DK

F6
BRUGERMANUAL



Kære kunde,

Tak for din tillid til os, da du har købt et geo-Fennel instrument.

For at få den optimale ydeevne af instrumentet, bedes du læse denne vejledning omhyggeligt og opbevare den et praktisk sted til fremtidig reference. Denne manual indeholder vigtige sikkerhedsoplysninger, som bør læses og forstås inden brug.

Tekniske specifikationer og design kan ændres uden varsel.

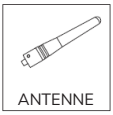
geo-FENNEL
Precision by tradition.

Contents

1. Leveres med	A
2. Strømforsyning	B
3. Funktioner	C
4. Betjening	D
5. Sikkerhedsanvisninger	E

A LEVERES MED

· Tovejsradio F6 (PMR 446)
· Li-Po genopladeligt batteri
· Oplader
· Strømstik
· Antenne
· Bælteclips
· Håndstrip
· Brugermanual


ANTENNE


STRØMSTIK


LI-PO BATTERI


OPLADER


BÆLTECLIP


HÅNDSTRIP

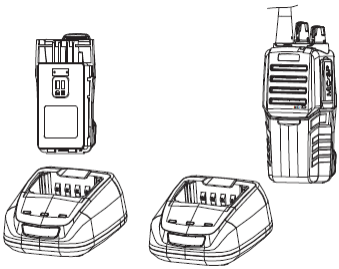
Teknisk data

RF udgangseffekt	0.5 W
Frekvensområde	446.000 - 446.100 Mhz
Frekvens stabilitet	± 5 ppm
Kanaler	16
Lydudgang	1 W
Genopladeligt batteri	12V Li-Po, 1300 mAh
Ladetid	3.5 t
Arbejdstid (pr. batteriopladning)	12 t
	30 t (in battery save mode)
Vægt	225 g
Dimensioner	59 x 127 x 38 cm
Temperaturområde	-25°C - + 55°C
Støv/vandbeskyttelse	IP 54
Stød/vibration	MIL STD 810 C/D/E & TIA/EIA
Arbejdsområder	603
· udendørs, åbent terræn	5 km
· udenfor, areal mellem bygninger	3 km

EGENSKABER

· Klar lydkvalitet
· Automatisk squelch
· Timeout-timer (TOT): transmissionen stopper automatisk efter 60 sek.
· Overvågningsfunktion
· Hus lavet af trykstøbt og højbestandig plast
· Kraftfuldt genopladeligt lithium-polymer-batteri
· Batterisparetilstand
· Kanalmeddelelse på engelsk
· En LED viser modtagelse, transmission og batteristatus
· Europa-dækkende licens og gratis service
· Programmerbar pc (valgfrit):
Frekvens, funktioner og indstillinger kan indstilles af den valgfri programmeringssoftware.

B POWER SUPPLY



Tilslut strømstikket til opladeren og stikkontakten.
Anbring kun det genopladelige batteri eller hele enheden i opladeren. Sørg for, at batteriet er tilsluttet korrekt til opladeren.

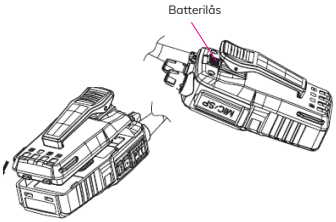
Den røde LED på enheden viser at opladningsprocessen startes. Efter ca. 3 til 4 timer stopper den røde LED med at blinker, og den grønne LED begynder at blinke. Nu opladningsprocessen er afsluttet og batteriet/enheden kan tages af opladeren.

Batteriet er ikke blevet fuldt opladet fra fabrikken. Før første brug skal batteriet være fuldt opladet. Gentag om nødvendigt opladningsprocessen flere gange.

Ved normal brug må du ikke genoplade batteriet, hvis det ér fuldt opladet, eller hvis enheden ikke er i lav-batterialarmtilstand.



MONTER ANTENNEN
Skru antennen med dens base ind i den tilsvarende adapter.
Sørg for, at antennen sidder godt fast.

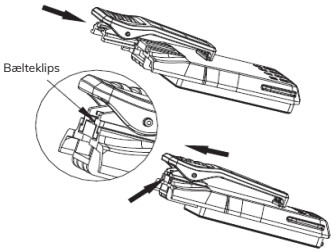


INDSÆT / TAG BATTERIET AF
For at fjerne batteriet skal du trykke batterilåsen opad og trække batteriet ud.

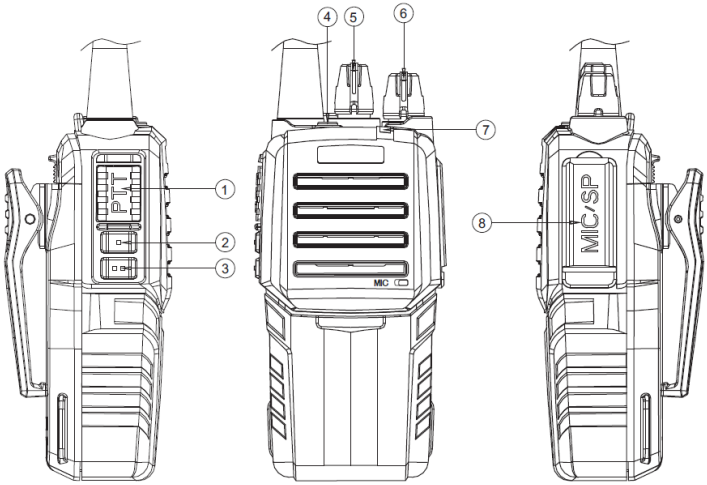
For at installere batteriet skal du matche de to ben i bunden af batteriet med de tilsvarende åbninger i bunden af enheden, og trykke toppen af batteriet mod enheden, indtil du hører et "klik".

MONTER BÆLTEKLIPSEN

Juster rillerne på bælteclipsen med rillerne på bagsiden af batteriet, og tryk indtil du hører et "klik".
For at fjerne clipsen, brug en skruetrækker og tryk clip-låsen væk fra batteriet og skub clipsen opad.



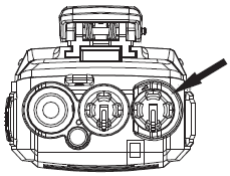
FUNKTIONER C



1. Tryk og tal-knap (PTT)
2. Kanalmeddelelse / batteristatusmeddelelse
3. Overvågningsfunktion / squelch-niveau
4. Nødknappen
5. Kanalvalgsknap
6. ON/OFF og VOLUME knap
7. LED indikator
8. Porte til det valgfrie programmeringssæt

D OPERATION

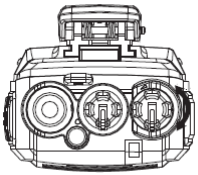
STRØM TIL ENHEDEN (6)



Drej ON/OFF-knappen med uret, indtil "klikket" for at tænde for enheden.

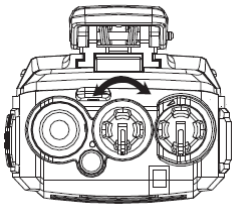
Der lyder et bip til bekræftelse, og den kanal, der sidst blev brugt, meddeles.

Drej ON/OFF-knappen mod uret, indtil "klikket" for at slukke for enheden.



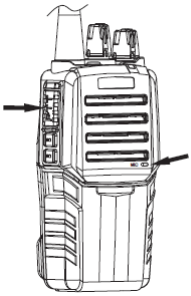
LYDSTYRKEJUSTERING (6)
Når enheden er tændt, skal du dreje på ON/OFF knappen for at justere lydstyrken.

KANALVALG (5)
Vælg en kanal fra 1 til 16 med kanalvalgsknappen. Den valgte kanal annonceres på engelsk.



RINGE
For at foretage et opkald, tryk og hold PTT-knappen nede og tal ind i mikrofonen med normal stemme.

Hold din mund omkring 3 til 8 cm væk fra mikrofonen.

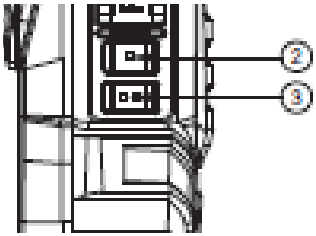


TIME-OUT-TIMER-FUNKTION
Når PTT-knappen har været brugt kontinuerligt i mere end 60 sek. der lyder et advarselsbip, og transmissionen stoppes automatisk. Slip PTT-knappen, og tryk på den igen for at fortsætte transmissionen.

Denne funktion forhindrer brugeren i at blokere kanaler for længe.

MODTAG ET OPKALD
Juster lydstyrken som ønsket. Slip PTT-knappen for at modtage et opkald.

KANAL ANMELDELSE / BATTERISTATUS ANMELDELSE (2)
(knap øverst)



Tryk kort på knappen

· -> Kanalmeddelelse fra 1 til 16 på engelsk

Tryk og hold knappen nede
· -> Batteristatusmeddelelse fra 1 til 4 (4 = fuldt opladet)

OVERVÅGNINGSFUNKTION / SQUELCH NIVEAU (3)
(nederste knap)

Tryk kort på knappen

· -> Monitorfunktion
Åbn squelchen for at overvåge transmissionen og svage signaler på kanalen:

- Undgår at foretage opkald på en kanal, der allerede bruges af andre.
- Lydstyrken kan justeres uden at det er nødvendigt at vente på indgående opkald.
- For at undgå afbrydelser ved modtagelse af opkald med et svagt signal.

Slip knappen for at genaktivere den automatiske squelch-funktion.

Tryk og hold knappen nede
· -> Bebudelse af squelch-niveauet fra 1 til 9

NØDKNAP (4)

Tryk og hold knappen nede for at aktivere en advarselstone, der signalerer en fare. Slip knappen for at afslutte nødtilstanden.
Mens brugen af nødknappen er alle andre funktioner deaktiveret!

LED INDIKATION (7)

Den røde LED angiver, at der foretages et opkald.
Den grønne LED indikerer, at et opkald modtages.
Den blinkende røde LED indikerer, at batterispændingen er lav.

PORTE TIL DET VALGFRI PROGRAMMERINGSSÆT (8)

For at tilslutte programmeringssættet skal du åbne låget på portene.

E SIKKERHEDSBEMÆRKNINGER

TILSIGTET BRUG AF INSTRUMENT

PMR tovejsradio til afsendelse og modtagelse af opkald over en afstand på op til 5 km.

PLEJE OG RENGØRING

Håndter elektroniske instrumenter med forsigtighed. Rengør kun med en blød klud efter enhver brug. Fugt om nødvendigt kluden med lidt vand.

ELEKTROMAGNETISK ACCEPTABILITET (EMC)

Det kan ikke helt udelukkes, at dette instrument vil forstyrre andre instrumenter (f.eks. navigationssystemer); vil blive forstyrret af andre instrumenter (f.eks. intensiv elektromagnetisk stråling i nærheden af industrianlæg eller radiosendere).

CE-OVERENSSTEMMELSE

Dette instrument har CE-mærket i henhold til EN 60950-1 + A11 + A1, EN 301 489-1 / -5, EN 300 296-1 / -2, EN 300 086-1 / -5.

GARANTI

Dette produkt garanteres af producenten over for den oprindelige køber for at være fri for defekter i materiale og udførelse ved normal brug i en periode på to (2) år fra købsdatoen. I garantiperioden, og efter købsbevis, vil produktet blive repareret eller udskiftet (med samme eller lignende model efter producentens valg), uden beregning for hverken dele eller arbejde. I tilfælde af en defekt bedes du kontakte forhandleren, hvor du oprindeligt købte dette produkt. Garantien gælder ikke for dette produkt, hvis det er blevet misbrugt eller ændret. Uden at begrænse det foregående, formodes lækage af batteriet, bøjning eller tab af enheden at være defekter, der skyldes forkert brug eller misbrug.

û®Aô b I ¢ ç I ßʃaß ʃ ®çĒ ß

1. Brugeren af dette produkt forventes at følge instruktionerne i brugervejledningen. Selvom alle instrumenter forlod vores lager i perfekt stand og justering, forventes brugeren at udføre periodiske kontroller af produktets nøjagtighed og generelle ydeevne.
2. Producenten eller dennes repræsentanter påtager sig intet ansvar for resultater af fejlagtig eller forsætlig brug eller misbrug, herunder direkte, indirekte, følgeskader og tab af fortjeneste.
3. Producenten eller dennes repræsentanter påtager sig intet ansvar for følgeskader og tab af fortjeneste ved enhver katastrofe (jordskælv, storm, oversvømmelse osv.), brand, ulykke eller en tredjeparts handling og/eller brug i andre end sædvanlige forhold.
4. Producenten eller dennes repræsentanter påtager sig intet ansvar for eventuelle skader og tab af fortjeneste som følge af ændring af data, tab af data og afbrydelse af forretning etc., forårsaget af brug af produktet eller et ubrugeligt produkt.
5. Producenten eller dennes repræsentanter påtager sig intet ansvar for skader og tab af fortjeneste forårsaget af anden brug end beskrevet i brugervejledningen.
6. Producenten eller dennes repræsentanter påtager sig intet ansvar for skader forårsaget af forkert bevægelse eller handling på grund af forbindelse med andre produkter.

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

· Følg instruktionerne i brugervejledningen.
· Læs vejledningen omhyggeligt før brug af instrumentet.
· Åbn ikke instrumenthuset. Reparationer bør kun udføres af autoriserede værksteder. Kontakt venligst din lokale forhandler.
· Fjern ikke advarselsmærkater eller sikkerhedsinstruktioner.
· Hold instrumentet væk fra børn.
· Brugervejledningen skal altid opbevares sammen med instrumentet.
Anbring ikke instrumentet på ustabile overflader, og brug det ikke under ekstremt fugtige, våde eller støvede forhold.
· Undgå ekstreme vejrforhold såsom ekstrem varme eller kulde.
· Sluk for instrumentet, mens du tager brændstof på, eller mens det er parkeret på tankstationer.
· Sluk for instrumentet i eksplosive omgivelser (brændbar gas, støv, røg osv.)
· Nedsænk ikke instrumentet i vand.

geo-FENNEL GmbH
Kupferstraße 6
D-34225 Baunatal
Tel. +49 561 / 49 21 45
Fax +49 561 / 49 72 34
info@geo-fennel.de
www.geo-fennel.de

Alle instrumenter tages forbehold for tekniske ændringer.

CE
01/2015

Præcision efter tradition.

geo FENNEL