

XT-70

DUAL BAND (PMR446-LPD) ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ

› Οδηγίες χρήσης



* Depending on terrain



MIDLAND®
PUT YOURSELF IN ACTION

Περιεχόμενα Συσκευασίας

- 2 πομποδέκτες με κλιπ ζώνης
- 1 διπλή επιτραπέζια βάση φόρτισης
- 1 USB αντάπτορας φόρτισης
- 2 επαναφορτιζόμενα πακ μπαταριών 1000mAh
- 2 μικρο-ακουστικά MA 21L
- Σύντομος οδηγός χρήσης

Εμβέλεια (αφορά την μπάντα συχνοτήτων PMR)

Η μέγιστη εμβέλεια επιτυγχάνεται όταν χρησιμοποιείται σε ανοιχτό χώρο.

Ο μόνος περιορισμός στην εμβέλεια τίθεται από παράγοντες όπως η διαμόρφωση του εδάφους, συστάδες δένδρων, κτίρια, ή άλλα εμπόδια. Μέσα σε αυτοκίνητα ή μεταλλικές κατασκευές η εμβέλεια μειώνεται. Κανονικά η εμβέλεια μέσα στην πόλη, με κτίρια ή άλλα εμπόδια, κυμαίνεται στα 1 ή 2 km. Σε ανοιχτούς χώρους με εμπόδια όπως δέντρα, φυλλώματα ή σπίτια, η μέγιστη εμβέλεια κυμαίνεται περίπου στα 4-6 km. Σε ανοιχτούς χώρους χωρίς εμπόδια και σε οπτική επαφή, όπως πχ. σε βουνό, η εμβέλεια μπορεί να φτάσει τα 12 km.

Κύριες λειτουργίες

- Πομποδέκτης Dual Band LPD/PMR
- Κανάλια: 24 PMR446 (8+16 προ-προγραμματισμένα) + 69 LPD
- Side Tone: σιγαστήρας τόνου τέλους εκπομπής
- Φωτιζόμενη οθόνη LCD
- Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας
- Αυτόματη εξοικονόμηση ισχύος
- 38 CTCSS και 83 DCS υπότονοι σε εκπομπή και λήψη
- Πλήκτρο κλήσης (CALL) με 5 επιλεγόμενους τόνους
- Αυτονομία μπαταρίας έως 17 ώρες
- Γρήγορος φορτιστής (4 ώρες)
- Λειτουργία Monitor
- Λειτουργία Baby Sitter
- Πλήκτρα επιλογής διαύλων
- Κομβίο ρύθμισης έντασης
- Λειτουργία Out of Range
- Λειτουργία σάρωσης (SCAN)
- Κλείδωμα πλήκτρων
- Επιλογή ισχύος Hi/low (μπάντα PMR)
- Roger Beep
- VOX για hands-free επικοινωνίες με 9 επίπεδα ευαισθησίας
- USB Θύρα φόρτισης πομποδέκτη
- Υποδοχή 2 Pin εξωτ. μικροφώνου/μεγαφώνου

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο κατασκευαστής, στη συνεχή προσπάθειά του να βελτιώνει ποιοτικά το προϊόν, διατηρεί το δικαίωμα να αλλάζει τα χαρακτηριστικά χωρίς προειδοποίηση.

Πάνω από όλα...Ασφάλεια!

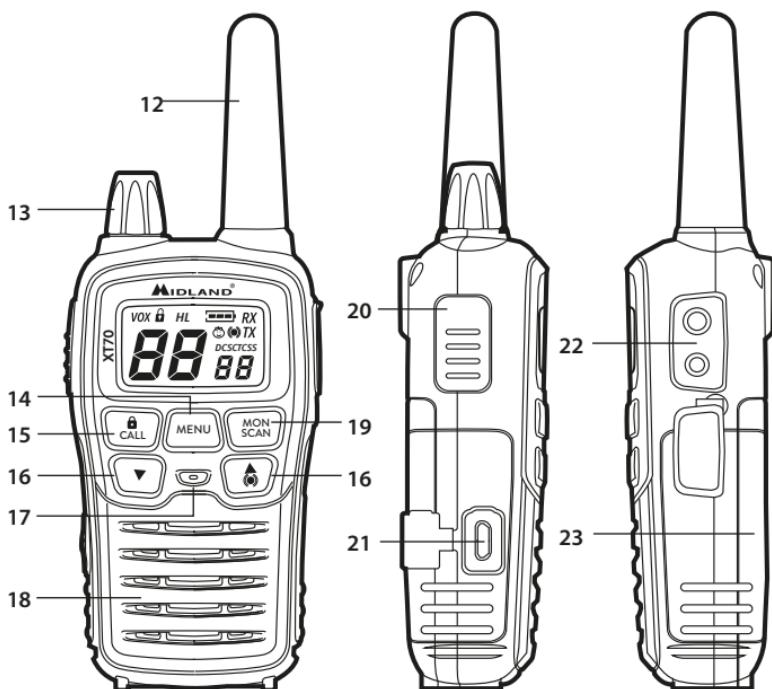
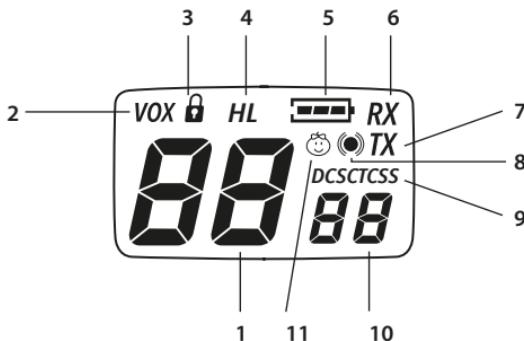
Προειδοποιήσεις

- ! *Μην ανοίγετε τη συσκευή για κανένα λόγο! Τα μεγάλης ακρίβειας μηχανικά και ηλεκτρονικά μέρη της απαιτούν εμπειρία και ειδικό εξοπλισμό. Για τον ίδιο λόγο, δεν πρέπει να ξαναευθυγραμμιστεί αφού έχει ήδη καλιμπραριστεί για να έχει τη βέλτιστη απόδοση. Κάθε επέμβαση μη αρμοδίου, θέτει τον πομποδέκτη εκτός εγγύησης.*
- ! *Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά, οινόπνευμα ή στιλβωτικά για να καθαρίσετε τη συσκευή. Χρησιμοποιείτε μόνο ένα απαλό καθαρό πανί. Αν ο πομποδέκτης σας είναι πολύ λερωμένος βρέξτε ελαφρώς το πανί σε διάλυμα ουδέτερου σαπουνιού.*

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

- ! *Μην προσπαθήσετε να φορτίσετε αλκαλικές ή μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Πριν ξεκινήσετε τη φόρτιση βεβαιωθείτε ότι ο πομποδέκτης σας περιέχει επαναφορτιζόμενες μπαταρίες NI- MH και μόνο! Είναι πολύ επικίνδυνο να προσπαθήσετε να φορτίσετε άλλου τύπου μπαταρίες (για παράδειγμα αλκαλικές ή μπαταρίες μαγγανίου). Αν οι μπαταρίες δεν είναι κατάλληλες για φόρτιση μπορεί να παρουσιάσουν διαρροές, να εκραγούν ή και να αναφλεχθούν!*
- ! *Η χρήση ενός φορτιστή διαφορετικού από τον ενδεδειγμένο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή ή ακόμα και να θέσει σε κίνδυνο τη σωματική ακεραιότητα του χρήστη.*
- ! *Μην πετάτε τις μπαταρίες στη φωτιά ή μην τις τοποθετείτε κοντά σε πηγές θερμότητας διότι μπορεί να εκραγούν και να προκαλέσουν ακόμα και τραυματισμό. Απαλλαγείτε από τις παλιές μπαταρίες, με τις διαδικασίες που επιβάλλει η νομοθεσία.*
- ! *Μην αναμειγνύετε παλιές και καινούριες μπαταρίες ή μπαταρίες διαφορετικών τύπων ή μπαταρίες που έχουν χρησιμοποιηθεί με διαφορετικούς τρόπους.*

Τα μέρη του πομποδέκτη



Οθόνη LCD

1. Επιλεγμένο κανάλι (P1-P8 / 9P-24P: PMR446 / 1-69: LPD)
2. VOX - Ενεργοποιημένη λειτουργία VOX
3. 🔍 Ενεργό το κλείδωμα πλήκτρων
4. H / L - επιλεγμένη η υψηλή / χαμηλή ισχύς αντίστοιχα (μπάντα PMR).
5. 🔋 Ένδειξη κατάστασης μπαταρίας
6. RX - (κατειλημένο κανάλι): εμφανίζεται όταν ο πομποδέκτης είναι σε κατάσταση λήψης.
7. TX- πομποδέκτης σε κατάσταση εκπομπής (πατημένο PTT).
8. ⓘ - εμφανίζεται όταν κάνετε χρήση της λειτουργίας Out of Range
9. DCS/CTCSS - Τύπος επιλεγμένου υπότονου
10. Κωδικός επιλεγμένου υπότονου CTCSS ή DCS (CTCSS:1-38; DCS: 1-83)
11. 😊 - εμφανίζεται όταν κάνετε χρήση της λειτουργίας Baby Sitter

Πομποδέκτης

12. Κεραία
13. Μεταγωγέας OFF/VOLUME - Για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση (on/off) του πομποδέκτη και για ρύθμιση της έντασης
14. MENOY - Πιέστε αυτό το πλήκτρο για να μπείτε στις ρυθμίσεις MENOY
15. CALL/⌚ - αποστολή κλήσης σε επιλεγμένο κανάλι. Αν το κρατήσετε πατημένο για περίπου 3 δευτερόλεπτα, ενεργοποιείτε το κλείδωμα των πλήκτρων.
16. Πλήκτραν ▲/ ⓘ - ▼ - Για αλλαγή ρυθμίσεων στο MENOY. Αν κρατήσετε πατημένο το πλήκτρο ▲/ ⓘ, επιβεβαιώνετε χειροκίνητα αν υπάρχουν πομποδέκτες εντός εμβέλειας (χειροκίνητη λειτουργία Out of Range. Αυτό είναι εφικτό μόνο αν η λειτουργία έχει πρωτύτερα ρυθμιστεί από το μενού)
17. MIC - Ενσωματωμένο μικρόφωνο
18. Ενσωματωμένο μεγάφωνο
19. MON/SCAN - Πιέστε το πλήκτρο μία φορά για να ενεργοποιήσετε τη σάρωση (SCAN). Κρατήστε το πατημένο για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Monitor. Αυτή η λειτουργία διακόπτει προσωρινά το squelch (για αδύναμα σήματα).
20. PTT - Πιέστε για εκπομπή
21. USB Θύρα φόρτισης του πομποδέκτη
22. SPK/MIC (κάτω από το προστατευτικό κάλυμμα) - Για σύνδεση εξωτερικών συσκευών ήχου όπως μικρόφωνα, κεφαλοακουστικά, φορτιστές κ.α.
23. Υποδοχή μπαταριών: Εισάγετε το επαναφορτιζόμενο πακ μπαταριών που περιέχεται στη συσκευασία ή 3 x μπαταρίες τύπου AAA (αλκαλικές ή επαναφορτιζόμενες).

Προετοιμασία του πομποδέκτη

Ο πομποδέκτης μπορεί να φορτίσει διάφορους τύπους μπαταρίας: παρακάτω αναγράφονται οι πιθανοί τύποι.

Σημείωση: Για να βελτιώσετε την διαδικασία φόρτισης, σας προτείνουμε να απενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη σας για τη φόρτιση.

Φόρτιση των μπαταριών NiMH (3 x AAA)

Τοποθετήστε τον πομποδέκτη σας στην υποδοχή του επιτραπέζιου φορτιστή ή συνδέστε τον USB αντάπτορα τροφοδοσίας στην κατάλληλη υποδοχή του πομποδέκτη.

Αυτός ο τύπος μπαταριών φορτίζεται με συνεχή τροφοδοσία είτε χρησιμοποιείτε τον επιτραπέζιο φορτιστή είτε το USB καλώδιο. Ωστόσο ο χρόνος φόρτισης εξαρτάται από την κατάσταση φόρτισης και την χωρητικότητα των μπαταριών.

Δεν υπάρχει ένδειξη πλήρους φόρτισης αλλά σας συστήνουμε να αφαιρέσετε τον επιτοίχιο USB αντάπτορα από τον πομποδέκτη ή τον **Midland XT70** από τη βάση φόρτισης μόλις ολοκληρωθεί η φόρτιση.

Φόρτιση του πακ μπαταριών NiMH PB-X7 1000mAh

Τοποθετήστε τον πομποδέκτη σας στη βάση του επιτραπέζιου φορτιστή ή συνδέστε τον USB αντάπτορα τροφοδοσίας στη σωστή υποδοχή του πομποδέκτη.

Αυτό το είδος των μπαταριών επαναφορτίζεται με συνεχή τροφοδοσία, συνεπώς μια πλήρης φόρτιση διαρκεί περίπου 4 ώρες.

Δεν υπάρχει ένδειξη πλήρους φόρτισης αλλά σας συστήνουμε να αφαιρέσετε τον επιτοίχιο USB αντάπτορα από τον πομποδέκτη ή τον **Midland XT-70** από τη βάση φόρτισης μετά από 4 ώρες.

Τοποθέτηση και αφαίρεση του πακ μπαταριών

1. Αφαιρέστε το κλιπ ζώνης.
2. Αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα του χώρου των μπαταριών όπως στην εικόνα 1.
3. Αφαιρέστε ή τοποθετήστε το πακ μπαταριών.
4. Επανατοποθετήστε το κάλυμμα του χώρου των μπαταριών και το κλιπ ζώνης.

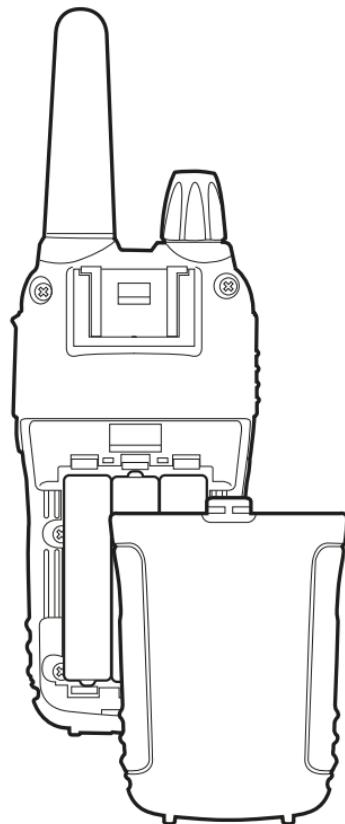


FIGURA 1

Βασική Λειτουργία

Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση (on/off)

Για να ενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη περιστρέψτε το μεταγωγέα **VOLUME** δεξιόστροφα μέχρι να ακούσετε ένα κλικ: η οθόνη LCD θα ανάψει και η συσκευή θα εκτελέσει ένα αυτοέλεγχο. Στη συνέχεια θα ακούγονται 2 διαφορετικοί τόνοι μπιπ.

Για να απενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη, περιστρέψτε αριστερόστροφα το ίδιο κουμπί ώσπου να ακουστεί πάλι ένα κλικ.

Ρύθμιση έντασης

Καθώς λαμβάνετε ένα σήμα, περιστρέψτε το κουμπί **VOLUME** δεξιόστροφα έως ότου επιλέξετε ένα ικανοποιητικό επίπεδο έντασης της φωνής. Αν δεν λαμβάνετε σήμα μπορείτε να χρησιμοποιήστε το πλήκτρο **MON/SCAN** όπως περιγράφεται στην παράγραφο “πλήκτρο MON”.

Απεικόνιση του καναλιού/υποτόνου

Για να εμφανίσετε στιγμιαία το PMR446 κανάλι και τον υπότονο σε χρήση από τα προ-προγραμματιζόμενα κανάλια, μεταβείτε στο επιθυμητό κανάλι (από το 9 έως το 24) και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ▼ για 3 δευτερόλεπτα

Εκπομπή και λήψη

Όταν πιέζετε το **PTT** ο πομποδέκτης εκπέμπει με χαμηλή ή υψηλή ισχύ (ανάλογα τη ρύθμιση που έχετε κάνει στο **MENOY: H ή L**).

Για να κάνετε εκπομπή:

1. Βεβαιωθείτε ότι κανένας άλλος δεν εκπέμπει στο κανάλι που επιλέξατε.
2. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **PTT**: στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **TX**.
3. Περιμένετε για ένα κλάσμα του δευτερολέπτου πριν μιλήσετε και στη συνέχεια, μιλήστε με κανονικό τόνο φωνής προς το μικρόφωνο.
4. Όταν ολοκληρώσετε, απελευθερώστε το πλήκτρο **PTT**: η ένδειξη **TX** παύει να εμφανίζεται.
5. Όταν το πλήκτρο **PTT** δεν είναι πατημένο μπορείτε να λάβετε αυτόματα κάθε επικοινωνία (στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **RX**).

Κατά τη διάρκεια της εκπομπής και της λήψης προσπαθήστε, όσο είναι δυνατό, να διατηρείτε την κεραία σε κατακόρυφη θέση και να μην παρεμβάλλονται εμπόδια προς την κατεύθυνση του συνομιλητή σας.

Ρύθμιση εκπομπής ΤΟΤ

Η λειτουργία ΤΟΤ χρησιμοποιείται για να αποτρέπει την πολύωρη εκπομπή. Αυτή η λειτουργία, εμποδίζει προσωρινά τις εκπομπές σε περίπτωση που ο πομποδέκτης χρησιμοποιείται πέρα από το μέγιστο επιτρεπτό χρόνο. Μόλις φτάσει στον προκαθορισμένο χρόνο (1 λεπτό), ο πομποδέκτης θα μπει αναγκαστικά σε κατάσταση λήψης.

Πλήκτρο MON (Monitor)

Πατώντας το πλήκτρο Monitor μπορείτε να παρακάμψετε προσωρινά το squelch και έτσι να λάβετε ακόμα και τα πιο ασθενή σήματα. Παρακάμπτοντας το squelch θα αποφύγετε τις διακοπές των λαμβανόμενων σημάτων. Προκειμένου να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Monitor, οπότε να ακούτε την κίνηση του επιλεγμένου καναλιού, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **MON/SCAN** για 3 δευτερόλεπτα περίπου. κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **MON/SCAN** για 3 δευτερόλεπτα περίπου για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.

Σάρωση όλων των καναλιών

Με τον Midland XT70 μπορείτε να σαρώσετε τις μπάντες PMR/LPD αναζητώντας σήματα, δηλ. επιλέγοντας τα κανάλια σε ταχεία ακολουθία

Πατήστε στιγμιαία το πλήκτρο **MON/SCAN** για να ξεκινήσει η σάρωση.

Όταν ανιχνεύετε κάποιο σήμα, η σάρωση σταματά προσωρινά στο κανάλι αυτό, δίνοντάς σας τη δυνατότητα να εκπέμψετε πατώντας το PTT. Με τα πλήκτρα **▲▼** μπορείτε να αλλάξετε την κατεύθυνση της σάρωσης (από τα χαμηλότερα στα ψηλότερα κανάλια και αντίστροφα) και επομένως να παραλείψετε επικοινωνίες που σας είναι αδιάφορες.

Πατήστε στιγμιαία το πλήκτρο **MON/SCAN** για να την σταματήστε. Ο πομποδέκτης σας θα επιστρέψει στο κανάλι από το οποίο ξεκίνησε η σάρωση.

Φωτισμός οθόνης

Αν ο φωτισμός δεν επαρκεί για να διαβάσετε τις ενδείξεις της οθόνης, μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο **MENU** για να ενεργοποιήσετε το φωτισμό της για 5 δευτερόλεπτα περίπου.

Η ενεργοποίηση του φωτισμού της οθόνης έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της κατανάλωσης ισχύος. Προσπαθήστε να μετριάσετε τη χρήση αυτού του χειρισμού.

Κλείδωμα πληκτρολογίου

Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **CALL/FLASH** για 3 δευτερόλεπτα και το εικονίδιο θα εμφανιστεί στην οθόνη. Μόνο τα πλήκτρα **PTT** και **CALL/FLASH** παραμένουν ενεργά. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **CALL/FLASH** για 3 δευτερόλεπτα για να τα ξεκλειδώσετε.

Εξοικονόμηση ισχύος

Η λειτουργία αυτή έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της αυτονομίας του πομποδέκτη μειώνοντας την κατανάλωση μέχρι και 50%. Ο πομποδέκτης τίθεται αυτόματα σε κατάσταση εξοικονόμησης ισχύος όταν δεν λάβει κανένα σήμα για πάνω από 5 δευτερόλεπτα. Όταν οι μπαταρίες είναι εξασθενημένες, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **bt LO**: αντικαταστήστε τις μπαταρίες ή φορτίστε το πακ μπαταριών.

Πλήκτρο MENU

Επιλογή καναλιού

Πατήστε μία φορά το πλήκτρο **MENU**. Το νούμερο του καναλιού θα αρχίσει να αναβοσβήνει στην οθόνη. Πατήστε τα πλήκτρα **▲/▼** για να επιλέξετε το επιθυμητό κανάλι PMR και στη συνέχεια LPD. Τα κανάλια PMR προηγούνται των καναλιών LPD. Πατήστε το πλήκτρο **PTT** για να επιβεβαιώσετε, ή περιμένετε για 10 δευτερόλεπτα.

Αναφερθείτε στον πίνακα συχνοτήτων.

Επιλογή υποτόνων CTCSS/DCS

Ο πομποδέκτης **Midland XT70** μπορεί να κάνει λήψη με δύο τρόπους:

- Open traffic:** στην περίπτωση αυτή ακούτε όλες τις επικοινωνίες που πραγματοποιούνται στο επιλεγμένο κανάλι.
- Group mode CTCSS/DCS:** οι τόνοι CTCSS/DCS είναι κλειδιά πρόσβασης που σας επιτρέπουν να λαμβάνετε μόνο τα μηνύματα που εκπέμπονται στο ίδιο κανάλι και με τον ίδιο υπότονο. Το μεγάφωνο θα παραμένει φιμωμένο μέχρι να λάβετε μήνυμα με τον σωστό υπότονο.

Για να ενεργοποιήσετε 1 από τους 38 διαφορετικούς τόνους CTCSS / 83 DCS σε RX και TX

1. Ενεργοποιήστε τον πομποδέκτη.
2. Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι.
3. Πατήστε δύο φορές το πλήκτρο **MENU** έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **oF**.

- Πιέζοντας τα πλήκτρα **▲/▼**, θα αναβοσβήνει στην οθόνη η ένδειξη CTCSS (θα αναβοσβήνει *ct*) ή DCS (θα αναβοσβήνει *dc*). Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να μεταβείτε στους υποτόνους CTCSS ή DCS. Τώρα μπορείτε να επιλέξετε τον επιθυμητό υπότονο με τα πλήκτρα **▲/▼**.
- Για να επιβεβαιώσετε πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή περιμένετε για περίπου 5 δευτερόλεπτα.

Επιλογή υψηλής ή χαμηλής ισχύος εκπομπής (μπάντα PMR)

Οι μπαταρίες εξαντλούνται πιο γρήγορα κατά την εκπομπή. Προκειμένου να παρατείνετε την αυτονομία της μπαταρίας, μπορείτε να επιλέξετε τη χαμηλή ισχύ κατά την εκπομπή για μικρές αποστάσεις.

Διαδικασία:

- Πιέστε 3 φορές το πλήκτρο **MENU** και θα εμφανιστεί η ένδειξη *Pr H*.
- Επιλέξτε *L* χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲/▼**.
- Πιέστε το πλήκτρο **PTT** για επιβεβαίωση ή περιμένετε για περίπου 10 δευτερόλεπτα.
- Αν θέλετε να κάνετε εκπομπή για μεγαλύτερη απόσταση, επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να επιλέξετε την υψηλή ισχύ. Στο βήμα 2 επιλέξτε *H*. Όταν οι μπαταρίες είναι σε καλή κατάσταση, η υψηλή ισχύς ανέρχεται στα 500mW ενώ η χαμηλή ισχύς στα 10mW.

Η εκπομπή με χαμηλό επίπεδο μπαταρίας, θα μειώσει την απόδοση της συσκευής σας.

Λειτουργία VOX

Με το **Midland XT70** μπορείτε να πραγματοποιείτε handsfree επικοινωνίες με τη βοήθεια της λειτουργίας VOX. Μπορείτε να την ενεργοποιήσετε με ή χωρίς αξεσουάρ. Η λειτουργία VOX μπορεί να ρυθμιστεί σε 9 διαφορετικά επίπεδα:

- **Υψηλή ευαισθησία** (κανονική φωνή χωρίς θορύβους υποβάθρου)
- **Χαμηλή ευαισθησία** (χρήσιμο σε θορυβώδες περιβάλλον ή αν μιλάτε δυνατά)

Μπορείτε να επιλέξετε τα παραπάνω σε δύο επίπεδα όπως φαίνεται παρακάτω:

- Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία VOX πιέστε 4 φορές το πλήκτρο **MENU** και η ένδειξη VOX θα εμφανιστεί στην οθόνη.
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **▲/▼** για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή: OFF: απενεργοποίηση
1,2,3,4,5,6,7,8,9
- Πιέστε το πλήκτρο **PTT** για επιβεβαίωση ή περιμένετε για περίπου 5 δευτερόλεπτα.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία VOX ακολουθήστε τις παραπάνω οδηγίες και επιλέξτε την επιλογή *oF*.

ROGER BEEP (τόνος τέλους εκπομπής)

Όταν ολοκληρώνετε την εκπομπή (απελευθερώνετε το πλήκτρο PTT, το XT70 εκπέμπει ένα τόνο για να ενημερώσει τον συνομιλητή σας ότι είναι πλέον ελεύθερος να μιλήσει εκείνος. Η λειτουργία αυτή είναι εργοστασιακά ενεργοποιημένη.

Για να την απενεργοποιήσετε:

1. Πατήστε 5 φορές το πλήκτρο MENU στην μπάντα PMR έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη “*rb on*”.
2. Μέσω των πλήκτρων ▲/▼ επιλέξτε απενεργοποίηση “*off*” και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη “*rb off*”.
3. Για να επιβεβαιώσετε την απενεργοποίηση της λειτουργίας Roger Beep, πατήστε το πλήκτρο PTT ή περιμένετε για 5 δευτερόλεπτα.

Λειτουργία CALL

Ο πομποδέκτης Midland XT70 μπορεί να στείλει 6 διαφορετικούς τόνους κλήσης. Για να στείλετε ένα ηχητικό σήμα κλήσης σε άλλους χρήστες, πατήστε το πλήκτρο CALL/ⓐ.

Για να επιλέξετε τον τόνο κλήσης:

1. Πατήστε 7 φορές το πλήκτρο MENU στην μπάντα PMR έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη “*CA 1*”.
2. Μέσω των πλήκτρων ▲/▼ επιλέξτε μια από τις 10 διαθέσιμες μελωδίες.
3. Για επιβεβαίωση, πατήστε το πλήκτρο PTT ή περιμένετε για 5 δευτερόλεπτα. Τώρα, κάθε φορά που το Midland XT70 στέλνει ένα τόνο κλήσης θα ακούγεται η επιλεγμένη μελωδία.

Ήχος πληκτρολογίου

Για να απενεργοποιήσετε τους τόνους των πλήκτρων, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Πατήστε το πλήκτρο MENU έως ότου εμφανιστεί η ένδειξη “*bP on*”.
2. Πατήστε τα πλήκτρα ▲/▼ έως ότου εμφανιστεί η ένδειξη “*bP of*”.
3. Για επιβεβαίωση, πατήστε το πλήκτρο PTT ή περιμένετε για 10 δευτερόλεπτα. Τώρα δεν θα ακούτε τόνο επιβεβαίωσης κάθε φορά που πατάτε κάποιο πλήκτρο.

Αυτόματη λειτουργία Out-of-Range

Ρυθμίζοντας αυτή τη λειτουργία, ένα ζευγάρι XT70 κάνε εκπομπή κάθε 30 δευτερόλεπτα ένα κωδικό δεδομένων ελέγχου. Μόλις η επικοινωνία μεταξύ των μονάδων χαθεί και ο ένας πομποδέκτης δεν λαμβάνει αυτά τα δεδομένα ελέγχου δύο φορές στη σειρά, το εικονίδιο θα αρχίσει να αναβοσβήνει στην οθόνη και θα ακούσετε έναν ήχο μπιπ.

Αυτόματη λειτουργία Out of range

Ενεργοποίηση:

- Πιέστε το πλήκτρο MENU μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη “*Or of*”, επιλέξτε “*Or au*” (ενεργό) με χρήση των πλήκτρων .
- Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το πλήκτρο PTT ή περιμένετε 5 δευτερόλεπτα. Η οθόνη θα εμφανίσει την ένδειξη . Ένας κώδικας δεδομένων ελέγχου θα αποστέλλεται κάθε 30 δευτερόλεπτα.
- Μόλις διακοπεί αυτή η σύνδεση και ο πομποδέκτης δεν λαμβάνει τον κωδικό ελέγχου για περισσότερο από δύο φορές, το εικονίδιο θα αναβοσβήνει στην οθόνη και θα ακουστεί ένας ήχος από τον πομποδέκτη. Το εικονίδιο θα αναβοσβήνει εως ότου ο πομποδέκτης επιστρέψει εντός εμβέλειας.

Απενεργοποίηση λειτουργίας:

- Πιέστε το πλήκτρο MENU μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη “*Or au*”.
- Επιλέξτε “*Or of*” (ανενεργό) με χρήση των πλήκτρων .
- Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το πλήκτρο PTT ή περιμένετε 5 δευτερόλεπτα.

Χειροκίνητη λειτουργία Out of Range

Για να ενεργοποιήσετε την χειροκίνητη λειτουργία Out of Range:

- Πιέστε το πλήκτρο MENU μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη “*Or of*”.
- Επιλέξτε “*Or Pb*” (ανενεργό) με χρήση των πλήκτρων .
- Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το πλήκτρο PTT ή περιμένετε 5 δευτερόλεπτα. Η οθόνη θα εμφανίσει την ένδειξη .

Για να επαληθεύσετε ότι υπάρχουν πομποδέκτες εντός εμβέλειας, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο / για 3 δευτερόλεπτα.

Αν ένας πομποδέκτης είναι εντός της εμβέλειάς σας θα ακούσετε έναν ήχο κλήσης ενώ όταν δεν ακούτε κανέναν ήχο, κανένας πομποδέκτης δεν βρίσκεται εντός εμβέλειας.

Σημείωση: ακόμη και αν ένας πομποδέκτης είναι σε κατάσταση λήψης και έχει απενεργοποιήσει την λειτουργία Out of Range, και πάλι θα ενημερώνεστε ότι βρίσκεται εντός εμβέλειας.

Λειτουργία Baby Sitter

Ο πομποδέκτης **XT70** είναι εξοπλισμένος με τη λειτουργία “Baby Sitter”.

Πιέστε το πλήκτρο **MENU** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη “**Bs of**”.

Επιλέξτε με τα πλήκτρα κύλισης την λειτουργία “**b**” ή sitter (γονείς) λειτουργία “**p**”.

Για επιβεβαίωση, πιέστε το πλήκτρο **PTT** ή περιμένετε 5 δευτερόλεπτα.

Η οθόνη θα εμφανίσει την επιλεγμένη λειτουργία και το εικονίδιο ☺.

Τα κανάλια του μωρού baby “**b**” (από το b1 έως το b9) έχουν τη λειτουργία VOX στο υψηλότερο επίπεδο ευαισθησίας (1).

Αυτή η συσκευή που έχει ρυθμιστεί ένα από αυτά τα κανάλια μωρού baby, θα πρέπει να τοποθετηθεί κοντά στο μωρό ενώ η άλλη συσκευή θα πρέπει να ρυθμιστεί στα κανάλια sitter “**p**” (από s1 έως s9). Αυτή η συσκευή έχει εργοστασιακά ενεργοποιημένη τη λειτουργία αυτόματου Out of Range.

Στα κανάλια μωρού baby μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο ευαισθησίας VOX μέσω του πλήκτρου **MENU** από το 1 (υψηλότερη ευαισθησία) έως το 9 (χαμηλότερη ευαισθησία. Βλέπε παρ. “Λειτουργία VOX”.

Με το πλήκτρο **MENU** είναι επίσης εφικτό να αλλάξετε το κανάλι μωρού baby ή το κανάλι γονέων sitter, να επιλέξετε υψηλή (H) ή χαμηλή (L) ισχύ και να ρυθμίσετε την λειτουργία Out of Range αυτόματα/ χειροκίνητα/off.

Προκειμένου να λειτουργεί σωστά η λειτουργία baby-sitter, οι 2 πομποδέκτες θα πρέπει να ρυθμιστούν στην ίδια μπάντα συχνοτήτων (ίδιο κανάλι και ίδιο CTCSS υπότονο).

Για παράδειγμα: αν ο πομποδέκτης που βρίσκεται κοντά στο μπορώ βρίσκεται στο κανάλι b1, ο άλλος πομποδέκτης που χρησιμοποιείται για να ακούει το μωρό, θα πρέπει να τεθεί στο κανάλι s1.

Για να εμφανίσετε στιγμιαία τον αριθμό του PMR446 καναλιού και τον υπότονο του Baby sitter καναλιού, μεταβείτε στο επιθυμητό κανάλι και κρατήστε πατημένα τα πλήκτρα ▲▼ για 5 δευτερόλεπτα.

Αντιμετώπιση προβλημάτων και επαναφορά ρυθμίσεων του πομποδέκτη (reset)

Η συσκευή σας **Midland XT70** είναι σχεδιασμένη για να λειτουργήσει πολλά χρόνια με τη βέλτιστη απόδοση. Αν για κάποιο λόγο προκύψουν προβλήματα, αναφερθείτε στο παρόν κεφάλαιο πριν απευθυνθείτε στο εξουσιοδοτημένο service.

Επαναφορά ρυθμίσεων (reset)

Αν ο πομποδέκτης σας παρουσιάζει κάποια δυσλειτουργία (εσφαλμένα σύμβολα στην οθόνη, μπλοκάρισμα λειτουργιών κλπ.), μπορεί να μην υπάρχει πραγματική βλάβη, αλλά το πρόβλημα να προκύπτει από εξωτερικούς παράγοντες. Π.χ. να έχει προκληθεί κάποιο σφάλμα στις ρυθμίσεις από ένα θόρυβο ή σπινθήρα του ηλεκτρικού συστήματος κατά τη φόρτιση. Σε τέτοιες περιπτώσεις μπορείτε να κάνετε reset επαναφέροντας τις εργοστασιακές ρυθμίσεις και παραμέτρους:

1. Απενεργοποιείστε τον πομποδέκτη.
2. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ▲ και ταυτόχρονα, ενεργοποιήστε τον πομποδέκτη. Όλες οι λειτουργίες θα επανέλθουν σύμφωνα με τις εργοστασιακές ρυθμίσεις

Πριν προχωρήσετε σε επαναφορά ρυθμίσεων (reset) της συσκευής, σας προτείνουμε να σημειώσετε τις ρυθμίσεις σας διότι θα διαγραφούν.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Κανάλια	24 PMR, 69 LPD
Εύρος Συχνοτήτων.....	446.00625 ÷ 446.09375MHz (PMR)
.....	433.075 ÷ 434.775MHz (LPD)
Διαυλοποίηση.....	12.5 KHz (PMR); 25 KHz (LPD)
Τροφοδοσία.....	Πακ μπαταριών 1000mAh 3x μπαταρίες τύπου AA 4.5V (Αλκαλικές) επαναφορτιζόμενες μπαταρίες 3.6V ± 10% VDC
Θερμοκρασία λειτουργίας	από -20οC έως +55οC
Διαστάσεις	58 (M)x 33 (Π)x120 (Υ) mm
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	113gr
Κύκλος λειτουργίας.....	TX 5%, RX 5%, stand-by 90%

Πομπός

Ισχύς εξόδου	10 ή 500 mW (Επιλεγόμενη)
Διαμόρφωση.....	FM
Απόρριψη αρμονικών	μέσα στα νόμιμα Ευρωπαϊκά όρια

Δέκτης

Ευαισθησία @ 12dB Sinad	0,35μV
Απόρριψη γειτονικού διαύλου.....	70dB
Ισχύς εξόδου ακουστικών συχνοτήτων	300mW @ 10% THD
Κατηγορία δέκτη	3 (αφορά μόνο τα LPD)
Υποδοχή για εξωτ. μικρόφωνο και φορτιστή.....	stereo 2,5 mm
Υποδοχή για εξωτερικό μεγάφωνο.....	mono 3.5 mm
Μέγιστος χρόνος εκπομπής σε 1 ώρα	6 λεπτά,
αντιστοιχία σε κύκλο εργασίας 10%	

Τα χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί απευθείας βύσμα του πακ φόρτισης AC/DC για την αποσύνδεση του παμποδέκτη από την πρίζα. Ο επιτραπέζιος φορτιστής θα πρέπει να τοποθετείται κοντά στη συσκευή και να είναι εύκολα προσβάσιμος.

Prodotto o importato da:

CTE INTERNATIONAL s.r.l.

Via. R.Sevardi 7- 42124 Reggio Emilia Italia

www.midlandeurope.com

L'uso di questo apparato può essere soggetto a restrizioni nazionali (per l'uso in Italia, è richiesta una dichiarazione di possesso). Prima dell'uso leggere attentamente le istruzioni.

Produced or imported by:

CTE INTERNATIONAL s.r.l.

Via. R.Sevardi 7 42124 Mancasale Reggio Emilia Italy

Εισάγεται από την:

COBRA CENTER LTD.

25ης Μαρτίου 13 & Τεώ, 177 78, Ταύρος Αθήνα, Ελλάδα

Τηλ.: +30 2104829801-5 Φαξ: +30 2104826528

www.cobra-center.gr

Η χρήση του πομποδέκτη μπορεί να υπόκειται σε εθνικούς περιορισμούς. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν τη συναρμολόγηση και χρήση. Αν το προϊόν περιέχει μπαταρίες, μην τις πετάτε σε φωτιά. Μετά τη χρήση, πετάξτε τις στους κατάλληλους κάδους ανακύκλωσης.



MIDLAND®
PUT YOURSELF IN ACTION