedan SQL-värdet genom att stega upp med  tills inget brus hörs i högtalaren.

Nu är brusspärren optimerad för den omgivning du befinner dig i just nu. Om du byter plats för jaktpass kan brusspärren behöva justeras in på nytt.

Om du inte vill hålla på och justera in squelchen, så rekommenderar vi att den ställs in på det fabriksinställda värdet (SQL-värde 2). Detta är en inställning som skall passa för de flesta miljöer.

4.8 Kanalscanning

Allmänt: Scanning gör det möjligt att lyssna på trafik som pågår på de andra jaktkanalerna. Kanalscanning finns på varje kanalbank. När trafik kommer in på någon av dessa kanaler stannar scanningen tillfälligt och startar sedan automatiskt igen när trafiken upphör.

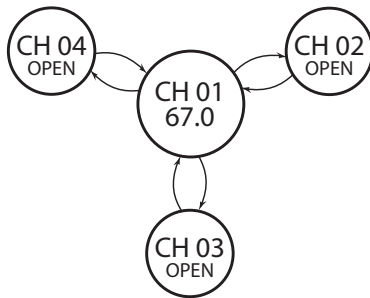
Scan av/på: Tryck kort på Scan-knappen för att starta och stoppa scanning manuellt.

Indikering: När scanningen är igång så uppdateras displayen med de kanaler som ingår i scanlistan. LED-indikatorn blinkar grönt och i displayen blinkar scan-indikatorn. När scanningen inte är på så lyser scanindikatorn med fast sken på de kanaler som ingår i scanlistan.

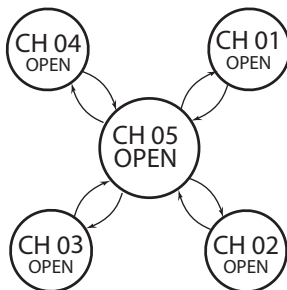
Sändning: Om man trycker på sändknappen (PTT) så sänder radion alltid på den kanal som man sist ställde in (under förutsättning att inte Talkback funktionen är aktiv).

Talkback: Gör det möjligt att svara tillbaka på inkommande anrop på annan kanal när scanning är påslagen. Man har 5 sekunder på sig att svara, sedan hörs ett pip som talar om att Talkback inte längre är aktivt. Radion kommer att vid nästa tryck på sändknappen (PTT) att sända på inställd kanal.

Exempel 1 - Prioscanning (inställd kanal = CH 01 subton 67.0):



Exempel 2 - Prioscanning (inställd kanal = CH 05):



5 PERSONLIGA INSTÄLLNINGAR

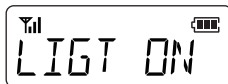
5.1 Menyn personliga inställningar

I denna meny ställer man in brusspär, displaybelysning och tangent beep. Gör så här för att gå in i personliga inställningar:

1. Se till att scanning inte är påslagen. Gör ett långt tryck på knappen under PTT.
2. Med korta tryck på samma knapp väljer man önskad funktion.
3. Använd knapparna  och  för att ändra inställningen för respektive funktion.
4. Gör ett långt tryck på knappen under PTT igen för att gå ur menyn för personliga inställningar.

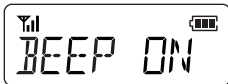
Displaybelysning

- ON: Lyser alltid
AUT: Lyser 5 sek vid tryck på någon knapp utom [PTT].
AU2: Lyser i 5 sekunder varje gång displayen ändrar innehåll.
OFF: Ingen belysning.



Tangent-beep ON/OFF

- ON: Ljud På
OFF: Ljud Av



Brusspär

Sätt SQL nivån mellan 0 och 9.

- 0: SQL Öppen
2: SQL Rekommenderat värde
9: SQL Hårt ställd



Uteffekt

- LOW1: 1W. LOW 1 visas vid val L visas alltid
LOW2: 2W. LOW 2 visas vid val L visas alltid
HIGH: 5W. HIGH visas vid val och ingen symbol visas i displayen



BATTERIER OCH LADDNING 6

6.1 Batterihantering

⚠ VARNING! Kortslut ALDRIG batteriet (eller laddanslutningarna på batteriet). Var aktsam så att inte batteriet av misstag kortslogs av metallföremål som nycklar etc. när man placerar batteriet i en väska, i fickan etc.

- Elda ALDRIG upp ett förbrukat batteri. Gasutveckling inuti batteriet kan orsaka explosion.
- Sänk ALDRIG ner batteriet i vatten. Om batteriet blir vått, torka av det ordentligt INNAN du placerar det på radion.
- För att säkerställa god kontakt mellan batteri och radio se till att regelbundet rengöra batteripolerna.

Om ditt batteri verkar sakna kapacitet även efter laddning, ladda ur det helt genom att lämna radion påslagen över natten. Ladda sedan batteriet igen. Om batteriet fortfarande inte tar laddning och ger för kort driftstid måste ett nytt batteri inköpas.

6.2 Låg batterikapacitet

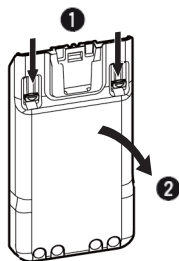
- När  visas, är batterikapaciteten låg.
 - När  visas, är batterikapaciteten väldigt låg.
- Akustisk varningssignal varje minut och LED-indikator blinkar grönt.

Precis innan batteriet tar helt slut, visas texten "LOW BATT" i ca 5 s och därefter stängs radion av.

6.3 Byte av batteri

Stäng av radion innan batteribyte. Detta görs genom att vrida volymkontrollen helt moturs, tills ett klick hörs.

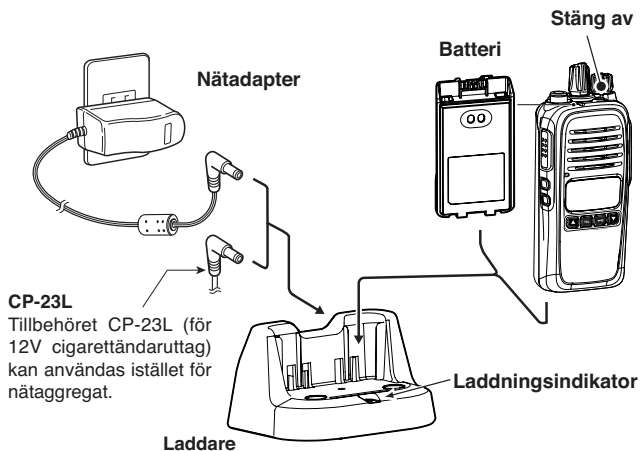
- Tryck batterilåsningen nedåt [1] och frigör sedan batteriet bakåt [2].



6.4 Laddningsinstruktioner

Innan du använder radion för första gången, måste det batteri som följer med laddas fullt för att optimera drifttiden.

- Rekommenderat temperaturområde för laddning:
+10°C till +40°C.
- Använd ALLTID originalladdare från Icom.
- Stäng av radion före laddning.



◇ Laddning med BC-213

- Orange = snabbladdning pågår.
- Grön = laddning klar.

▨ Batteriet kan sitta kvar i laddaren även efter att laddningen är klar utan att ta skada.

6.5 Drift- och laddningstider

Batteriet BP-279 innehåller uppladdningsbara celler (Li-Ion). Till skillnad från NiCd-batterier är det inte nödvändigt att helt tömma batteriet mellan laddningarna.

Ladda batteriet innan radion används för första gången eller när batteriet blivit urladdat.

När batteriet bara räcker en kort stund även efter en fullständig laddning, behöver du köpa ett nytt batteri.

Batteritabell

Angivna värden vid 5W uteffekt.

Batterityp	Volt	Kapacitet	Laddningstid BC-213	Pass- ningstid	Drift- tid**
BP-280*	7.2 V	2280mAh	3-4 h	67 h	21 h

*) Levereras som standard.

**) Avser 90:5:5 (passning:sändning:mottagning) och med Power Save aktivt

7

TEKNIKTIPS

Antenner

Den antenn som levereras med radion är speciellt framtagen för att ge ett bra resultat utan att vara alltför lång.

Man bör känna till att en antenn av denna typ påverkas av omgivningen, t.ex. användarens kropp. Genom att hålla radion en bit ifrån kroppen och ta ett par steg så kan man få helt annan räckvidd.

Väderleken påverkar kommunikationen. Vid kraftigt regn reduceras räckvidden betydligt.

Vill man ha bättre räckvidd både vid sändning och vid mottagning rekommenderar vi en s.k. "Lång skogsantenn" som ger betydligt bättre resultat. Man kan då även gå ner i effekt och ändå få god räckvidd.

Som vanligt gäller att man får bäst räckvidd när man befinner sig på en hög punkt i terrängen.

Det kan finnas "döda punkter", helt utan radiotäckning. Kunskap om dessa är viktigt ur säkerhetssynpunkt.

Batterier

Tidigare versioner av Icom jaktradio hade batterier av NiCd-typ. För att få så bra kapacitet som möjligt måste man ladda ur dessa helt innan nästa laddning.

På så sätt undviker man den s.k. minneseffekten vilken yttrar sig så att man vid laddning av inte helt tömt batteri inte uppnår full kapacitet.

Denna minneseffekt finns inte vid den batterityp – Li-Ion – som används med en ProHunt® jaktradio. Laddning kan ske när som helst.

Vid långtidsförvaring, t.ex. mellan jakttillfällen, rekommenderas att förvara ett Li-Ion batteri halvladdat.

Vid låga temperaturer bör radion placeras varmt - nära kroppen - för att batterierna skall ha full kapacitet. Använd en monofon för att prata i och lyssna med.

För att få bästa hörbarhet bör man inte ha mer än 5-10 cm mellan mun och mikrofon!

/// OBS! Det går att ladda det ordinarie batteriet från bilens 12V.
/// Se figur på sidan 15.

Subtoner (CTCSS, Pilotton)

För att minska risken för störningar från andra jaktlag som använder samma kanaler väljer man en subton för det egna jaktlaget. Det innebär att bara de radio som har denna subton installerad öppnar brusspärren och medlemmarna hör vad som sägs. Subtonen ligger utanför det man kallar talbandet (300 Hz-3 kHz) och filtreras dessutom bort i mottagaren innan talet når högtalaren.

8 TILLBEHÖR

◇ BATTERI

- **BP-280 Batteri Li-Ion 2280mAh**

◇ LADDARE / LADDKABEL

- **BC-213 Snabbladdare** inkl. AC-adapter för ProHunt Basic 2
- **CP-23L Ciggekabel 5,5 mm**

◇ PRO-SERIEN (UPPFYLLER IP65-KLASSNING)

- **PRO-U610LA/U600LA (3-i-1)**

Headset med 2 öronmusslor, PTT och vinklad kontakt (L)/skruvkontakt (LS).

- **PRO-U700LA "4-i-1"** Orange tygkabel, C-och D-bygel/ Peltor/ telefon och mikrofon/PTT

- **PRO-P610LA/P600LA**

Headset med öronmussla, PTT och vinklad kontakt (L)/skruvkontakt (LS).

- **PRO-C50L/C30L**

Öronmussla med 50 eller 30 cm spiralkabel och vinklad kontakt.

- **PRO-D30L**

Öronmussla med 30 cm spiralkabel och vinklad kontakt.

◇ MONOFON

- **PRO-P485LA MONOFON**

Med klips och uttag för öronsnäcka.

- **PRO-P490LA**

Med klips och uttag för öronsnäcka.

◇ ÖVRIGT

- **ProEquip Antenn Lång 155 MHz**

Se vår webb www.srsab.se för ytterligare tillbehör.



Frekvensområde	136-174 MHz
Antal kanalplatser	128
Strömförbrukning	
Sändning	1.3 A (typiskt värde vid 5W uteffekt)
Mottagning	330 mA (Max vol)
Passning	77 mA
Användbar inom	-25° C till +55° C
Sändaruteffekt	1/2/5 W (valbart)
LF-uteffekt	800 mW
Dimensioner	112 (h) x 52 (b) x 25 (d) mm
Vikt	240 g (med BP-279 och antenn)
Miljö	IP67 (vatten- och dammtät) MIL-STD 810 C, D, E, F, G



We Icom Inc. Japan
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku,
Osaka 547-0003, Japan

Kind of equipment: VHF TRANSCEIVER

Type-designation: IC-F1000/IC-F1000S/
IC-F1000T

136-174 MHz 12.5 kHz/25 kHz
136-174 MHz 12.5 kHz/20 kHz

R&TTE Directive

Declare on our sole responsibility that this equipment complies with the essential requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive, 1999/5/EC, and that any applicable Essential Test Suite measurements have been performed.

Version (where applicable):

This compliance is based on conformity with the following harmonised standards, specifications or documents:

- i) EN 300 086-2 V1.3.1 (2010-06)
- ii) EN 300 113-2 V1.5.1 (2011-11)
- iii) EN 300 219-2 V1.1.1 (2001-03)
- iv) EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)
- v) EN 301 489-5 V1.3.1 (2002-08)
- vi) EN 60950-1:2006/A1:2010
- vii) EN 62311:2008

DECLARATION OF CONFORMITY



RoHS Directive

Declare on our sole responsibility that this equipment complies with the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment Directive, 2011/65/EU.

Bad Soden 4th July 2014

Place and date of issue

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Auf der Krautweide 24, 65812
Bad Soden am Taunus, Germany

Authorized representative name

K. Asano
General Manager

Signature

Icom Inc.



CE-versionen av IC-F1000 som har "CE"-symbolen på serienummeretiketten uppfyller de nödvändiga kraven i Terminaldirektivet 1999/5/EC.

Se även vår interaktiva utbildning på
www.icom.nu/guide



NORTHCOM

Fallvindsgatan 3-5, SE-652 21 KARLSTAD

Tel +46 54 67 05 00

customer.support@northcom.se

www.northcom.se