

VER.NR: 2: 05.06.23

MANUAL
SVENSKA

ZODIAC | Extreme Digital BT

PROFESSIONAL HUNTING RADIO



www.zodiac.se
www.zodiac.no

■INTRODUKTION

Tack för att du har valt en radioprodukt från Zodiac. Zodiac Extreme Digital BT är en användarvänlig, pålitlig och vattentät (IP67) jaktradio med inbyggd blåttand. Radion fungerar både med digitala och analoga kanaler. Läs igenom bruksanvisningen noga före du börjar använda radion, så att du har nödvändiga kunskaper om de olika funktionerna.

■FÖRPACKNINGEN INNEHÅLLER

- Radiodel
- Uppladdningsbart 2000 mAh Li-Poly-batteri
- Bordsladdare
- Strömadapter
- Antenn
- Bältesclips
- Manual

SVENSKA

■TILLBEHÖR

Tillbehör finns att se på www.zodiac.se / www.zodiac.no

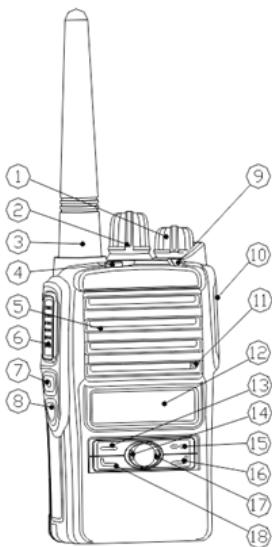
■ EGENSKAPER

- * 2000 mAh Li-Poly batteri
- * Inbyggd blåänd
- * Volymjustering
- * Kryptering (optional)
- * Scanning - söker efter aktivitet över kanalerna
- * Signalstyrkeindikering
- * Justerbar uteffekt
- * Batterinivå indikator
- * Pilotton
- * Brusspärr
- * IP67 certifierad och MIL STD 810F. Vatten och damm skyddad.

SVENSKA

■ BESKRIVNING AV RADION

SVENSKA



1. On/Off/volymratt
2. Kanalväljare
3. Antenn
4. Knapplås
5. Högtalare
6. PTT (Push-to-Talk) knapp
7. Uteffekt knapp
8. Scanning
9. LED indikator
10. Tillbehörsuttag
11. Mikrofon
12. Display
13. Ok/Meny knapp
14. 2-vägs navigationsknapp vänster
15. Tillbaka/hem knapp
16. Front knapp P2 (programmerbar)
17. 2-vägs navigationsknapp höger
18. Monitor, långt tryck

■ BESKRIVNING AV DISPLAYEN

Symbol	Beskrivning
	Batteriindikator. Ikonen blinkar när det är låg batterinivå.
	Antal staplar som syns representerar radiosignalstyrkan och visas när radion är i mottagarläge.
	Nytt meddelande /oläst meddelande.
	Inboxen är full.
	Textmeddelandet är bekräftat skickat.
	Sändningen av meddelandet misslyckades.
	Indikerar att ett privatanrop pågår.
	Indikerar att ett gruppanrop pågår.
L or H	Radion är inställd på Låg (L) eller Hög (H) ututeffekt.
	Inboxen är full.

Symbol	Beskrivning
	Skanningsfunktionen är aktiverad.
	Prioritetsskanningen upptäcker aktivitet på kanaler/grupper; betecknas som Prioritet 1 (om det blinkar) eller som Prioritet 2 (om det är fast sken).
	Vald kanal övervakas.
	Knapp ljud är avstängt.
	Radion är i nödläge.
	Kryptering är aktiverad.
	Radion är för närvarande konfigurerad för direkt radio till radiokommunikation.
	Blåtand aktiverad.

■ INNAN DU ANVÄNDER RADION

Montering och demontering av antennen

1. Vrid antennen medurs för att fästa den. För att ta bort antennen, vrid den moturs.

Montera och demontera batteriet

1. För att montera batteriet på radion, skjut upp batteriet längs radion tills batterilåset klickar fast.
2. För att demontera batteriet, tryck ner batterilåset och skjut batteriet neråt.

Laddning av batteriet

Batteriet är ett uppladdningsbart Litium-Poly batteri. Ta bort batteriet från radion om radion inte ska användas på länge. Ladda upp batteriet fullt före detta görs, för att bevara batteriets prestanda på bästa möjliga sätt. Batteriet bör förvaras på ett torrt och svalt ställe. Batteriet ska ej laddas i minusgrader. OBS! Använd alltid originalbatteri och originalladdare.

Sätt in strömadaptern i ett eluttag. När batteriet ska laddas medan det är installerat i radion, är det viktigt att stänga av radion före den sätts i laddaren. Kontrollera att batteriets kontakter nuddar laddarens kontaktytor. Laddningen börjar när den röda LED lampan tänds.

När den gröna LED lampan tänds, ungefär 2,5 timmar senare, är batteriet fulladdat.

LED ljus	Laddningsstatus
LED blinkar rött sakta	Standby (ingen laddning)
LED lyser rött	Laddar
LED lyser grönt	Fulladdat
LED blinkar rött snabbt	Error

Bältesclips

1. Vrid skruvarna moturs för att ta bort dom.
2. Rikta in skruvhålen på bältesclipset med de på radion. Skruva sen i skruvarna medurs.
3. För att ta bort bältesclipsen, lossa på skruvarna.

Montera ett tillbehör i radion

Öppna tillbehörsluckan och tryck in tillbehörskontakten. Skruva i eventuell skruv medurs för att låsa tillbehöret till radion.

Åtkomst till de programmerade funktionerna

Du kan komma åt olika radiofunktioner på ett av följande sätt: ett kort eller långt tryck på de relevanta programmerbara knapparna eller så kan du göra följande.

1. För att komma åt huvudmenyn, tryck på (–) knappen. För att växla mellan menyalternativen, tryck på (<) eller (>).
2. För att välja en funktion eller komma åt en undermeny, tryck på (–) knappen.
3. För att gå tillbaka en menynivå eller återgå till föregående skärm, tryck på (– –) knappen. Din radio kommer att stänga menyn efter en period av inaktivitet och återgå till huvudmenyn.

■ GRUNDLÄGGANDE HANTERING

1. På/Av/Volymratt

1. Vrid på/av/volymratten medurs tills du hör ett klick.

En kort ton hörs, vilket indikerar att starttestet har lyckats.

2. För att stänga av radion vrid ratten moturs tills du hör ett klick.

3. Justera volymen: När radion är påslagen, vrid volymratten medurs för att höja volymen eller moturs för att sänka volymen.

2. Kanalratt

Vrid kanalratten för att välja önskad kanal, en automatisk röst talar om vilken kanal man är på (vid tonläge Av är rösten tyst), alternativt så syns aktuell kanal i displayen

3. PTT-knapp

När PTT-knappen trycks in, går radion i sändningsläge. Rekommenderas att prata 5-10 cm. ifrån mikrofonen för bästa möjliga talkvalitet.

4. Uteffekt knapp

Med ett kort tryck växlas det mellan hög och låg uteffekt.

5. Scannings knapp

Med ett kort tryck startas scanningen.

6. OK/Meny-knapp

När Meny-knappen trycks in, öppnas huvudmenyn. Här kan man navigera sig igenom med Vänster/Höger-knapparna. Menyn har olika valmöjligheter i analogt och digitalt läge. Knappen bekräftar även val av funktion.

7. Vänster/Höger-knappar

Vänster- och Höger- knapparna används för att navigera i huvudmenyn och undermenyerna.

8. Monitor-/programmerbar knapp

I analogt läge; med ett långt tryck på knappen öppnas brusspärren.

9. Knapplås knapp

Slå på och av knapplåset med ett kort tryck.

Din återförsäljare kan bistå med att ändra funktionerna på de programmerbara knapparna.

10. Radio LED status

LED lyser rött	Överför samtalet
LED lyser grönt	Mottagande samtal eller operatör är upptagen kanal
LED blinkar orange	Radion skannar eller är i status för analogt val
LED blinkar rött	Lågt batteri eller i nödläge TX/RX-cykel
LED lyser orange	Radion slås på. Om det misslyckas, förbli orange hela tiden.

■ FUNKTIONER

Menyfunktioner och inställningar

Tryck på OK/Meny -knappen och använd Vänster/Höger knapparna för att välja önskad meny. Tryck på OK/Meny -knappen för att öppna önskad meny, och använd Vänster/Höger knapparna till att ändra värdena/inställningen. Bekräfta med OK/Meny -knappen. Notera att menyn och dess funktioner är olika i analogt och digitalt läge.

SVENSKA

Nivå 1	Nivå 2
Kontakter	Talgrupp

Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Nivå 4
Scan	På/Av Scanlista	Nuvarande SV D1-16 Lägg till	SV 1 - 7

Nivå 1	Nivå 2
Zon	Analog Digital

Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3
Meddelande	Inkorg Snabbtext Utkorg Utkast	Fall Samling Ja Nej

Nivå 1	Nivå 2	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Nivå 4	Nivå 5
Samtalslogg	Missat Inkommande Utgående	Inställningar	Radio- Inställningar	Toner Uteffekt Belysning Brusspärr Inspelning tal (ej aktiverad) Pilottoner Blåtand	Av/på Låg/Hög Av/Auto på Tight/ normal Av/på CTCSS Av/på BT/radio mic	Ingen/ 67.0-250.3 Av/på Radio mic, BT mic

Vissa funktioner finns inte inlagda vid start utan är tilläggstjänster som kan konfigureras med hjälp av din närmsta återförsäljare. Dessa funktioner är märkta nedan med en (*). En förutsättning för att du ska kunna utnyttja dessa funktioner är att alla i jaktlaget har en digital jaktradio som följer digital jaktradiostandard DMR. Samt har samma konfiguration.

Kontakt/Digital telefonbok

Som standard när man går in i kontaktlistan, kommer det upp Call 1, vilket är standardtalgruppen i Sverige.

Via programmering kan man skapa en kontaktlista med tex. medlemmar i jaktlaget. Detta kan endast göras i digitalt läge. Välj den kontakt du vill anropa, tryck därefter PTT för att göra anrop.

Scanning (analogt läge)

När scanning är aktiverat, kommer radion att skanna igenom kanalerna i den ordning de är programmerade i. Om en kanal är aktiv stannar radion vid kanalen för att lyssna.

Zonlista

Zoner innebär en gruppering av kanaler för olika användningsområden. De förinställda zonerna är: analog, digital.

Tilläggstjänst *

Via programmering kan du hos din återförsäljare skapa egna zoner eller kombinationer av kanaler.

Meddelande

Det kommer upp en meddelandesymbol i displayen när ett meddelande är mottaget.

Du kan skicka snabbmeddelanden till alla inom räckvidd som har en digital jaktradio som följer digital jaktradiostandard DMR.

Meddelandemenyn innehåller Inkorg, Snabbtext, Utkorg och Utkast.

1) Skicka meddelande

Det finns fyra fördefinierade snabbmeddelanden i radion, enligt följande: Fall, Samling, Ja, Nej.

När man väljer ett snabbmeddelande kan man läsa vad som står i det.

Tryck på OK/Meny knappen för att få upp en lista över mottagare. Bekräfta med OK/Meny knappen vem som ska ha meddelandet, skicka meddelandet.

Tilläggstjänst *

Via en programmering kan man fördefiniera egna snabbmeddelanden, varje meddelande kan innehålla upp till 70 tecken.

Samtalslogg

Den här funktionen lagrar alla individuella anrop.

1) Inkommande

Upp till 10 inkommande anrop med inringar-ID (kontakt-ID) lagras.

När listan innehåller mer än 10 aviseringar, blir den äldsta raderad.

2) Utgående

Upp till 10 utgående anrop med anrops-ID lagras.

När listan innehåller mer än 10 aviseringar, blir den äldsta raderad.

3) Missat

Upp till 10 missade anrop med anrops-ID lagras.

När listan innehåller mer än 10 aviseringar, blir den äldsta raderad.

Inställningar

Här konfigureras diverse inställningar i radion.

1.Knappljud/Toner

Välj om knappljudet ska vara av eller på.

2.Uteffekt

Sätt uteffekt till hög eller låg.

3.Belysning

Välj av eller på.

4.Brusspärr

Sätt nivån på brusspärren. Välj mellan tight eller normal.

5.Pilotton

Kan användas på analoga kanaler för att undvika störningar från andra signaler på samma kanal. Alla radioapparater måste vara inställda på samma ton för att detta ska fungera.

Välj vilken pilotton som ska användas eller välj läge "ingen" för att inaktivera pilotton.

6. Blåtand

För att aktivera BT-funktionen i Zodiac Extreme Digital BT, gå in i menyn. Välj "Inställningar/Radio inställningar/Blåtand". Under menyn "på/av" väljer du "På".

För parning av BT-tillbehör, gå in i menyn.

Välj "Inställningar/Radio inställningar/Blåtand".

Välj "på/av", därefter pil vänster och välj "Parning".

Aktivera parningsfunktionen på den enhet som ska anslutas. Invänta därefter meddelande om att parningen är klar.

I radions Blåtands-meny finns även möjlighet att välja vilken mikrofon som ska vara aktiv. Antingen radions egna mikrofon eller BT-enhetens mikrofon. För att välja mikrofon, gå in i menyn, välj "Inställningar/Radio inställningar/Blåtand". Därefter pil höger och välj "BT/ Radio Mic". Välj mellan "Radio Mic" och "BT Mic".

För att avaktivera BT-funktionen, välj "Inställningar/ Radio inställningar/Blåtand". Under menyn "på/av" väljer du "Av".

■KANALPLAN

Svenska analoga kanaler

Danska analoga kanaler

KANAL	FREKVENNS
SV 1	155.425
SV 2	155.475
SV 3	155.500
SV 4	155.525
SV 5	156.000
SV 6	155.400
SV 7	155.450
SV 1 PL	155.425 PL 67.0
SV 2 PL	155.475 PL 67.0
SV 3 PL	155.500 PL 67.0
SV 4 PL	155.525 PL 67.0
SV 5 PL	156.000 PL 67.0
SV 6 PL	155.400 PL 67.0
SV 7 PL	155.450 PL 67.0

KANAL	FREKVENNS
DK JAGT	164.35
DK JAGT PL	164.35 PL 67.0

SVENSKA

Svenska digitala kanaler

KANAL	FREKVENNS	TS	CC	TG
SV DMR 01	155.418750	1	1	Allcall
SV DMR 02	155.431250	1	1	Allcall
SV DMR 03	155.468750	1	1	Allcall
SV DMR 04	155.481250	1	1	Allcall
SV DMR 05	155.493750	1	1	Allcall
SV DMR 06	155.506250	1	1	Allcall
SV DMR 07	155.518750	1	1	Allcall
SV DMR 08	155.531250	1	1	Allcall
SV DMR 09	155.993750	1	1	Allcall
SV DMR 10	156.006250	1	1	Allcall
SV DMR 11	155.393750	1	1	Allcall
SV DMR 12	155.406250	1	1	Allcall
SV DMR 13	155.443750	1	1	Allcall
SV DMR 14	155.456250	1	1	Allcall

SVENSKA

Norske analoga kanaler

KANAL	FREKVENS
NO 1	143.900
NO 2	139.400
NO 3	143.350
NO 4	138.850
NO 5	143.250
NO 6	138.750
NO 1 PL	143.900 PL 67
NO 2 PL	139.400 PL 67
NO 3 PL	143.350 PL 67
NO 4 PL	138.850 PL 67
NO 5 PL	143.250 PL 67
NO 6 PL	138.750 PL 67

Norske sikring/sank-kanaler

KANAL	FREKVENNS
SIKRING 1	143.875
SIKRING 2	139.300/143.800
SIKRING 3	139.225
SIKRING 4	143.725
SIKRING 5	139.200
SIKRING 6	139.375
SIKRING 7	139.250/143.750
SIKRING 8	139.275/143.775
SIKRING 9	143.775
SIKRING 10	139.175/143.675
SIKRING 11	139.050/143.550
SIKRING 12	139.35/143.850
SIKRING 12A	139.125/143.625
SIKRING 12B	139.325/143.825
SIKRING 12C	139.075/143.575
SIKRING 13	139.025/143.525
SANK 1	143.125
SANK 2	138.625

SVENSKA

Norske digitala kanaler

KANAL	FREKVENNS	TS	CC	TG
NO 01 DMR	143.893750	1	1	100000
NO 02 DMR	143.906250	1	1	100000
NO 03 DMR	139.393750	1	1	100000
NO 04 DMR	139.406250	1	1	100000
NO 05 DMR	143.343750	1	1	100000
NO 06 DMR	143.356250	1	1	100000
NO 07 DMR	138.843750	1	1	100000
NO 08 DMR	138.856250	1	1	100000
NO 09 DMR	143.243750	1	1	100000
NO 10 DMR	143.256250	1	1	100000
NO 11 DMR	138.743750	1	1	100000
NO 12 DMR	138.756250	1	1	100000

SVENSKA

Zodiac Extreme Digital BT kan användas i Sverige, Norge och Danmark. Radion är förhandsprogrammerad med svenska norske och danske jaktkanaler. Kontrollera vad som är aktuellt i varje land före du använder radion. Svenska jaktkanaler är licensfria och är endast till-låtet för bruk i Sverige. Norska jaktkanaler kräver tillåtelse från NJFF och är endast tillåtet för bruk i Norge. Danska jaktkanaler är licensfria och är endast tillåtet för bruk i Danmark. För bruk i andra länder, kontakta de respektive myndigheterna.

■ AVFALLSHANTERING

Elektrisk och elektronisk utrustning kan innehålla ämnen som är skadliga för människor, djur och natur om de inte hanteras korrekt. Utrustning som är märkt med WEEE-symbolen (visas nedan) skall inte slängas bland hushållssoporna utan skall lämnas till kommunens återvinningsstation eller miljöstation. Förbrukade batterier skall lämnas in för återvinning hos kommunens återvinningsstation.



(WEEE = Waste of Electrical & Electronic Equipment).

■ GARANTI

Zodiac sin garanti omfattar material-, konstruktions- och tillverkningsfel under en period om 36 månader efter inköpsdatum. För förbrukningsartiklar med begränsad livslängd som t ex. batteri, antenn och andra tillbehör gäller 12 månaders garanti. Inköpskvitto eller annat inköpsbevis krävs för korrekt garantihantering. Vid näringsköp gäller särskilda regler. Om fel uppkommer under normal användning och funktion ska produkten returneras till den återförsäljare hos vilken produkten ursprungligen inköptes eller till godkänd serviceverkstad. Dessa hittar du på www.zodiac.se. Eventuell frakt betalas av köparen. Apparaten skall alltid packas omsorgsfullt eller i originalemballaget vid försändelsen. Skador som orsakats av felaktigt handhavande, onormalt slitage, överspänning, fuktskada, eller annan åverkan samt reparation av obehörig person omfattas inte under några omständigheter av garantin och blir reparerad mot betalning efter godkännande från köparen.



www.zodiac.se
www.zodiac.no