

GEBRUIKSAANWIJZING



Alecto® FR-22





INTRODUKTIE

De Alecto FR-22 is een PMR-446 Portofoon. Met deze portofoon is het mogelijk om te communiceren met andere Alecto FR-22 portofoons of met andere portofoons zolang deze voldoen aan de PMR-446 standaard.

De Alecto FR-22 voldoet aan de essentiële voorwaarden en voorzieningen zoals omschreven in de Europese richtlijn 1999/5/EC.

De verklaring van conformiteit is beschikbaar op de website www.alecto.info

DISPLAYFUNCTIES

-  batterij indicatie
-  indicatie toetsen zijn geblokkeerd
- BUSY indicatie dat kanaal bezet is
- DW indicatie 2-scan
-  kanaalnummer
- SCAN scan functie ingeschakeld
- VOX VOX-functie ingeschakeld
-  volume indicatie

FUNCTIE

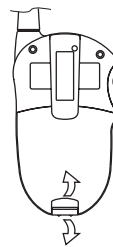
1. Antenne
2. Headset aansluiting
3. Zendingindicatie
4. Aan/uit toets
5. Spreken toets
6. Microfoon
7. programmeer toets
8. Monitor toets
9. Luidspreker
10. Bevestigings toets
11. Oproep toets
12. Omlaag toets
13. Omhoog toets
14. Display



VOEDING

De FR-22 wordt gevoed door middel van 4 penlite batterijen, formaat AAA, 1,5V (excl).

Open het batterijen compartiment door het klipje aan de onderkant open te klikken.

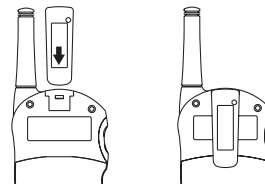


Plaats de batterijen op de aangegeven wijze. Let hierbij op de polariteit van de batterijen.

Wordt de set gedurende een lange tijd niet gebruikt dan is het raadzaam om de batterijen uit de portofoons te nemen. Dit voorkomt het leeglopen en eventueel gaan lekken van de batterijen.


RIEMCLIP

De riemclip kan aan de achterzijde van de FR-22 worden gemonteerd.






BEDIENING

In/uitschakelen:

Toets  (4) gedurende een seconde indrukken om de portofoon in te schakelen. Nogmaals een seconde indrukken om de portofoon weer uit te schakelen.

Kanaalinstelling:

Om te communiceren met een andere FR-22, dienen beide posten op hetzelfde (zend/ontvang)kanaal te zijn ingesteld.




1. druk toets  (7), de kanaalaanduiding gaat knipperen
2. druk toets  of  om het gewenste kanaal (1-8) te selecteren
3. druk toets **ENTER** (10) om de kanaalkeuze te bevestigen

Zenden & ontvangen:

1. druk toets **TALK** (5) om te zenden, het rode zend-lampje (3) licht op
2. laat deze toets los om te kunnen ontvangen

Volume:

Het ontvangst volume kan worden ingesteld in 8 niveau's.


1. gebruik de toetsen  of  om het volume omhoog of omlaag te regelen
2. het volume-icoon () geeft het niveau aan

Oproepen:




Druk toets **CALL** (11) om een oproeptoon op te wekken bij elke andere handset die ingesteld staat op hetzelfde kanaal. De ontvangende portofoon dient wel ingeschakeld te zijn.


VOX (Voice Activated Transmission):

Als deze functie geactiveerd is, gaat de FR-22 automatisch zenden bij voldoende geluidsvolume. Hierdoor hoeft toets **TALK** niet meer te worden ingedrukt om te zenden.

1. druk 4x toets  (7), het woordje 'VOX' knippert in het display
2. gebruik de toetsen  of  om de inschakelgevoeligheid in te stellen (de volume indicatie geeft de stand van de gevoeligheid weer, hoe meer segmenten er oplichten hoe hoger de gevoeligheid, lichten er geen symbolen op dan is het VOX-circuit uitgeschakeld)
3. druk toets **ENTER** (10) ter bevestiging

Toetsenbordslot:




Het toetsenbord kan op slot gezet worden. De toetsen ,  en  zijn nu uitgeschakeld. Instellingen zijn nu niet meer te wijzigen.

1. druk toets **ENTER** (10) voor 3 sec. in
2. u hoort een beeptoonje en  verschijnt in het display
3. nogmaals toets **ENTER** voor 3 sec. indrukken om het toetsenbord weer te ontgrendelen

Scanfuntie:

Met de scanfunctie heeft u de mogelijkheid om alle kanalen te scannen, totdat er een kanaal gevonden wordt waarop wordt uitgezonden. Als de handset een actief kanaal vindt waarop wordt uitgezonden, stopt de FR-22 gedurende 5 seconden met scannen en zal het ontvangen signaal kanaal weergeven. Na 5 seconden wordt het scannen voortgezet.

in- / uitschakelen:

1. druk 2x toets  (7), het woordje 'SCAN' knippert in het display
2. druk toets  of  om het scannen te starten

communiceren op een gestopt kanaal:








1. druk op toets **TALK** (5)
2. het scannen zal stoppen en de portofoon zal op het kanaal blijven staan

scannen beëindigen:

1. druk toets **ENTER** (10) om het scannen te stoppen

2-kanalen scanfunctie:

Met de 2-kanalen scanfunctie kunt u 2 kanalen scannen. Deze functie is handig bij het gebruik van 3 handposten waarbij een handpost op bijvoorbeeld kanaal 1 en de andere op kanaal 2 uitzendt. U kunt nu beide kanalen volgen.

1. zorg dat de FR-22 op een van de 2 kanalen staat die u wilt beluisteren
 2. druk nu 3x toets  (7), het woordje 'DW' knippert in het display
 3. gebruik de toetsen  of  om het 2e kanaal te selecteren dat u wilt beluisteren
 4. zodra u de toetsen  of  loslaat start de FR-22 met het achtereenvolgens scannen van de beide kanalen
- Tijdens het scannen kunt u met behulp van de toetsen  of  het 2e kanaal wijzigen.

Druk toets **TALK** (5) om te communiceren of druk toets **ENTER** (10) om het scannen te beëindigen.





Monitoring:

Indien zwakke en/of ver verwijderde zenders te zwak binnenkomen om het ruisonderdrukkingscircuit uit te schakelen, kunt u toets **MONI** (8) kort indrukken. De ruisonderdrukking wordt nu uitgeschakeld.

Deze toets nogmaals kort indrukken om de ruisonderdrukking weer in te schakelen.

Stopwatch:

De FR-22 is voorzien van een stopwatchfunctie die telt van 00 tot 99 seconden.

1. druk 5x toets  (7), de kanaal aanduiding knippert
2. druk toets **ENTER** (10) om de uitlezing op 00 te zetten
3. druk toets  om de timer te starten
4. druk toets  om de timer te stoppen (druk  om door te gaan)

Zodra de FR-22 een signaal ontvangt of zodra u gaat zenden, wordt de timer-functie beëindigd.

Headset:

Aan de bovenzijde van de FR-22 zit de aansluiting voor een headset met electret microfoon (2). Het plugje is afgedekt met een rubberkapje.

Deze aansluiting is geschikt voor headsets met een electret microfoon en een 3.5mm stereo aansluitplug.

Bij gebruik van een headset is het gebruik van de VOX-functie aan te bevelen om het gebruiksgemak te vergroten.

Display verlichting:

Iedere keer als er een functie van de FR-22 geactiveerd wordt zal de display verlichting oplichten. Na enkele seconden dooft deze verlichting automatisch. Door op toets **ENTER** (10) te drukken kunt u de display verlichting laten oplichten zonder verder een functie uit te voeren.

Batterij waarschuwing:

Als de spanning van de batterijen te laag wordt zal de FR-22 dit aangeven door het laten knipperen van het batterijsymbool in het display.

GEbruikerSTIPS

Controleer elke keer vóór gebruik de correcte werking van de portofoon; het regelmatig controleren van de verbinding tijdens het gebruik is aan te raden.

De FR-22 is een zend/ontvanger die werkt met radiogolven in de 446 MHz band. De signaaloverdracht kan gestoord worden door invloeden van buitenaf zoals bijvoorbeeld van andere draadloze portofoons, zenders, computers, draadloze telefoons, TV en dergelijke. Wordt uw portofoon gestoord of veroorzaakt uw portofoon storing bij andere apparatuur, dan biedt het omschakelen van het kanaal vaak een oplossing. Let op dat ook uw gesprekspartner van kanaal moet wisselen.

Als U de FR-22 wilt meenemen naar het buitenland, informeer dan eerst naar de plaatselijke beperkingen van het gebruik van PMR446 apparatuur.

Gebruik de FR-22 nooit buiten tijdens een onweersbui.

Let op dat het signaal van de FR-22 ook door andere portofoons of ontvangers dan de uwe ontvangen kan worden.

Het bereik van de FR-22 is tot 3Km. Dit bereik is afhankelijk van lokale omstandigheden zoals andere zenders, stalen constructies, hoge gebouwen, hoogspannings- en bovenleidingen. Een optimaal bereik wordt gehaald indien de portofoon zich op een hoogte van 5 meter van het aardoppervlak bevindt en een vrij zicht heeft naar de ontvanger.

Het is niet toegestaan op wat voor wijze dan ook wijzigingen aan de elektronica of aan de antenne van de FR-22 aan te brengen. Service mag alleen geschieden door vakbekwame monteurs.

ONDERHOUD & MILIEU

- Reinig de FR-22 alleen met een vochtige doek.
- Plaats de portofoon nooit in direct zonlicht en niet in een vochtige omgeving.
- Vermijd het indringen van water en/of zand in de FR-22.
- Indien een storing optreedt, controleer dan eerst de werking van de FR-22 op een andere locatie.
- Gebruik bij voorkeur alkaline batterijen. Bij het langdurig niet gebruiken van de portofoon is het raadzaam de batterijen te verwijderen.
- De verpakking van de FR-22 kunt u als oud papier inleveren.
- Wordt de portofoon afgedankt, lever deze dan in bij uw leverancier. Hij zal zorgen voor een milieuvriendelijke verwerking.
- Lege batterijen kunt u inleveren bij de leverancier of u kunt ze inleveren bij een depot voor klein chemisch afval. Gooi lege batterijen nooit bij uw huishoudelijk afval.



STORINGSTABEL

Indien er een storing optreedt, dient men onderstaande tabel te raadplegen.

Doet niets:
- batterijen leeg, vervang deze

Slechte of geen ontvangst:
- batterijen zwak of leeg, vervang deze
- kanaalinstelling staat fout ingesteld (zowel de zender als de ontvanger dienen op hetzelfde kanaal te zijn ingesteld)
- onderlinge afstand tussen zender en ontvanger is te groot, verklein de afstand

Ruis en andere bijgeluiden:
- andere zender aanwezig, wissel van kanaal
- storing door andere apparaten, schakel de andere apparaten uit (indien mogelijk)

Hoge fluittoon:
- zender staat te dicht bij de ontvanger, vergroot de afstand
- het volume van de ontvanger staat te hard, verlaag het volume

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Werkfrequentie:	
Kanaal 1:	446.00625 MHz
Kanaal 2:	446.01875 MHz
Kanaal 3:	446.03125 MHz
Kanaal 4:	446.04375 MHz
Kanaal 5:	446.05625 MHz
Kanaal 6:	446.06875 MHz
Kanaal 7:	446.08125 MHz
Kanaal 8:	446.09375 MHz
Kanaalscheiding:	12.5 KHz
Headset aansluiting:	3,5mm stereo
Voeding:	4x AAA batterij, 1.5 V
Bereik:	tot 3Km
Gewicht:	90 gr. (excl. batt.)
Afmetingen:	105(155) x 60 x 30mm
Voldoet aan:	EN300296 (RF) EN300339 (EMC)

GARANTIEBEWIJS

Naam: Bewaar hier
Adres: uw kassa- of koopbon
postcode:
Plaats:
Telefoon:
serienummer:

Op de Alecto FR-22 heeft u een garantie van 12 MAANDEN na aankoopdatum. Wij garanderen gedurende die periode de kosteloze herstelling van defecten ontstaan door materiaal- en constructiefouten. Een en ander ter uiteindelijke beoordeling van de importeur.

HOE TE HANDELEN:
Bemerkt u een defect, raadpleeg dan eerst deze gebruiksaanwijzing. Geeft deze hieromtrent geen uitsluitel, raadpleeg dan de leverancier van deze portofoon

Bij een defect kunt u de portofoon, voorzien van een duidelijke klachtomschrijving en een gedaateerde aankoopbon bij uw leverancier inleveren. Deze zal voor spoedige reparatie, resp. verzending naar de importeur zorgdragen.

DE GARANTIE VERVALT:

Bij ondeskundig gebruik, foutieve aansluiting, lekkende en/of verkeerd geplaatste batterijen, gebruik van niet originele onderdelen of toebehoren, verwaarlozing en bij defecten ontstaan door vocht, vuur, overstroming, blikseminslag en natuurrampen. Bij onbevoegde wijzigingen en/of reparaties door derden. Bij onjuist transport van het apparaat zonder geschikte verpakking en indien het apparaat niet vergezeld is van dit garantiebewijs en de aankoopbon. Accu's, batterijen en de antenne vallen niet onder de garantie.

Iedere verdere aansprakelijkheid, met name voor eventuele gevolgschade, is uitgesloten.

CE0359!