



### Productspecificaties

Deze set bevat 3 walkie-talkie-eenheden; dit zijn communicatieapparaten die werken op mobiele radiofrequenties. Ze beschikken over 22 kanalen (naar keuze) en een verlicht LCD-scherm, waarmee je gratis over meerdere kilometers kunt communiceren (tot 3 km in open gebieden).

**Opmerking:** lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat je het apparaat in gebruik neemt en bewaar hem voor toekomstig gebruik!

#### SPECIEFIEKE AANBEVELINGEN

- Indien je een medisch apparaat bij je draagt, raadpleeg dan eerst een arts voor gebruik.
- Om het risico van brandwonden te vermijden, mag je het toestel niet gebruiken als de antenne op een of andere manier beschadigd is.
- Gebruik het apparaat niet in een omgeving waar ontploffingsgevaar bestaat (bijv. in de buurt van een benzinepomp, op het benedendek van een boot of in de buurt van een brandstofopslaginstallatie of chemische producten).
- Als je in een auto of op de fiets zit, stop dan voordat je het apparaat gebruikt. Schakel het apparaat uit als je in een vliegtuig zit of in een ziekenhuis bent.
- Gebruik het apparaat nooit in de nabijheid van een radio om interferentie te voorkomen.
- Verwijder de batterijen als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt. Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- Plaats de zender en antenne op ten minste 5 cm van je gezicht. Richt de antenne naar boven en spreek normaal.
- Reinig het apparaat met een vochtige doek. Vermijd het gebruik van reinigingsmiddelen en oplosmiddelen.
- Verander het apparaat op geen enkele manier. Laat het apparaat bij beschadiging controleren door een gekwalificeerd vakman.
- Het toestel kan niet worden gebruikt om contact op te nemen met de hulpdiensten.

- ### Instructies voor gebruik
- ### Productbeschrijving (afbeelding 1 & 2)
- |                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 1 Antenne                   | 13 Batterijniveau                |
| 2 RX-icoon                  | 14 Praten (TALK)                 |
| 3 TX-icoon                  | 15 VOX-indicatie                 |
| 4 Weergegeven bij ontvangst | 16 Scannen                       |
| 5 Weergegeven bij zenden    | 17 Weergegeven tijdens scanmodus |
| 6 Volume                    | 18 Kanaal / Menu-item aanduiding |
| 7 Knop omhoog (▲)           | 19 CTCSS / Menu optie - waarde   |
| 8 Ontvangst (📡)             | 20 Lichtknop                     |
| 9 Aan/uit knop (🔌)          | 21 Scanknop                      |
| 10 Knop Omlaag (▼)          | 22 Zaklamp                       |
| 11 Luidspreker              | 23 Bevestigingsclip voor riem    |
| 12 Microfoon                | 24 Riem bevestiging              |
| 13 Menu                     | 25 Batterijen (niet meegeleverd) |
| 14 Bellen (CALL)            | 26 Batterijcompartiment          |
| 15 Toetsenbordvergrendeling |                                  |

### Gebruik van de Walkie Talkie

#### VOÓR GEBRUIK (Afbeelding 2)

Om de batterij in de walkie talkie te plaatsen moet eerst de riembevestiging worden verwijderd: til de bevestigingsclip (22) op en druk de riembevestiging omhoog (23). Open het batterijcompartiment (25) en plaats 4 AAA batterijen (24) (niet meegeleverd), let erop dat de polen goed uitgelijnd zijn. Sluit vervolgens de deksel.

#### Gebruik van de Walkie Talkie

- Het apparaat aan/uit zetten**  
Om de apparaten aan of uit te zetten, houd je de aan/uit-knop (6) 3 seconden lang ingedrukt; een pieptoon klinkt ter bevestiging.
- Instellen van het volume**  
Druk op de omhoog-knop (7) (4) om het volume te verhogen en druk op de omlaag-knop (8) (7) om het volume te verlagen.

**Opmerking:** Het volumeniveau (3) wordt op het scherm weergegeven.

- Indicatie batterijniveau / Lage batterijspanning**  
Het batterijniveau wordt aangegeven door het aantal vierkantjes in het batterij-icoon op het LCD-scherm

  - Batterij vol
  - Batterij 2/3 opgeladen
  - Batterij 1/3 opgeladen
  - Batterij leeg

Als de batterij bijna leeg is, knippert het batterijpictogram en hoor je een pieptoon om aan te geven dat de batterij moet worden vervangen of opgeladen.

#### Gebruik van de Walkie Talkie

- Ontvangen / verzenden van communicatie:**  
De apparaten staan in de "Ontvangst"-modus als ze verlicht zijn, d.w.z. dat ze klaar zijn om een oproep of een geluid te ontvangen dat op de geactiveerde frequentie wordt uitgezonden. Wanneer je op de Oproep-toets (11) drukt, schakelen de apparaten over naar de "Zend"-modus. Ze zendt dan een geluidssignaal naar het andere apparaat.

Om een spraakbericht te verzenden, houd de TALK-knop ingedrukt en praat in de microfoon (9). Zorg ervoor dat je de microfoon op minimaal 5 cm van je gezicht houdt.

**Opmerking:**

- Beide apparaten moeten op hetzelfde kanaal en dezelfde CTCSS-code zijn afgesteld (zie punt 7).
- Wanneer de transmissie voltooid is en de TALK-knop (14) niet langer ingedrukt wordt gehouden, zal het andere apparaat een geluid (BEEP) laten horen om aan te geven dat dit apparaat klaar is om te zenden.

- Van kanaal veranderen**
  - Druk eenmaal op de MENU-toets (10), het huidige kanaalnummer knippert op het display.
  - Druk op de knop (▲) (4) of de knop (▼) (7) om het kanaal te veranderen.
  - Druk op de TALK-knop (14) om te bevestigen en terug te keren naar de standby-modus.

**Opmerking:** als er tijdens het instellen niet binnen 15 seconden op een toets wordt gedrukt, keert het toestel terug naar stand-by.

- CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)**  
Vergunningsvrije radio's die werken op de 400-470 MHz frequentieband, zoals de Walkie Talkie, hebben 8/20/22 beschikbare radiokanalen. Als er veel radiogebruikers in de buurt zijn is de kans groot dat sommige van hen hetzelfde radiokanaal gebruiken.

### Gebruik van de Walkie Talkie

Om te voorkomen dat je signalen van andere gebruikers ontvangt, zijn subkanalen geïntegreerd. Twee radio's kunnen alleen met elkaar communiceren als ze op hetzelfde radiokanaal werken en als ze precies hetzelfde subkanaal hebben gekozen. Er zijn twee soorten subkanalen:

- Continuous Tone Coded Squelch System (CTCSS)  
Bij gebruik van CTCSS wordt samen met het spraaksignaal een toon met een lage frequentie (tussen 67 en 250 Hz) uitgezonden. Er zijn 99 beschikbare tonen waaruit je kunt kiezen. Je bent vrij om een van deze 99 beschikbare tonen te kiezen. Door filtering zullen deze tonen over het algemeen niet hoorbaar zijn, zodat ze de communicatie niet zullen verstoren.

- CTCSS**
  - Druk tweemaal op de MENU knop (10), de huidige CTCSS-code knippert op het display.
  - Druk op de knop (▲) (4) of de knop (▼) (7) om naar een andere code over te schakelen.
  - Druk op de TALK knop (14) om te bevestigen en terug te keren naar de stand-by-modus.

**Opmerking:** om CTCSS uit te schakelen, selecteer je "OF" voor CTCSS in het menu. Wanneer de invoer is bevestigd, wordt "OF" weergegeven.

- Monitor**  
Je kan de monitorfunctie gebruiken om te controleren of er zwakkere signalen zijn in het huidige kanaal.

  - Druk op de MON toets om de kanaalbewaking te activeren.
  - Druk op de toets MON om de kanaalbewaking te stoppen.

**Opmerking:** tijdens de kanaalbewaking zal het ontvangerscircuit in de radio's niet naar CTCSS-codes luisteren.

### Gebruik van de Walkie Talkie

- VOX Selectie**  
De radio is geschikt voor stemgestuurde transmissie (VOX). In VOX-modus zendt de radio een signaal uit wanneer hij wordt geactiveerd door jouw stem of een ander geluid om je heen. VOX-modus wordt niet aanbevolen als je van plan bent de radio te gebruiken in een lawaaiige of windige omgeving.

**Opmerking:** VOX-modus wordt overruled wanneer je op de TALK-knop (14) drukt.

  - Druk driemaal op de MENU-knop (10), de huidige VOX-instelling knippert op het display en het VOX-pictogram wordt weergegeven.
  - Druk op de knop (▲) (4) om het VOX-gevoelheidsniveau in te stellen tussen 1 en 3 (niveau 3 is het gevoeligste niveau).
  - Druk op de knop (▼) (7) totdat "OF" op het display verschijnt, om de VOX uit te schakelen.
  - Druk op de TALK-knop (14) om te bevestigen en terug te keren naar de standby-modus.
- Scannen naar een actief radiokanaal**
  - Druk op de SCAN knop (20) de Scan functie indicator (17) verschijnt op het scherm en het kanaal (17) zal continu scannen van 1 tot 22.
  - Druk op de knop (▼) (7) om het scannen van de kanalen van 8/20/22 naar 1 te starten. Zodra een actief kanaal is gevonden, stopt het scannen en kunt je naar de transmissie luisteren. Wanneer de transmissie op het gevonden kanaal stopt, wordt het scannen automatisch hervat.

**Opmerking:** als je op de TALK-knop (14) drukt terwijl je naar een gevonden kanaal luistert, gaat de radio terug naar de stand-by-modus op het gevonden kanaal.

### Gebruik van de Walkie Talkie

- Beltonen**  
Een gesprekstoon waarschuwt anderen dat je wilt communiceren.

- De beltoon instellen**  
De Walkie Talkie heeft 10 beltonen
  - Druk vier keer op de knop MENU (10), "CA" wordt weergegeven en de huidige oproeptoon knippert.
  - Druk op de knop (▲) (4) of de knop (▼) (7) om naar een andere beltoon over te schakelen.
  - Druk op de TALK-knop (14) om te bevestigen en terug te keren naar de standby-modus.
- Een oproep verzenden**  
Druk kort op de CALL-knop (11). De oproeptoon wordt op het ingestelde kanaal uitgezonden.
- Toestoon aan/uit**  
Als de toets wordt ingedrukt, geeft het toestel een korte pieptoon. Om de toestoon in te stellen:
  - Druk vijf maal op de MENU-toets (10), "O" verschijnt op het display.
  - Druk op de (▲) toets om de toestonen in (ON) of (▼) uit (OF) te schakelen.
  - Druk op de TALK-knop (14) om je keuze te bevestigen en terug te keren naar de standby-modus.
- Roger-piep aan/uit**  
Nadat de TALK-knop is losgelaten, zal het toestel een roger-beep laten horen om te bevestigen dat je bent gestopt met praten. Om de Roger-piep in te stellen:
  - Druk zes maal op de MENU-toets (10), "O" verschijnt op het display.
  - Druk op de (▲) toets om de Roger-piep in (ON) of (▼) uit te schakelen (OF).
  - Druk op de TALK-knop (14) om je keuze te bevestigen en terug te keren naar de standby-modus.

### Gebruik van de Walkie Talkie

- Knopvergrendeling**
  - Druk op de MENU knop (10) en houd deze gedurende twee seconden ingedrukt om de knopvergrendeling te activeren. Het icoon van de knopvergrendeling verschijnt op het LCD-scherm.
  - Druk nogmaals op de MENU-knop (10) en houd deze gedurende twee seconden ingedrukt om de knopvergrendeling uit te schakelen.

**Opmerking:** de PTT-knop (14), CALL-knop (11), MON-knop (5) en de aan/uit-knop (6) zullen nog steeds functioneren wanneer de Knopvergrendeling is geactiveerd.

- Display-achtergrondverlichting**  
Om de achtergrondverlichting van het LCD-display te activeren, drukt je op een willekeurige knop, behalve de MENU-knop (10) of de MON-knop (5). De achtergrondverlichting van het LCD-scherm zal gedurende 5 seconden oplichten.
- Batterijbesparingsfunctie**  
Wanneer het toestel gedurende 6 seconden niet is gebruikt, wordt automatisch de spaarstand geactiveerd. Dit heeft geen invloed op de ontvangst van transmissies en de standaardmodus wordt automatisch weer geactiveerd zodra een signaal wordt gedetecteerd.
- Ingebouwde verlichting**  
Als extra functie heeft de radio een ingebouwde zaklamp die kan worden gebruikt voor het verzenden van lichtsignalen of voor uw verlichtingsbehoeften.

### Technische specificaties

Kanalen	22	Batterij	4x AAA batterij
Subcode	CTCSS 99	Transmissie vermogen	=>500mW ERP
Frequentie	462,5500-467,7125 MHz	Modulatie type	FM-F3E
Bereik	tot 3 km (open veld)	Kanaal afstand	12,5 kHz

**Verwijdering van oude elektrische en elektronische apparatuur**  
Van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden inzamelingsystemen - dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. In plaats daarvan moet het worden ingeleverd bij het toepasselijke inzamelingspunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur. Door ervoor te zorgen dat dit product op de juiste wijze wordt verwijderd, helpt je mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid te voorkomen, die anders zouden kunnen worden veroorzaakt door een onjuiste werking van dit product. Het recyclen van materialen draagt bij aan het behoud van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over het recyclen van dit product kunt je contact opnemen met het gemeente of het afvalverwerkingsbedrijf.

- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- Gebruik geen alkaline-, standaard- (koolstof-zink) of oplaadbare batterijen door elkaar.

### FCC-voorschriften

Wijzigingen of modificaties die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te gebruiken ongediglijk maken.

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. Het gebruik is onderworpen aan de volgende voorwaarden: (1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken. SAR-tests worden uitgevoerd met gebruikmaking van door de FCC aanvaarde standaard werkingsposities, waarbij het apparaat op zijn hoogste gecertificeerde vermogensniveau in alle geteste frequentiebanden uitzendt; hoewel het SAR wordt bepaald bij het hoogste gecertificeerde vermogensniveau, kan het werkelijke SAR-niveau van het apparaat tijdens de werking ver onder de maximumwaarden liggen. Voordat een nieuw model beschikbaar is voor verkoop aan het publiek, moet het worden getest en aan de FCC worden gecertificeerd dat het de door de FCC vastgestelde blootstellingslimiet niet overschrijft, testen voor elk product worden uitgevoerd in posities en locaties zoals vereist door de FCC. Voor op het lichaam gedragen gebruik is dit apparaat getest en voldoet het aan de FCC RF-blootstellingsrichtlijnen wanneer het wordt gebruikt met een accessoire dat is aangegeven voor dit product of wanneer het wordt gebruikt met een accessoire dat geen metaal bevat.

Om te voldoen aan de richtlijnen van de FCC voor blootstelling aan RF-straling, moet je de zender en antenne minstens 2,5 centimeter van je gezicht houden en met een normale stem spreken, met de antenne omhoog en weg van uw gezicht gericht. Deze apparatuur voldoet aan de stralingsblootstellingslimieten van de FCC die zijn vastgesteld voor een ongecontroleerde omgeving. Om te voldoen aan de FCC RF-blootstellingsrichtlijnen, moet de antenne-installatie voldoen aan het volgende: gebruikers moeten zich volledig bewust zijn van de gevaren van de blootstelling en in staat zijn controle uit te oefenen over hun RF-blootstelling om in aanmerking te komen voor de hogere blootstellingslimieten.

De draadloze draagbare zendontvanger bevat een laag vermogen zender, dit product zendt radiofrequentie (RF) signalen uit wanneer de Push-to-Talk (PTT) knop wordt ingedrukt.

Dit apparaat mag werken met een bedrijfsfactor van maximaal 50%.



Ayeway BV  
Postbus 47  
1906ZG LIMMEN