



Οδηγίες Χρήσεως

777 PRO

DUAL BAND (PMR446-LPD) ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ

MIDLAND[®]

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	4
Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ	5
ΕΜΒΕΛΕΙΑ ΣΤΗ ΜΠΑΝΤΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ PMR446	5
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ	5
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	5
ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ	6
ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΟΘΟΝΗΣ	7
ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ SMART Li-Ion «PB-770PRO»	8
ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	8
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	8
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΜΠΑΝΤΑ PMR446- 8 ή 16 Κανάλια	8
ΠΩΣ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΜΠΑΝΤΕΣ PMR446	8
ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ	9
ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ SQUELCH	9
ΕΚΠΟΜΠΗ ΚΑΙ ΛΗΨΗ	9
ΟΠΙΣΘΟΦΩΤΙΣΜΟΣ	10
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ Ο ΟΠΙΣΘΟΦΩΤΙΣΜΟΣ	10
ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	10
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	10

MENU ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	11
ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΝΑΛΙΟΥ	11
ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΨΗΛΗΣ Η ΧΑΜΗΛΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (ΜΠΑΝΤΑ ΡΜΡ)	11
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΝΟΧ	12
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ROGER ΒΕΕΡ (ΤΟΝΟΣ ΤΕΛΟΥΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ)	12
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΛΗΣΗΣ	12
ΗΧΟΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ	13
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΝΗΣΗΣ	13
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	13
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ	
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ	14
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ	14
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	15
ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ MIDLAND	16

ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Πομποδέκτης Dual Band PMR446/LPD
- 8 νέα κανάλια PMR446*
- 85 κανάλια: 16 PMR446 + 69LPD
- Επεκτάσιμη μπάντα λειτουργίας 446.00625 - 461.9375MHz*
- Ευρεία μαύρη LCD οθόνη EEDTM με λευκές ενδείξεις
- Υψηλής τεχνολογίας και εξαιρετικού σχεδιασμού
- Έξτρα ενισχυμένο ηχείο
- Πακ μπαταρίας Li-Ion 1.000mA (προσφέροντας αυτονομία έως 14 ώρες)
- Λειτουργία αυτόματης εξοικονόμησης ενέργειας: Auto Battery Save
- 38 αναλογικοί CTCSS και 104 ψηφιακοί υπότονοι με δυνατότητα προγραμματισμού ανεξάρτητα σε εκπομπή και λήψη.
- Λειτουργία Κλήσης με 5 επιλέξιμες μελωδίες
- Ρύθμιση Squelch 10 διαφορετικών επιπέδων
- Επιλογή Καναλιού
- Λειτουργία Σάρωσης και ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Roger Beep
- Κλειδωμα πληκτρολογίου για αποφυγή ακούσιας πίεσης οποιουδήποτε πλήκτρου
- Επιλογή Υψηλής/Χαμηλής Ισχύος (Μπάντα PMR)
- Ήχος κλήσης κατά το τέλος εκπομπής (Side Tone)
- Λειτουργία VOX με 9 επιλέξιμα επίπεδα
- Υποδοχή ακουστικού/μικροφώνου αξεσουάρ 1 Pin 3.5mm
- Επαναφόρτιση με τη χρήση micro USB ή επιτραπέζιου φορτιστή

* Επεκτάσιμη μπάντα λειτουργίας PMR446: Μπορείτε να χρησιμοποιείτε την κλασική μπάντα λειτουργίας PMR446 ή τη νέα με 8 επιπλέον κανάλια.

Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ

- Δύο (2) πομποδέκτες με ενσωματωμένη κεραία
- Δύο (2) μπαταρίες Li-Ion 1.000mAh
- Έναν (1) διπλό επιτραπέζιο φορτιστή
- Ένα (1) διπλό καλώδιο φόρτισης με δύο (2) micro USB
- Δύο (2) κλιπ ζώνης
- Οδηγίες Χρήσης

ΕΜΒΕΛΕΙΑ ΣΤΗ ΜΠΑΝΤΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ PMR446

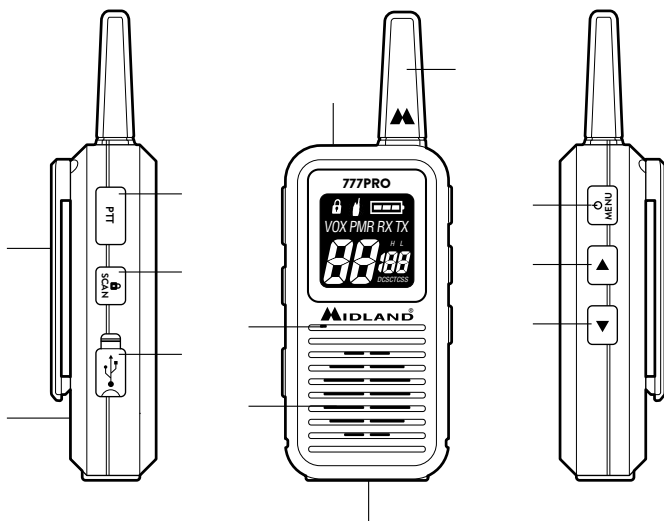
Η μέγιστη εμβέλεια εξαρτάται από την κατάσταση του επιχειρησιακού χώρου και επιτυγχάνεται κατά τη χρήση σε ανοιχτό πεδίο. Οι μόνοι περιορισμοί που επηρεάζουν την εμβέλεια των πομποδεκτών είναι περιβαλλοντικοί παράγοντες όπως η χρήση των πομποδεκτών εντός αυτοκινήτου ή μέσα από container. Επίσης η παρουσία μεταλλικών κατασκευών μπορεί να επηρεάσει την εμβέλεια. Κανονικά, η κάλυψη εντός της πόλης με κτήρια ή άλλα εμπόδια είναι περίπου της τάξης των 1 ή 2 χιλιομέτρων. Σε ανοιχτό χώρο αλλά με εμπόδια όπως δέντρα, φύλλα ή σπίτια, η μέγιστη δυνατή ακτίνα κάλυψης είναι περίπου 4-6 χιλιόμετρα. Σε ανοιχτό χώρο χωρίς εμπόδια, όπως για παράδειγμα στη θάλασσα, η κάλυψη μπορεί να φτάσει έως και τα 12 χιλιόμετρα.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ - Ακολουθήστε αυστηρά όλες τις οδηγίες και τις προειδοποιήσεις που αφορούν τις μπαταρίες όπως αυτές εμφανίζονται στο κεφάλαιο «επαναφόρτιση μπαταριών»
- Μην ξεβιδώσετε και ανοίξετε τον πομποδέκτη για κανένα λόγο! Η διαχείριση των μηχανικών και ηλεκτρονικών του τμημάτων, απαιτούν εμπειρία και ειδικό εξοπλισμό. Για τον ίδιο λόγο, δεν πρέπει να προσπαθήσετε να συντονίσετε εσωτερικά τη συσκευή αφού έχει ήδη συντονιστεί για να έχει τη βέλτιστη απόδοση. Κάθε επέμβαση μη αρμοδίου, θέτει τον πομποδέκτη εκτός εγγύησης.
- Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά, οινόπνευμα ή οποιαδήποτε καθαριστικά 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.

ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ








1. **Κεραία**
2. **PTT** – Πατήστε αυτό το πλήκτρο για εκπομπή. Πατήστε το δύο (2) φορές για να στείλετε μία κλήση στο επιλεγμένο κανάλι τύπου CALL.
3. **Πλήκτρο Σάρωσης (SCAN)** – Πατήστε το πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης. Πατήστε το παρατεταμένα για τρία (3) δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε το κλείδωμα του πληκτρολογίου.
4. **MIC** – Ενσωματωμένο Μικρόφωνο.
5. **Ενσωματωμένο Μεγάφωνο.**
6. **Πλήκτρα UP** – Αυτό το πλήκτρο είναι χρήσιμο για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του Μενού και την ένταση της φωνής.
7. **Πλήκτρα DOWN** – Αυτό το πλήκτρο είναι χρήσιμο για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του Μενού και την ένταση της φωνής.
8. **Πλήκτρο ΜΕΝΟΥ** – Πατήστε αυτό το πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη. Πατήστε το πλήκτρο ξανά για να εισαχθείτε στο Μενού του πομποδέκτη.
9. **Υποδοχή εξωτερικού μικροφώνου/μεγαφώνου 1 PIN 3.5mm.**
10. **Υποδοχή micro USB για επαναφόρτιση του πομποδέκτη.**
11. **Τοποθέτηση μπαταρίας** – Τοποθετήστε το πακ επαναφορτιζόμενης μπαταρίας που υπάρχει στην συσκευασία.

12. **Επαφές φόρτισης** – Τοποθετήστε τον πομποδέκτη στη βάση του επιτραπέζιου φορτιστή, με τις επαφές να εφάπτονται σωστά στη βάση.
13. **Κλιπ ζώνης μαζί με τις βίδες στήριξης.**

ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΟΘΟΝΗΣ



	Αυτοί οι δύο ψηφιακοί αριθμοί υποδεικνύουν το επιλεγμένο κανάλι.
VOX	Ένδειξη λειτουργίας ενεργοποίησης VOX
	Αυτό το σύμβολο εμφανίζεται όταν ενεργοποιείται το κλειδωμα του πληκτρολογίου.
	Ένδειξη κατάσταση μπαταρίας
H L	Κατάσταση Λήψης (Κατειλημμένο κανάλι)
RX	Κατάσταση Εκπομπής (χρήση πλήκτρου PTT ή VOX)
TX	Επιλογή υψηλής ή χαμηλής ισχύος. Η ισχύς εξόδου εξαρτάται από την επιλογή σας.
	Αυτά τα τρία ψηφία υποδεικνύουν τον κωδικό του επιλεγμένου τόνου 1-38 CTCSS / 1-104 DCS
DCSCTCSS	Ενεργοποιημένη λειτουργία δόνησης (Vibra Call)
	Επιλεγμένος τύπος Υποτόνου (DCS Ψηφιακός ή CTC αναλογικός)
PMR	Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι ο πομποδέκτης λειτουργεί στα 8 νέα κανάλια PMR446

ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ SMART Li-Ion «PB-770PRO»

Τοποθετήστε τον πομποδέκτη σας στην υποδοχή της επιτραπέζιας βάσης φόρτισης ή συνδέστε τον με το καλώδιο USB, στην κατάλληλη υποδοχή.

Αρχικά, ο επεξεργαστής πραγματοποιεί ένα είδος ελέγχου της κατάστασης της μπαταρίας και η οθόνη αναβοσβήνει για 10 δευτερόλεπτα.

- Κατά την φόρτιση του πομποδέκτη, το εικονίδιο μπαταρίας θα αναβοσβήνει στην οθόνη.
- Όταν ολοκληρωθεί η επαναφόρτιση, στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «FULL»

ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Για να ενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο Μενού για περίπου τρία (3) δευτερόλεπτα: Η οθόνη θα ανάψει, θα γίνει αυτόματα ένας έλεγχος και στη συνέχεια θα ακούσετε δύο (2) διαφορετικούς τόνους μπιπ.

Για να απενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη, πατήστε ξανά παρατεταμένα το πλήκτρο Μενού.

ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΜΠΑΝΤΑ PMR446- 8 ή 16 Κανάλια

Ο πομποδέκτης 777 PRO μπορεί να λειτουργήσει σε 2 μπάντες τη κλασική με τα 8 κανάλια και τη νέα με τα 16 επιπλέον κανάλια.

- Με τη λειτουργία των 8 καναλιών, είναι δυνατόν να επικοινωνήσετε και με άλλους πομποδέκτες οι οποίοι βρίσκονται στην κλασική μπάντα λειτουργίας 446MHz-446.1MHz.
- Με την λειτουργία των 16 καναλιών, η μπάντα λειτουργίας έχει διευρυνθεί στους 446.2MHz. Όταν ο πομποδέκτης έχει ρυθμιστεί σε λειτουργία «νέων καναλιών», στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «PMR».

ΠΩΣ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΜΠΑΝΤΕΣ PMR446

1. Απενεργοποιήστε τον πομποδέκτη.
2. Ενεργοποιήστε τον και πιέστε τα πλήκτρα ▲ και ▼ ταυτόχρονα.
3. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «- _ _»
4. Πατήστε τα ακόλουθα πλήκτρα με τη σωστή σειρά, το ένα μετά το άλλο: ▲ - MENOY ▼, και η ένδειξη «- _ _» θα έχει αντικατασταθεί από την σειρά ενδείξεων «0».
5. Στη περίπτωση επιλογής λάθους σειράς, η διαδικασία θα διακοπεί.
6. Στο τέλος της ακολουθίας, στην οθόνη θα εμφανιστεί η μπάντα λειτουργίας που χρησιμοποιείται. Μπορείτε να επιλέξετε «PB» (κλασική μπάντα) ή «P16» (νέα μπάντα) χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲/▼.
7. Πατήστε το πλήκτρο PTT για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ

Μόλις ο πομποδέκτης λάβει σήμα, μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου στο επιθυμητό επίπεδο, χάρη στα πλήκτρα ▲ και ▼. Αν δεν εντοπιστεί κανένα σήμα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το squelch όπως περιγράφεται στην επόμενη παράγραφο.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ SQUELCH

Χάρη σε αυτή τη λειτουργία μπορείτε να ρυθμίσετε το squelch σε δέκα (10) διαφορετικά επίπεδα.

- **Επίπεδο 0:** Ανοιχτό squelch. Με το ανοικτό squelch, λαμβάνονται όλα τα σήματα, ακόμη και τα πιο αδύναμα, καθώς και οι θόρυβοι φόντου.
- **Επίπεδα 1-9:** επίπεδο 1 (χαμηλότερο squelch), επίπεδο 9 (υψηλότερο επίπεδο squelch). Εάν ρυθμίσετε το squelch στο υψηλότερο επίπεδο, θα ακούσετε μόνο τα ισχυρότερα σήματα.
- Πατήστε το πλήκτρο **MENΟΥ** τρεις φορές. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «**SL**» ακολουθούμενη από έναν αριθμό που προσδιορίζει το επίπεδο Squelch.
- Επιλέξτε το επιθυμητό επίπεδο, πατώντας τα πλήκτρα ▲/▼, και στη συνέχεια επιβεβαιώστε πατώντας **PTT** (ή απλώς περιμένετε για τέσσερα δευτερόλεπτα).

ΕΚΠΟΜΠΗ ΚΑΙ ΛΗΨΗ

Όταν πατάτε το πλήκτρο **PTT** ο πομποδέκτης μεταδίδει με υψηλή ή χαμηλή ισχύ (ανάλογα με τη ρύθμιση του MENU: «**H**» ή «**L**»).



Για εκπομπή:

1. Σιγουρευτείτε ότι κανείς άλλος δεν μιλάει στο επιλεγμένο κανάλι.
2. Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **PTT**: Στην οθόνη θα εμφανιστούν οι ενδείξεις «**TX**» και «**To**».
3. Προτού ξεκινήσετε τη συζήτηση, περιμένετε για κάποια δευτερόλεπτα και στη συνέχεια μιλήστε προς την κατεύθυνση του μικροφώνου.
4. Όταν έχετε ολοκληρώσει τη συζήτηση, απελευθερώστε το πλήκτρο **PTT**: Στην οθόνη δεν θα εμφανίζονται πλέον οι ενδείξεις «**TX**» και «**To**».
5. Όταν ο πομποδέκτης βρίσκεται σε κατάσταση λήψης (χωρίς να πατάτε το πλήκτρο **PTT**), θα λαμβάνετε οποιαδήποτε επικοινωνία και στην οθόνη θα εμφανίζεται η ένδειξη «**RX**».

Κατά τη διάρκεια της εκπομπής και της λήψης προσπαθήστε, όσο είναι δυνατόν, να κρατήσετε την κεραία σε κατακόρυφη θέση και να αποφύγετε εμπόδια προς την κατεύθυνση του λήπτη.

ΣΑΡΩΣΗ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

Ο πομποδέκτης 777 PRO μπορεί να αναζητά αυτόματα σήματα σε όλες τις ζώνες PMR/ LPD μέσω της λειτουργίας της σάρωσης, δηλαδή ελέγχοντας τα κανάλια γρήγορα με σειρά. Όταν εντοπιστεί ένα σήμα, η σάρωση παύει σε αυτό το κανάλι και μπορείτε να μεταδώσετε πιέζοντας το **PTT**. Εάν πατήσετε το **PTT** κατά τη διάρκεια της σάρωσης, μπορείτε να μεταδώσετε στο κανάλι από το οποίο ξεκίνησε η σάρωση.

Τα κουμπιά κύλισης ▲/▼ σας επιτρέπουν να αλλάξετε την κατεύθυνση της σάρωσης (από κατώτερα κανάλια σε υψηλότερα κανάλια ή αντίστροφα) και επομένως να παραλείψετε τις επικοινωνίες που δεν σας ενδιαφέρουν. Πατήστε στιγμιαία το πλήκτρο /SCAN για να ξεκινήσετε τη σάρωση. Αν θέλετε να το σταματήσετε, πατήστε ξανά το πλήκτρο /SCAN. Ο πομποδέκτης σας θα επιστρέψει στο κανάλι από το οποίο ξεκίνησε η σάρωση.




ΟΠΙΣΘΟΦΩΤΙΣΜΟΣ

Εάν δεν υπάρχει αρκετή φωτεινότητα περιβάλλοντος ώστε να διαβάσετε τις ενδείξεις της οθόνης, μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο **MENU** για περίπου 5 δευτερόλεπτα, για να ενεργοποιήσετε τον οπισθοφωτισμό της οθόνης. Η ενεργοποίηση του οπισθοφωτισμού της οθόνης επιβαρύνει την κατανάλωση στις μπαταρίες. Προσπαθήστε να κάνετε μέτρια χρήση αυτού.

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ Ο ΟΠΙΣΘΟΦΩΤΙΣΜΟΣ

Είναι εφικτό να έχετε πάντα ενεργοποιημένο τον οπισθοφωτισμό της οθόνης. Πατήστε έντεκα (11) φορές το πλήκτρο **MENU**, και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «**bl of**». Με τα πλήκτρα ▲ / ▼ επιλέξτε την ένδειξη «bl on» και επιβεβαιώστε πιέζοντας **PTT** ή περιμένετε για τέσσερα (4) δευτερόλεπτα.

ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ

Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο /SCAN για περίπου 5 δευτερόλεπτα και το εικονίδιο «λουκέτο» θα εμφανιστεί ως επιβεβαίωση. Μόνο τα πλήκτρα **PTT** και /SCAN παραμένουν ενεργά. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, κρατήστε πατημένο ξανά το πλήκτρο /SCAN για περίπου 5 δευτερόλεπτα.

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Η λειτουργία εξοικονόμησης μπαταρίας επιτρέπει μείωση της κατανάλωσης έως και 50%. Η εξοικονόμηση μπαταρίας ενεργοποιείται αυτόματα όταν ο πομποδέκτης δεν λαμβάνει σήμα για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα. Όταν εκφορτιστούν οι μπαταρίες, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη «**bt LO**»: επαναφορτίστε την μπαταρία.

Όταν ο οπισθοφωτισμός είναι πάντα ενεργοποιημένος, η εξοικονόμηση ενέργειας δεν θα ενεργοποιηθεί.

MENU ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΝΑΛΙΟΥ

- Πατήστε το πλήκτρο **MENU**.
- Ο αριθμός του καναλιού θα αναβοσβήνει στην οθόνη.
- Πατήστε τα πλήκτρα **▲/▼** για να μετακινηθείτε προς τα επάνω ή προς τα κάτω στα κανάλια PMR και στη συνέχεια στα κανάλια LPD μέχρι να επιλέξετε το επιθυμητό κανάλι.

PMR446 Κλασική Μπάντα: Από το P1 έως το P8

PMR446 Νέα Μπάντα: Από το 1 έως το 16

LPD: Από το 1 έως το 69.

- **Ανοιχτός Διάλογος (Χωρίς Υποτόνους):** Σε αυτή την περίπτωση θα ακούτε το σύνολο της επικοινωνία που εκπέμπεται σε αυτό το κανάλι.
- **Υπότοννοι CTCSS/ DCS:** Οι υπότοννοι CTCSS / DCS είναι κλειδιά πρόσβασης που σας επιτρέπουν να λαμβάνετε μόνο κλήσεις που προέρχονται από χρήστες που χρησιμοποιούν το ίδιο κανάλι και τον ίδιο υπότονο. Το megάφωνο θα παραμείνει απενεργοποιημένο μέχρι να ληφθεί ο σωστός τόνος.

Για να ενεργοποιήσετε τους 38 CTCSS και τους 104 DCS υπότονους, σε κατάσταση Rx και Tx:

1. Ενεργοποιήστε τον πομποδέκτη.
2. Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι.
3. Πατήστε δύο (2) φορές το πλήκτρο **MENU** και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη **«oF»** (θα αναβοσβήνει στα δεξιά).
4. Πατώντας τα πλήκτρα **▲/▼**, στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη CTCSS (η ένδειξη **«ct»** θα αναβοσβήνει) ή ένδειξη DCS (η ένδειξη **«dc»** θα αναβοσβήνει). Πατήστε το πλήκτρο **MENU** για να εισαχθείτε στους υποτόνους CTCSS και DCS. Επιλέξτε τον επιθυμητό τόνο χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲/▼**.
5. Πατήστε το πλήκτρο **PTT**, για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας ή περιμένετε για περίπου πέντε (5) δευτερόλεπτα.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΨΗΛΗΣ Η ΧΑΜΗΛΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (ΜΠΑΝΤΑ PMR)

Η αυτονομία των μπαταριών κατά τη διάρκεια της εκπομπής μειώνεται. Για να πετύχετε τη μέγιστη δυνατή αυτονομία, μπορείτε να επιλέξετε την χαμηλή ισχύ όταν εκπέμπετε σε μικρές αποστάσεις.

Για να ενεργοποιήσετε την χαμηλή ισχύ:

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** τέσσερις (4) φορές και θα εμφανιστεί η ένδειξη **«PrH»** (Power Hi).
2. Πατήστε το πλήκτρο **«L»** (Power low) χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲/▼**.
3. Πατήστε το πλήκτρο **PTT** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας ή περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Εάν θέλετε να εκπέμψετε σε μεγαλύτερη απόσταση, επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να επιλέξετε την υψηλή ισχύ. Στο βήμα 2 επιλέξτε «H». Όταν οι μπαταρίες είναι σε καλές συνθήκες, η υψηλή ισχύς είναι 500mW*, ενώ η χαμηλή ισχύς είναι 10mW.

Η χαμηλή στάθμη μπαταρίας κατά τη διάρκεια της εκπομπής θα μειώσει την απόδοση της συσκευής σας.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ VOX

Ο πομποδέκτης 777 PRO επιτρέπει τις συνομιλίες χωρίς χέρια μέσω της λειτουργίας VOX. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε το VOX με ή χωρίς αξεσουάρ (H/F). Η ευαισθησία VOX μπορεί να ρυθμιστεί σε 9 διαφορετικά επίπεδα:

- **1 = υψηλότερη ευαισθησία** (κανονική φωνή χωρίς θόρυβο).
- **9 = χαμηλότερη ευαισθησία** (χρήσιμη σε πολύ θορυβώδη περιβάλλοντα ή δυνατές συζητήσεις)

Για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία και να επιλέξετε το επίπεδο της ευαισθησίας:

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** πέντε (5) φορές και η ένδειξη VOX θα εμφανιστεί στην οθόνη.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **▲/▼** για να επιλέξετε την επιθυμητή ευαισθησία:
3. **OFF**: Απενεργοποιημένο.
4. **1,2,3,4,5,6,7,8,9**
5. Πατήστε το **PTT** για επιβεβαίωση ή περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

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

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ROGER BEEP (ΤΟΝΟΣ ΤΕΛΟΥΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ)

Όταν ολοκληρωθεί η εκπομπή σας (απελευθέρωση πλήκτρου **PTT**), ο πομποδέκτης 777 PRO θα εκπέμψει έναν ήχο που υποδεικνύει στον συνομιλητή ότι μπορεί να αρχίσει να μιλάει.

Αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή (by default).

Για να το απενεργοποιήσετε :

1. Πατήστε έξι (6) φορές το πλήκτρο **MENU** στη μπάνα PMR, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **«rb on»**.
2. Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲/▼** επιλέξτε την ένδειξη **«of»** και απενεργοποιήστε τη λειτουργία.
3. Για να επιβεβαιώσετε την απενεργοποίηση του Roger Beep, πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΛΗΣΗΣ

Για να στείλετε ένα ακουστικό σήμα στους άλλους χρήστες, πατήστε δύο (2) φορές το πλήκτρο **PTT**. Χάρη σε αυτή τη λειτουργία, μπορείτε να επιλέξετε την μελωδία που επιθυμείτε από πέντε (5) διαφορετικές μελωδίες που είναι στην διάθεσή σας, ως προεπιλογή.

Για να επιλέξετε τον ήχο κλήσης:

1. Στη μπάνα PMR πατήστε το πλήκτρο **MENU** επτά (7) φορές, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **«CA 01»**.

2. Πατώντας τα πλήκτρα ▲/▼ μπορείτε να ακούσετε τις πέντε (5) μελωδίες.
3. Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Κάθε φορά που ο πομποδέκτης 777 PRO στέλνει έναν τόνο κλήσης, θα ηχεί η επιλεγμένη μελωδία στους υπόλοιπους πομποδέκτες.

ΗΧΟΣ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ

Για να απενεργοποιήσετε τον ήχο του πληκτρολογίου ακολουθήστε τα εξής βήματα:


1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** για πέντε (5) δευτερόλεπτα στη μπάνα PMR, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **«bP on»**.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲/▼, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **«bP of»**.
3. Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Με αυτόν τον τρόπο ο ήχος του πληκτρολογίου παραμένει, απενεργοποιημένος.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΟΝΗΣΗΣ

Ο πομποδέκτης 777 PRO είναι εξοπλισμένος με τη λειτουργία «Vibra-Call», η οποία παρέχει δόνηση για εισερχόμενες κλήσεις.

Για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Στη μπάνα PMR, πατήστε το πλήκτρο **MENU** για εννέα (9) φορές, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη .
 2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲/▼ για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την λειτουργία («**on**»: ενεργοποίηση, «**of**»: απενεργοποίηση)
 3. Για επιβεβαίωση πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.
- Κάθε φορά που ο πομποδέκτης λαμβάνει μία κλήση, θα δονείται.


Στη περίπτωση που η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη, ο ήχος κλήσης δεν θα ακούγεται, αλλά ο πομποδέκτης θα δονείται.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Αυτή τη λειτουργία επιτρέπει την ταυτόχρονη λειτουργία δύο (2) καναλιών.

Η διαδικασία είναι η εξής:

- Επιλέξτε ένα από τα δύο (2) κανάλια
- Στη μπάνα PMR, πατήστε το πλήκτρο **MENU** για δέκα (10) φορές, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **«oFRX TX»**.

Για να σταματήσετε την λειτουργία Διπλής Παρακολούθησης, πατήστε το πλήκτρο /SCAN (Σάρωση).

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

Ο πομποδέκτης 777 PRO έχει σχεδιαστεί για να σας παρέχει αρκετά χρόνια βέλτιστης απόδοσης. Αν για κάποιο λόγο προκύψουν προβλήματα, ανατρέξτε σε αυτό το κεφάλαιο πριν επικοινωνήσετε με την αντιπροσωπεία.

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

Αν ο πομποδέκτης σας παρουσιάσει μια δυσλειτουργία (ακατάλληλα σύμβολα στην οθόνη, κλειδωμά λειτουργιών κ.λπ.), μπορεί το πρόβλημα να δημιουργείται από εξωτερικούς παράγοντες. Για παράδειγμα, ενδέχεται να επηρεαστεί από θόρυβο ή διακοπές στο σύστημα τροφοδοσίας (μπαταρία) κατά την επαναφόρτιση της μπαταρίας. Σε τέτοιες περιπτώσεις, μπορείτε να επαναφέρετε τον πομποδέκτη στις εργοστασιακά προγραμματισμένες ρυθμίσεις του, επαναφέροντας όλες τις παραμέτρους:

- Απενεργοποιήστε τον πομποδέκτη.
- Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο ▲ και ενεργοποιήστε τον πομποδέκτη την ίδια στιγμή. Όλες οι λειτουργίες θα βρίσκονται στην αρχική, εργοστασιακή κατάσταση.

Προτού προχωρήσετε στην επαναφορά, σας συνιστούμε να σημειώσετε όλες τις ρυθμίσεις που έχετε πραγματοποιήσει καθώς θα διαγραφούν.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κανάλια	
Κλασσική Μπάντα Λειτουργίας	8 PMR446 + 69 LPD
Νέα Μπάντα Λειτουργίας	16 PMR446 + 69 LPD
Συχνότητα	
PMR446 κλασσική μπάντα	446.00625 ÷ 446.09375MHz
PMR446 νέα μπάντα	446.00625 ÷ 446.19375MHz
LPD	433.075 - 434.775MHz
Βήμα Συχνότητας	12.5 KHz (PMR); 25 KHz (LPD)
Τροφοδοσία	Επαναφορτιζόμενη μπαταρία Li-Ion 1.000mAh 3.7Vdc
Εύρος Θερμοκρασίας Λειτουργίας	Από -20° έως +55°
Διαστάσεις (χωρίς τη Μπαταρία)	44 x 27 x 85 mm
Βάρος (χωρίς τη Μπαταρία)	65gr
Κύκλος Απόδοσης	TX 5%, RX 5%, stand-by 90%
Κατηγορία	B
Εκπομπή	
Ισχύς Εξόδου	10 ή 500 mW επιλέξιμη. (Μόνο στη μπάντα PMR446)
Διαμόρφωση	FM
Spurious rejection	Στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Νομικών Ορίων
Λήψη	
Ευαισθησία @ 12dB Sinad	<0,25μV
Απόρριψη Παρασιτικών Εκπομπών	70dB
Ισχύς Εξόδου	400mW at 10% THD
Κατηγορία Λήψης	3 (για LPD μόνο)
Συνδεσμολογία Αξεσουάρ	Υποδοχή stereo 1pin 3.5 mm
Μέγιστος χρόνος εκπομπής	6 λεπτά, ισοδύναμος με κύκλο λειτουργίας 10%

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ MIDLAND

1. Η Εγγύηση Καταναλωτών της Midland ισχύει για περίοδο δύο (2) ετών για όλες τις συσκευές και έξι (6) μήνες για όλα τα παρελκόμενα αυτών, όπως π.χ. μπαταρία, φορτιστή, κλπ. από την ημερομηνία της πρώτης αγοράς.
2. Στην περίπτωση που το προϊόν δεν λειτουργεί σωστά κατά την περίοδο εγγύησης, το Εξουσιοδοτημένο επισκευαστικό κέντρο της Midland στην Ελλάδα (Cobra Center Ltd.) θα το επισκευάσει με σκοπό τη χρήση για την οποία κατασκευάστηκε, χωρίς να υπάρξει χρέωση για ανταλλακτικά ή εργασία.
3. Η εγγύηση ισχύει μόνο αν το προϊόν συνοδεύεται από το πρωτότυπο ή αντίγραφο (το οποίο θα φέρει την σφραγίδα του καταστήματος) τιμολόγιο ή την απόδειξη αγοράς. Η Midland και ο Αντιπρόσωπος διατηρούν το δικαίωμα να αρνηθούν την επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης, αν το προϊόν δεν συνοδεύεται από το πρωτότυπο ή αντίγραφο (το οποίο θα φέρει την σφραγίδα του καταστήματος) τιμολόγιο ή την απόδειξη αγοράς από τον καταναλωτή.
4. Δεν καλύπτονται από την εγγύηση οι χρεώσεις και οι κίνδυνοι που σχετίζονται με τη μεταφορά του προϊόντος προς επισκευή στον μεταπωλητή ή το service του αντιπροσώπου που εδρεύει στην διεύθυνση 25^{ης} Μαρτίου 13 & Τεώ, Τ.Κ. 17778 στον Ταύρο Αττικής, καθώς επίσης και με την εγκατάσταση του προϊόντος και όποια άλλα έξοδα έμμεσα ή άμεσα σχετίζονται με την επισκευή του.
5. Όλες οι επισκευές της εγγύησης πρέπει να γίνουν από τον μεταπωλητή ή τον αντιπρόσωπο.
6. Η εγγύηση δεν καλύπτει:
 - Περιοδικούς ελέγχους καλής λειτουργίας,
 - Επισκευές, μετατροπές ή καθαρισμούς που έλαβαν χώρα σε μη εξουσιοδοτημένο service από την Midland ή τον αντιπρόσωπο.
 - Λάθος χρήση, υπερβολική χρήση, χειρισμό ή λειτουργία του προϊόντος κατά τρόπο μη σύμφωνο με τις οδηγίες που περιέχονται στα εγχειρίδια χρήσης, πτώσης, υπερβολικών δονήσεων.
 - Προϊόντα τα οποία δεν φέρουν τον αριθμό σειράς (S/N) ή έχει παραβιαστεί το αυτοκόλλητο ασφαλείας (εάν υπάρχει).
 - Σύνδεση του προϊόντος με εξοπλισμό που δεν είναι συμβατός ή εγκεκριμένος από την Midland.
 - Ζημιές που προκαλούνται ενδεικτικά από ακραίες συνθήκες, αστραπές, νερό ή υγρασία, φωτιά, λάθος τάσεις του δικτύου παροχής ρεύματος ή οποιοδήποτε λόγο που είναι πέραν από τον έλεγχο του Αντιπροσώπου.
7. Η εγγύηση προσφέρεται σε οποιοδήποτε άτομο κατέχει νόμιμα το προϊόν μέσα στο χρόνο διάρκειάς της.
8. Η εγγύηση αποτελεί την πλήρη αποζημίωση του αγοραστή. Η CTE International Srl. και ο Αντιπρόσωπος Cobra Center Ltd. δεν ευθύνονται για οποιαδήποτε άλλη ζημία εκτός από την επισκευή ή αντικατάσταση κατά τα ως άνω, που να σχετίζεται άμεσα ή έμμεσα με τη δυσλειτουργία του προϊόντος.

Prodotto o importato da: **CTE INTERNATIONAL s.r.l.**

Via R. Sevardi 7 - 42124 Reggio Emilia Italia

www.midlandreurope.com

L'uso di questo apparato può essere soggetto a restrizioni nazionali (per l'uso in Italia in modalità PMR446, 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

Imported by: **ALAN - NEVADA UK**

Unit 1 Fitzherbert Spur Farlington Portsmouth Hants.

PO6 1TT - United Kingdom

www.nevada.co.uk

The use of this transceiver can be subject to national restrictions.

Read the instructions carefully before installation and use.

Importado por: **MIDLAND IBERIA, SA**

C/Cobalt, 48 - 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona - España)

www.midland.es

El uso de este equipo puede estar sujeto a la obtención de la correspondiente autorización administrativa. Lea atentamente las instrucciones antes de usar el equipo.

Vertrieb durch: **ALAN ELECTRONICS GmbH**

Daimlerstraße 1K - D-63303 Dreieich Deutschland

www.alan-electronics.de

Die Benutzung dieses Handfunkgerätes ist von den landesspezifischen Bestimmungen abhängig.

Vor Benutzung Bedienungsanleitung beachten.

Importé par: **ALAN FRANCE S.A.R.L.**

5, Rue Ferrie, Zac les Portes du Vexin 95300 Ennery - France

www.alan-midland.fr

L'utilisation de cet appareil peut être sujet à des restrictions nationales.

Avant l'utilisation, lire les instructions.



MIDLAND