

MIDLAND G9 PRO

DUAL BAND (PMR446-LPD) ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ

› ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ



Coverage*



* Depending on terrain

MIDLAND®

Περίληψη

| | |
|--|-----------|
| Περιεχόμενα συσκευασίας | 4 |
| Κάλυψη / Εμβέλεια | 4 |
| Οι μπαταρίες και η θήκη μπαταριών | 4 |
| Χαρακτηριστικά | 6 |
| Κύρια χαρακτηριστικά | 7 |
| Περιγραφή των πλήκτρων και των λειτουργιών | 8 |
| Λειτουργίες | 12 |
| Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση (on/off) | 12 |
| Επιλέγοντας τη μπάντα PMR466 ή LDP | 12 |
| Επιλογή Μπάντας PMR446 - 24 ή 32 Κανάλια | 12 |
| Εμφάνιση καναλιού / υποτόνου | 13 |
| Εκπομπή και λήψη | 13 |
| Ρύθμιση Λειτουργίας TOT | 13 |
| Ρύθμιση Έντασης | 13 |
| Λειτουργία CALL | 13 |
| Λειτουργία “έκτακτης ανάγκης” | 14 |
| Κλειδωμα πληκτρολογίου | 14 |
| Λειτουργία MON (Monitor) / Squelch | 14 |
| Σάρωση όλων των διαύλων | 14 |

| | |
|--|-----------|
| Πλήκτρο Μενού | 15 |
| Επιλογή Καναλιού | 15 |
| Ρυθμίσεις υποτόνων CTCSS/DCS | 15 |
| Επιλογή υψηλής / χαμηλής ισχύος (μόνο στη μπάντα PMR446) | 17 |
| Λειτουργία VOX | 17 |
| Λειτουργία Vibra-CALL | 18 |
| Λειτουργία CALL | 18 |
| ROGER BEEP (Τόνος επιβεβαίωσης ολοκλήρωσης εκπομπής) | 18 |
| Λειτουργία επείγουσας κλήσης | 19 |
| Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας έκτακτης ανάγκης | 19 |
| Αλλαγή του καναλιού έκτακτης ανάγκης | 20 |
| Λειτουργία χειροκίνητου ελέγχου out of range (εκτός εμβέλειας) | 20 |
| Λειτουργία Dual Watch | 21 |
| Λειτουργία αυτόματου ελέγχου out of range (εκτός εμβέλειας) | 21 |
| Φωτισμός οθόνης | 22 |
| Εξοικονόμηση Ισχύος | 22 |
| Φόρτιση των μπαταριών Νικελίου - Μετάλλου (NIMH 4 x AA) | 22 |
| Φόρτιση του πακ μπαταριών Νικελίου - Μετάλλου PB-ATL/G7 | 23 |
| Φόρτιση του πακ μπαταριών Λιθίου PB-PRO | 23 |
| Διαδικασία Επαναφόρτισης | 24 |
| Φαινόμενο μνήμης επαναφορτιζόμενων μπαταριών | 24 |
| Τεχνικά Χαρακτηριστικά | 25 |

Ευχαριστούμε που επιλέξατε τη Midland! Ο **Midland G9 PRO** είναι ένας φορητός πομποδέκτης ελεύθερης χρήσης σχεδόν σε όλες τις ευρωπαϊκές χώρες.

Περιεχόμενα συσκευασίας

- 1 Midland G9 PRO
- 1 μονός επιτραπέζιος φορτιστής
- 1 αντάπτορας τοίχου
- 4 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες 1800mAh NiMH
- 1 κλιπ ζώνης

Κάλυψη / Εμβέλεια

Η μέγιστη εμβέλεια επιτυγχάνεται όταν χρησιμοποιείται σε ανοιχτό χώρο.

Ο μόνος περιορισμός στην εμβέλεια τίθεται από παράγοντες όπως η διαμόρφωση του εδάφους, η παρουσία δέντρων, κτηρίων, ή άλλα εμποδίων. Μέσα σε αυτοκίνητα ή μεταλλικές κατασκευές η εμβέλεια μειώνεται. Φυσιολογικά η κάλυψη στην πόλη, με κτήρια ή άλλα εμπόδια είναι περίπου 1 με 2 χλμ. Σε ανοιχτό χώρο αλλά με εμπόδια όπως δέντρα, φυλλωσιές ή σπίτια το μέγιστο δυνατό εύρος είναι περίπου 4-6 χλμ. Σε ανοιχτό χώρο, για περιοχές χωρίς εμπόδια και μέσα στο οπτικό σας πεδίο, όπως παραδείγματος χάριν στο βουνό, η κάλυψη μπορεί να είναι περισσότερη από 12 χλμ.

Οι μπαταρίες και η θήκη μπαταριών

Ο πομποδέκτης αποδέχεται τα ακόλουθα είδη μπαταριών:

- 4 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες (Ni-Mh) 1800mAh (περιέχονται)
- 4 αλκαλικές μπαταρίες AA (προαιρετικά)
- Μπαταρίες Νικελίου-Μετάλλου (Ni-Mh), PB-ATL/G7 (προαιρετικά)
- Μπαταρίες λιθίου (Li-Ion), PB-PRO (προαιρετικά)

Για να ανοίξετε το χώρο των μπαταριών: κοιτώντας τη πλάτη του πομποδέκτη, απαγκιστρώστε το κλείστρο της μπαταρίας στο κάτω μέρος του πομποδέκτη και γλιστρήστε απαλά το κάλυμμα προς τα κάτω. Εισάγετε την μπαταρία προσέχοντας την πολικότητα και τοποθετήστε το κάλυμμα πάλι στη θέση του.

Προσοχή: τις παρεχόμενες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες πρέπει να επαναφορτιστούν πριν από την πρώτη χρήση.

Προειδοποιήσεις

- **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!** Τα μεγάλης ακρίβειας μηχανικά και ηλεκτρονικά μέρη της 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 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.

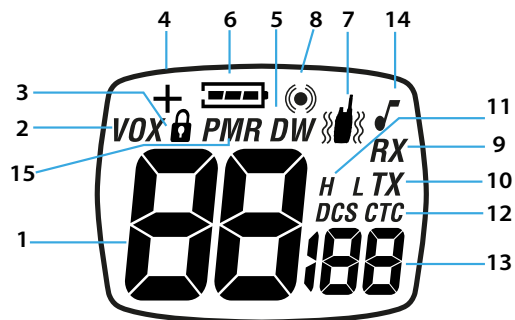
Χαρακτηριστικά

- **Επεκτάσιμη μπάντα PMR446:** Χάρη σε αυτή τη λειτουργία, είναι εφικτό να επικοινωνείτε, πέραν της συνηθισμένης μπάντας λειτουργίας, και με τη νέα μπάντα (με τα επιπλέον 8 κανάλια PMR446)
- **Ήχος κλήσης μετά την εκπεμπόμενη μετάδοση**
- **«Dual PTT» δυνατότητα άμεσης επιλογής υψηλής ή χαμηλής ισχύς εκπομπής.** Το Midland G9 PRO είναι εξοπλισμένο με ένα διπλό πλήκτρο PTT. Χάρη σε αυτό το ολοκαίνουργιο χαρακτηριστικό, είναι δυνατό να χρησιμοποιηθεί η υψηλή ισχύ μόνο όταν είναι πραγματικά απαραίτητο, επιτρέποντας με αυτόν τον τρόπο την εξοικονόμηση της μπαταρίας.
- **Λειτουργία «επείγουσα κλήση».** Ο Midland G9 PRO διαθέτει ένα κανάλι, το οποίο είναι μόνο για επείγουσες καταστάσεις. Οι ραδιοεπικοινωνίες συμβαίνουν συνήθως μεταξύ δύο ή περισσότερων χρηστών που είναι συντονισμένοι στο ίδιο κανάλι: δεν είναι δυνατό να γίνει εκπομπή ή λήψη σε / από διαφορετικά κανάλια. Αλλά χάρη στη λειτουργία «επείγουσας κλήσης», μπορείτε να ελέγχετε το κανάλι έκτακτης ανάγκης: όλοι οι χρήστες που έχουν ένα Midland G9 PRO μπορούν να επικοινωνήσουν στο κανάλι που είναι συντονισμένοι και μπορούν συγχρόνως να λαμβάνουν/εκπέμπουν μηνύματα έκτακτης ανάγκης στο κατ'εξοχήν γι αυτό κανάλι. Απλά κρατήστε πιεσμένο το κουμπί +/EMG για 3 δευτερόλεπτα και μια κλήση (CALL) έκτακτης ανάγκης θα σταλεί σε όλα τα G9 PRO που είναι σε εμβέλεια: θα συντονιστούν αυτόματα στο κανάλι «EC» (κανάλι έκτακτης ανάγκης).
- **Λειτουργία «Χειροκίνητος έλεγχος out of range (εκτός εμβέλειας)»:** απλά πιέστε δύο φορές το κουμπί +/EMG και θα ελέγξετε εάν υπάρχουν μερικοί πομποδέκτες μέσα στην εμβέλεια της συσκευής σας.
- **Λειτουργία «Vox TalkBack»:** εάν ένας πομποδέκτης μεταδίδει συνεχώς σε VOX, η λειτουργία Vox TB θα σταματήσει αυτόματα την εκπομπή μετά από 20» για να επιτρέψει την εκπομπή και στους άλλους χρήστες.

Κύρια χαρακτηριστικά

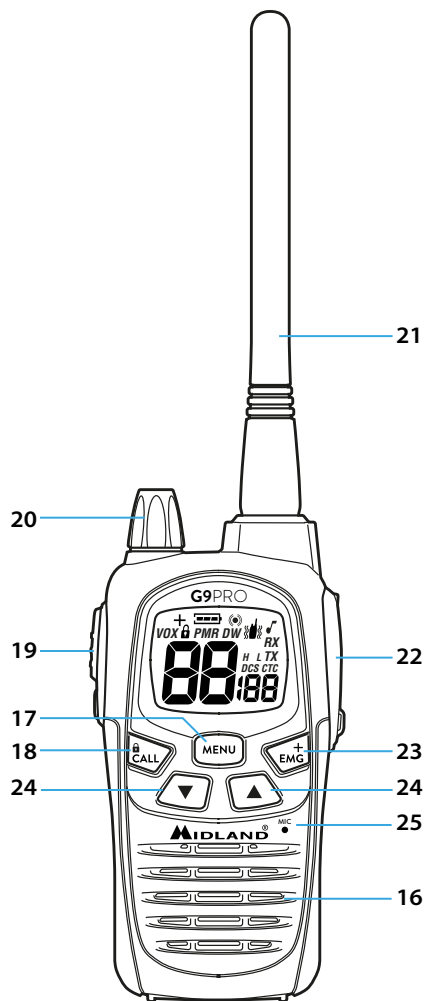
- Ισχύς : 500* mW (PMR446); 10 *mW (LPD)
- Φωτιζόμενη LCD οθόνη
- Επιλογή υψηλής / χαμηλής ισχύος (hi / low)
- 38 CTCSS /104 DCS υπότονοι
- “Dual PTT” για την υψηλή ή χαμηλή ισχύ εξόδου
- Λειτουργία επείγουσας κλήσης (Emergency)
- Έλεγχος εκτός εμβέλειας (out of range)
- Ρυθμιζόμενο VOX σε 3 επίπεδα με λειτουργία “TalkBack”
- Λειτουργία δόνησης VibraCALL
- Κλείδωμα πλήκτρων
- Ήχος κλήσης κατά το τέλος της εκπομπής (Side Tone)
- Ένδειξη χαμηλής στάθμης μπαταρίας
- Λειτουργία Dual Watch
- Λειτουργία CALL με 5 επιλέξιμες μελωδίες
- Σάρωση (SCAN)
- Λειτουργία Monitor
- Λειτουργία Roger beep
- Λειτουργία εξοικονόμησης ρεύματος: αυτόματο κύκλωμα εξοικονόμησης μπαταρίας
- Τροφοδοσία με 4 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες AA NiMH (ή προαιρετικό πακ μπαταριών 800mAh ή πακ μπαταριών λιθίου 1200mAh)
- Θερμοκρασία λειτουργίας : από -20° έως +55° C
- Υποδοχή αξεσουάρ 2PIN MIDLAND

Περιγραφή των πλήκτρων και των λειτουργιών Οθόνη



Ο πομποδέκτης της Midland, G9 PRO, σας ενημερώνει συνεχώς για την λειτουργική του κατάσταση μέσω της οθόνης υγρών κρυστάλλων (LCD). Τα σύμβολα και οι αντίστοιχες παράμετροι που μπορεί να εμφανίζονται, ανάλογα με την κατάσταση λειτουργίας της συσκευής, περιγράφονται ως εξής:

| | | |
|-----|-----------------------------------|---|
| 1. | | Αυτοί οι δύο ψηφιακοί αριθμοί υποδεικνύουν το επιλεγμένο κανάλι. |
| 2. | VOX | Ενεργοποιημένη η λειτουργία VOX |
| 3. | | Αυτό το σύμβολο εμφανίζεται όταν ενεργοποιείται το κλείδωμα του πληκτρολογίου. |
| 4. | + | Ενεργοποιημένη η λειτουργία έκτακτης ανάγκης |
| 5. | DW | Ενεργοποιημένη η λειτουργία παρακολούθησης δύο καναλιών |
| 6. | | Ένδειξη κατάσταση μπαταρίας |
| 7. | | Ενεργοποιημένη η λειτουργία δόνησης (Vibra Call) |
| 8. | | Υποδεικνύει την ενεργοποίηση της λειτουργίας «Εκτός Εμβέλειας», σε περίπτωση που χαθεί η επαφή με τους υπόλοιπους πομποδέκτες |
| 9. | RX | Κατάσταση Λήψης |
| 10. | TX | Κατάσταση Εκπομπής (χρήση πλήκτρου PTT) |
| 11. | H (High) L (Low) | Επιλογή υψηλής ή χαμηλής ισχύος. Η ισχύς εξόδου του PTT εξαρτάται από την επιλογή σας |
| 12. | DCS CTC | Επιλεγμένος τύπος Υποτόνου |
| 13. | | Αυτά τα τρία ψηφία υποδεικνύουν τον κωδικό του επιλεγμένου τόνου CTCSS / DCS (1-38 / 1-104) |
| 14. | | Ενεργοποιημένος ήχος Roger Beep |
| 15. | PMR | Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι ο πομποδέκτης λειτουργεί στα νέα κανάλια PMR446 |



| | |
|-----------------------------------|--|
| 16. Ενσωματωμένο ηχείο | Ηχείο |
| 17. Πλήκτρο Μενού | Πατήστε το πλήκτρο για να εισαχθείτε στο Μενού |
| 18. Πλήκτρο Call | Πατήστε το πλήκτρο Call για να στείλετε μια κλήση στο επιλεγμένο κανάλι. Με παρατεταμένο πάτημα, ενεργοποιείτε το κλειδί του πληκτρολογίου. |
| 19. Πλήκτρο PTT | Το πλήκτρο PTT έχει διπλή λειτουργία, καθώς αποτελείται από 2 μέρη: Αυτό με την μεγάλη επιφάνεια, που επιτρέπει στον πομποδέκτη να εκπέμπει με μεγάλη (high) ή μικρή (low) ισχύ, ανάλογα με τη ρύθμιση που έχετε κάνει στο μενού. Η μικρή επιφάνεια του PTT επιτρέπει στον πομποδέκτη να μεταδίδει πάντα με μεγάλη ισχύ. |
| 20. Ένταση Ήχου | Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση πομποδέκτη και ρύθμιση έντασης VOLUME. |
| 21. Κεραία | Λαμβάνει και μεταδίδει τα σήματα |
| 22. Υποδοχή Αξεσουάρ | Κάτω από προστατευτικό κάλυμμα υπάρχει υποδοχή για σύνδεση με εξωτερικές συσκευές ήχου όπως H/F και μικρομεγάφωνα (τύπου 2 pin MIDLAND), καθώς και φορτιστές. |
| 23. Πλήκτρο +/EMG | Για να ενεργοποιήσετε τις λειτουργίες έκτακτης ανάγκης και χειροκίνητης λειτουργίας εκτός εμβέλειας. |
| 24. Πλήκτρα ▲ ▼ | Για να επιλέξετε-ρυθμίσετε όλες τις λειτουργίες μέσα στο Μενού |
| 25. Ενσωματωμένο μικρόφωνο | Εδώ βρίσκεται το σημείο λήψης ήχου. |

Λειτουργίες

Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση (on/off)

Για να ενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη περιστρέψτε το κουμπί **VOLUME** δεξιόστροφα μέχρι να ακούσετε ένα κλικ. Για να απενεργοποιήσετε τον πομποδέκτη, περιστρέψτε αριστερόστροφα το ίδιο κουμπί ώσπου να ακουστεί κλικ και να σβήσει η οθόνη.

Επιλέγοντας τη μπάνα PMR446 ή LDP

Ο Midland G9 PRO (Dual Band) έχει ως προεπιλεγμένη από το εργοστάσιο τη μπάνα PMR446.

Για να γυρίσετε στη μπάνα LPD, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **MENU** έως ότου η LCD οθόνη να εμφανίζει κανάλι **"1"**.

Για να επιστρέψετε στη μπάνα PMR446, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **MENU** πάλι, έως ότου η LCD οθόνη να εμφανίσει **"P1"**.

Αυτή η διαδικασία απενεργοποιεί τη λειτουργία "+" - επομένως όταν αλλάξετε τη ζώνη συχνότητας, θυμηθείτε να ενεργοποιείτε τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης πάλι (δείτε την παράγραφο «Λειτουργία έκτακτης ανάγκης»).

Επιλογή Μπάντας PMR446 - 24 ή 32 Κανάλια

Ο πομποδέκτης G9 PRO μπορεί να λειτουργήσει σε δύο (2) μπάνες στα PMR: στη μπάνα με τα 24 συνηθισμένα κοινά κανάλια αλλά και σε μια καινούρια με 32 κανάλια.

- Με τη χρήση των **24 καναλιών** μπορείτε να επικοινωνείτε και με άλλους πομποδέκτες, στην ίδια συνηθισμένη μπάνα λειτουργίας 446MHz-446.1MHz.
- **Με τη χρήση των 32 καναλιών, η μπάνα λειτουργίας επεκτείνεται και στους 446.2 MHz.**

Όταν ο πομποδέκτης G9 PRO έχει ρυθμιστεί στα «καινούρια κανάλια», στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη "PMR".

Όταν ο πομποδέκτης G9 PRO έχει ρυθμιστεί στη «νέα μπάνα», τότε στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη "PMR"

Πώς να ενεργοποιήσετε τις μπάνες PMR446

- Απενεργοποιήστε τον πομποδέκτη
- Ενεργοποιήστε τον πομποδέκτη πατώντας ταυτόχρονα τα πλήκτρα **MENU** και **+/EMG**
- Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη «- _ _»
- Πατήστε τα ακόλουθα πλήκτρα με τη σωστή σειρά: **▼ - MENU - ▲** και στη οθόνη το σύμβολο «- _ _» θα αντικατασταθεί από την ένδειξη **«0»**.

Στη περίπτωση που εισάγετε λάθος συχνότητα, τότε η διαδικασία θα σταματήσει.

- Στο τέλος της ακολουθίας, στην οθόνη θα εμφανιστεί η μπάνα λειτουργίας που χρησιμοποιείται αυτή τη στιγμή. Τώρα μπορείτε να επιλέξετε **«P8»** (συνηθισμένη κοινή μπάνα) ή **«P16»** (καινούρια μπάνα) χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲/▼**.
- Πατήστε το πλήκτρο **PTT** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Εμφάνιση καναλιού / υποτόνου

Για να εμφανιστεί στιγμιαία το κανάλι PMR446 και ο υπότονος που χρησιμοποιείται στα αποθηκευμένα κανάλια, πηγαίστε στο επιθυμητό κανάλι (από 9ρ έως 24ρ-κλασική μπάνα λειτουργίας) ή από 17ρ έως 23ρ (νέα μπάνα λειτουργίας) και κρατήστε πιεσμένο το **▼** για τρία (3) δευτερόλεπτα.

Εκπομπή και λήψη

Για τη μετάδοση πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο **PTT** (δεν έχει σημασία ποιο τμήμα του). Περιμένετε για κλάσματα του δευτερολέπτου, κατόπιν μιλήστε κανονικά στο μικρόφωνο κρατώντας τη συσκευή σε μια απόσταση περίπου πέντε (5) εκατ. από το μικρόφωνο. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη **TX**. Όταν τελειώσετε, απελευθερώστε το **PTT**.

Όταν ο πομποδέκτης είναι σε κατάσταση λήψης (πλήκτρο **PTT** απελευθερωμένο) θα λάβετε αυτόματα οποιαδήποτε επικοινωνία. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη **RX**.

Ως προεπιλογή η ισχύς εξόδου είναι ρυθμισμένη στο "H- Υψηλή", ώστε ανεξάρτητα με το ποιο PTT πλήκτρο κρατάτε πατημένο (μεγάλο ή μικρό) η αποστολή να πραγματοποιείται με μεγάλη ισχύ. Αν χρησιμοποιείτε εξωτερικό μικρόφωνο, το PTT πάνω του θα ακολουθήσει την ίδια λογική.

Ρύθμιση Λειτουργίας TOT

Η λειτουργία TOT χρησιμεύει στην αποφυγή μακρόχρονων εκπομπών. Χάρη σε αυτή τη λειτουργία, μπλοκάρονται προσωρινά οι εκπομπές, στη περίπτωση που έχουν ξεπεραστεί τα επιτρεπόμενα χρονικά όρια.

Μόλις φτάσει το καθορισμένο χρονικό όριο, ο πομποδέκτης μεταβαίνει σε κατάσταση λήψης.

Ρύθμιση Έντασης

Περιστρέψτε το κουμπί **VOLUME** μέχρις ότου φθάσετε στο επιθυμητό επίπεδο.

Λειτουργία CALL

Πιέστε το πλήκτρο **CALL** και θα εκπέμψετε ένα τόνο-ήχο στους χρήστες που είναι συντονισμένοι στο ίδιο κανάλι· μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ διαφορετικών τόνων κλήσης.

Λειτουργία “έκτακτης ανάγκης”

Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία έκτακτης ανάγκης (η ένδειξη + αναβοσβήνει στην οθόνη), κρατήστε το **+/EMG** πατημένο για τρία (3) δευτερόλεπτα και έτσι στέλνετε μια κλήση έκτακτης ανάγκης στα άλλα G9 PRO μέσα στην εμβέλεια σας.

Η λειτουργία έκτακτης ανάγκης είναι ενεργοποιημένη εξ ορισμού.

Κλειδωμα πληκτρολογίου

Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο **CALL/Ĥ** για 5 δευτερόλεπτα και θα εμφανιστεί στην οθόνη το εικονίδιο **Ĥ**. Μόνο τα πλήκτρα **PTT**, **+/EMG** και **CALL/Ĥ** θα παραμένουν ενεργά.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **CALL/Ĥ** για περίπου (πέντε) 5 δευτερόλεπτα.

Λειτουργία MON (Monitor) / Squelch

Πατώντας το πλήκτρο **Monitor** μπορείτε να παρακάμψετε προσωρινά το squelch και έτσι να λάβετε ακόμα και τα πιο ασθενή σήματα. Προκειμένου να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Monitor**, πατήστε παρατεταμένα και τα δύο πλήκτρα **▲▼** για δύο (2) δευτερόλεπτα περίπου. Επαναλάβετε για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία, ή απενεργοποιήστε τον πομποδέκτη.

Όταν η λειτουργία MON είναι ενεργή, θα ακούτε πιθανώς έναν σταθερό θόρυβο από παράσιτα.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία monitor μόνο εάν η λειτουργία “έκτακτης ανάγκης” είναι απενεργοποιημένη.

Σάρωση όλων των διαύλων

Με τον Midland G9 PRO μπορείτε να αναζητήσετε αυτόματα σήματα σκανάροντας όλα τα κανάλια. Αυτή η λειτουργία είναι αρκετά χρήσιμη για να εντοπίσετε κάθε ενεργό κανάλι.

Όταν ανιχνευτεί κάποιο σήμα, η σάρωση σταματά προσωρινά στο κανάλι αυτό για 5 δευτερόλεπτα.

Πιέστε το πλήκτρο **▲** για δύο (2) δευτερόλεπτα: η σάρωση θα αρχίσει.

Για να σταματήσει η σάρωση πιέστε το πλήκτρο **PTT**: ο Midland G9 PRO θα επιστρέψει στο κανάλι από το οποίο άρχισε η σάρωση.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης μόνο εάν η λειτουργία «έκτακτης ανάγκης» είναι απενεργοποιημένη.

Πλήκτρο Μενού

Τα ακόλουθα χαρακτηριστικά μπορούν να επιλεγούν χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **MENU**:

- Επιλογή Καναλιού
- Επιλογή αναλογικών υποτόνων CTCSS
- Επιλογή ψηφιακών υποτόνων DCS
- Επιλογή υψηλής ή χαμηλής ισχύος εκπομπής (μόνο στη μπάντα PMR446)
- Λειτουργία VOX
- Λειτουργία Δόνησης (Vibra-Call)
- Ήχος κλήσης (CALL)
- ROGER BEEP (τόνος τέλους εκπομπής)
- Ήχος πληκτρολογίου
- Κανάλι Έκτακτης Ανάγκης
- Λειτουργία διπλής παρακολούθησης
- Εκτός Εύρους Λειτουργία

Επιλογή Καναλιού

1. Πατήστε μία φορά το πλήκτρο **MENU**. Το νούμερο του καναλιού θα αρχίσει να αναβοσβήνει στην οθόνη.
2. Πατήστε τα πλήκτρα **▲▼** για να επιλέξετε το επιθυμητό κανάλι. **Λασσικά Κανάλια PMR446:** Από το P1 έως το P8 και από το 9ρ έως το 24ρ (προγραμματισμένα).
Νέα Μπάντα PMR 446: Από το 1 έως το 16 και από το 17ρ έως το 32ρ
LPD: Από το 1 έως το 69
Για να μεταβείτε από τα PMR στα LPD, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **MENU** για τρία (3) δευτερόλεπτα.
3. Πατήστε το πλήκτρο **PTT** για επιβεβαίωση, ή μπορείτε να περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Το κανάλι P8 έχει ρυθμιστεί εργοστασιακά για τη λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης και δεν προτείνεται για γενική χρήση.

Ρυθμίσεις υποτόνων CTCSS/DCS

Οι υπότονοι CTCSS και DCS είναι παρόμοιοι με τους κωδικούς πρόσβασης και επιτρέπουν στον πομποδέκτη να επικοινωνεί μόνο με τους χρήστες που συντονίζονται στο ίδιο κανάλι και έχουν ρυθμίσει τον ίδιο κωδικό. Για κάθε κανάλι, μπορείτε να ρυθμίσετε έως και 38 υποτόνους CTCSS και 104 DCS.

Αυτοί οι υπότονοι μπορούν να οριστούν στα παρακάτω κανάλια:

- Στα 8 κύρια κανάλια PMR446 (από P1 έως P8) και στα 69 κανάλια LPD.

Τα προεπιλεγμένα κανάλια από 9ρ σε 24ρ και από 17ρ σε 32ρ δεν μπορούν να τροποποιηθούν.

Ενεργοποίηση των τόνων CTCSS

1. Ενεργοποιήστε τη συσκευή
2. Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι πατώντας το πλήκτρο **MENU** και τα πλήκτρα **▲▼**.
3. Πιέστε το πλήκτρο **MENU** μέχρι ούτου η οθόνη εμφανίσει την ένδειξη CTC και αναβοσβήνει ο CTCSS υπότονος στα δεξιά ("**of**" = κανένας κωδικός – προκαθορισμένη κατάσταση)
4. Επιλέξτε τον επιθυμητό υπότονο CTCSS πατώντας τα πλήκτρα **▲▼**
5. Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή απλώς περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Απενεργοποίηση των τόνων CTCSS

Εάν δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τους υποτόνους CTCSS, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι
2. Πατήστε το πλήκτρο **MENU**, μέχρι να αναβοσβήνει στην οθόνη ο υπότονος CTCSS στα αριστερά
3. Επιλέξτε "**of**" μέσω των πλήκτρων **▲▼**.

Ενεργοποίηση των υποτόνων DCS

1. Ενεργοποιήστε τη συσκευή
2. Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι, πατώντας το πλήκτρο **MENU** και τα πλήκτρα **▲▼**.
3. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** ξανά, μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη DCS και να αναβοσβήνει ο υπότονος στα δεξιά.
4. Επιλέξτε τον επιθυμητό υπότονο DCS πατώντας τα πλήκτρα **▲▼**.
5. Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή απλώς περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Απενεργοποίηση των υποτόνων DCS

1. Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι
2. Πατήστε το πλήκτρο **MENU**, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το κανάλι σε χρήση και να αναβοσβήνει ο υπότονος DCS στα δεξιά.
3. Επιλέξτε "**of**" μέσω των πλήκτρων **▲▼**.

Επιλογή υψηλής / χαμηλής ισχύος (μόνο στη μπάντα PMR446)

1. Για να επιλέξετε το επίπεδο ισχύος, πιέστε το κουμπί **MENU** μέχρι ούτου εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη P_r.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **▲▼** για να επιλέξετε **L** (χαμηλή ισχύ) ή **H** (υψηλή ισχύ).
3. Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή απλώς περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.
4. Όταν οι μπαταρίες είναι φορτισμένες πλήρως, η υψηλή ισχύς είναι 500 MW (ERP), ενώ η χαμηλή είναι 10mW (ERP).
5. Εάν ο πομποδέκτης σας πρέπει να λειτουργήσει μέσα σε περιορισμένη εμβέλεια, μπορείτε να επιλέξετε την χαμηλή ισχύ και συνεπώς να επεκτείνετε τη ζωή των μπαταριών.

Στα LPD κανάλια η ισχύς εξόδου είναι πάντα 10mW (ERP).

- **Κανάλια PMR446:** Η επιλογή της υψηλής ή χαμηλής ισχύος επηρεάζει τη χρήση του πλήκτρου **PTT**. Εάν επιλέξετε "**H**" (υψηλή ισχύος), πατώντας το πλήκτρο **PTT**, ανεξάρτητα από ποιο τμήμα του, ο πομποδέκτης εκπέμπει με μεγάλη δύναμη. Εάν επιλέξετε "**L**" (χαμηλής ισχύος), πατώντας το μεγάλο **PTT**, ο πομποδέκτης θα εκπέμπει με χαμηλή ισχύ, ενώ πατώντας το μικρό **PTT** θα εκπέμπει.
- **Κανάλια LPD:** η επιλογή υψηλής/χαμηλής ισχύος εξόδου δεν είναι διαθέσιμη στα κανάλια LPD, με αποτέλεσμα τα δύο **PTT** να εκπέμπουν πάντα με υψηλή ισχύ.

ΠΡΟΣΟΧΗ: για να βελτιστοποιήσετε την κατανάλωση της μπαταρίας, είναι απαραίτητο να ρυθμίσετε την ισχύ Εξόδου των ρυθμίσεων μενού ως "L-χαμηλή". Με τον τρόπο αυτό, πιέζοντας το Boost PTT, μπορείτε να στείλετε με υψηλή ισχύ μόνο όταν πραγματικά το χρειάζεστε. Ως προεπιλογή η ισχύς εξόδου είναι ρυθμισμένη στο "H-Υψηλή", συνιστάται η αλλαγή αυτής της παραμέτρου.

Λειτουργία VOX

Με το Midland G9 PRO μπορείτε να πραγματοποιείτε επικοινωνίες ανοιχτής συνομιλίας με τη βοήθεια της λειτουργίας VOX: απλά μιλήστε στο μικρόφωνο και η επικοινωνία θα είναι άμεση.

Η ευαισθησία **VOX** μπορεί να ρυθμιστεί σε 3 διαφορετικά επίπεδα. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία VOX με ή χωρίς αξεσουάρ.

Το τέταρτο επίπεδο που ενεργοποιείται είναι το VOX TalkBack: αν ένας πομποδέκτης εκπέμπει συνεχώς σε **VOX**, η λειτουργία VOX TB θα σταματήσει αυτόματα την εκπομπή μετά από 20 δευτερόλεπτα για να επιτρέψει και στους

άλλους χρήστες να εκπέμψουν.

Για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία VOX, πιάστε το πλήκτρο **MENU** μέχρις ότου στην οθόνη εμφανιστεί η ένδειξη VOX. Με την βοήθεια των πλήκτρων **▲▼** επιλέξτε:


1. Of: απενεργοποίηση
2. Υψηλή ευαισθησία
3. Μεσαία ευαισθησία
4. Χαμηλή ευαισθησία
5. Talk to Back (με υψηλή ευαισθησία)

Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **VOX**, κατά τη διαδικασία, επιλέξτε **oF**.

Λειτουργία Vibra-CALL

Η συσκευή Midland G9 PRO είναι εξοπλισμένη με το χαρακτηριστικό Vibra-CALL για να σας ειδοποιεί αθόρυβα για τις λαμβανόμενες κλήσεις.

1. Για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πατήστε το πλήκτρο **MENU**, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη .
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **▲▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτή. (**on**: ενεργοποίηση, **oF**: απενεργοποίηση).
3. Πατήστε το πλήκτρο **PTT** [1 1] για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Λειτουργία CALL

Ο πομποδέκτης Midland G9 PRO μπορεί να στείλει 5 διαφορετικούς τόνους κλήσης. Για να στείλετε ένα ηχητικό σήμα κλήσης σε άλλους χρήστες, πιάστε το πλήκτρο **CALL/6**.

Για να επιλέξετε τον τόνο κλήσης:

1. Πιάστε το πλήκτρο **MENU** έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **“CA”** και τον ενεργό ήχο κλήσης.
2. Μέσω των πλήκτρων **▲▼** ακούστε και επιλέξτε μια από τις 5 διαθέσιμες μελωδίες.
3. Για επιβεβαίωση επιλέξτε το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

ROGER BEEP (Τόνος επιβεβαίωσης ολοκλήρωσης εκπομπής)

Κάθε φορά που ολοκληρώνετε την εκπομπή (απελευθερώνετε το πλήκτρο **PTT**), η συσκευή σας εκπέμπει ένα τόνο για να ενημερώσει τους συνομιλητές σας ότι

είναι πλέον ελεύθεροι να μιλήσουν.

Η λειτουργία αυτή, στον MIDLAND G9 PRO, είναι εργοστασιακά απενεργοποιημένη. Για να την ενεργοποιήσετε:

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU**, και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη **“rb of”**.
2. Πατήστε τα πλήκτρα **▲▼** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **“Bp on”**
3. Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το πλήκτρο **PTT** ή απλώς περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.
4. Με αυτόν τον τρόπο, όλοι οι ήχοι και τόνοι είναι απενεργοποιημένοι.
5. Για ενεργοποίηση του ήχου του πληκτρολογίου, επαναλάβετε την διαδικασία και επιλέξτε την ένδειξη **“Bp on”**.

Λειτουργία επείγουσας κλήσης

Ο Midland G9 PRO διαθέτει ένα κανάλι κατεχοχρήν για κλήσεις έκτακτης ανάγκης: όλες οι συσκευές G9 PRO που λειτουργούν μέσα στην εμβέλεια σας, ακόμα κι αν είναι συντονισμένες σε διαφορετικά κανάλια, μπορούν να λάβουν / εκπέμψουν μηνύματα έκτακτης ανάγκης σε αυτό το κανάλι.

Εάν κρατάτε πιεσμένο το κουμπι **+/EMG**, οι επικοινωνίες μεταπηδούν αυτόματα στο κανάλι έκτακτης ανάγκης (ένδειξη **“EC”** στην οθόνη). Ένα ακουστικό σήμα θα σταλεί και όλες οι συσκευές G9 PRO που βρίσκονται σε αυτό το εύρος θα μεταφερθούν αυτόματα στο κανάλι “Έκτακτης Ανάγκης” (“EC”).

Εάν έχετε απενεργοποιήσει αυτή τη λειτουργία, δεν θα λαμβάνετε / εκπέμπετε οποιαδήποτε κλήση έκτακτης ανάγκης.

Όταν ο πομποδέκτης λειτουργεί στο κανάλι έκτακτης ανάγκης (ένδειξη “EC” στην οθόνη), όλα τα πλήκτρα εκτός από το PTT και το πλήκτρο CALL είναι απενεργοποιημένα.

Ο MIDLAND G9 PRO θα επιστρέψει στο κανάλι σε χρήση μετά από ένα λεπτό από την τελευταία εκπομπή.

Για να επιστρέψετε αμέσως, πιάστε το πλήκτρο **+/EMG**. Τώρα μπορείτε να χρησιμοποιήσετε όλες τις επιλογές του **MENU**.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας έκτακτης ανάγκης

Όταν ενεργοποιείτε τη συσκευή, η λειτουργία έκτακτης ανάγκης ενεργοποιείται, αλλά μπορείτε να την απενεργοποιήσετε και να την ενεργοποιήσετε πάλι:

1. Επιλέξτε το πλήκτρο **MENU** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **EC on**.
2. Επιλέξτε την ένδειξη **EC on**, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲▼**
3. Επιβεβαιώστε την επιλογή σας, πατώντας το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Όταν η λειτουργία έκτακτης ανάγκης ενεργοποιείται (η ένδειξη + αναβοσβήνει στην οθόνη) οι ακόλουθες λειτουργίες δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν: Σάρωση, Monitor, Dual Watch, Out of range.

Αλλαγή του καναλιού έκτακτης ανάγκης

Το προκαθορισμένο κανάλι έκτακτης ανάγκης αρχικά είναι το P8 DCS 50 αλλά μπορείτε να το αλλάξετε σύμφωνα με τις ανάγκες σας.

Σημαντικό: Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία έκτακτης ανάγκης είναι ενεργή! (η ένδειξη + θα αναβοσβήνει). Εάν αποφασίσετε να αλλάξετε το κανάλι που είναι κατεξοχήν προγραμματισμένο για τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης, μην ξεχάσετε να κάνετε την ίδια αλλαγή σε όλες τις συσκευές!

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU**, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **EC on**.
2. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** ξανά και επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲▼**.
3. Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας πατήστε το πλήκτρο **PTT**, ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Σημαντικό: Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία έκτακτης ανάγκης είναι ενεργή! (η ένδειξη + θα αναβοσβήνει).

Εάν αποφασίσετε να αλλάξετε το κανάλι που είναι κατεξοχήν προγραμματισμένο για τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης, μην ξεχάσετε να κάνετε την ίδια αλλαγή σε όλες τις συσκευές.

Για να επαναφέρετε το αρχικό κανάλι έκτακτης ανάγκης (P8 DCS 50)

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **EC on**.
2. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** ξανά και επιλέξτε την ένδειξη **of**
3. Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας πατήστε το πλήκτρο **PTT**, ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Εάν καθορίσετε οποιοδήποτε από τα standard κανάλια για τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης, θυμηθείτε να το χρησιμοποιείτε μόνο για αυτόν το λόγο, διαφορετικά θα προκαλέσετε σύγχυση και παρεμβολές.

Λειτουργία χειροκίνητου ελέγχου out of range (εκτός εμβέλειας)

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει σε σας να γνωρίζετε εάν υπάρχουν άλλοι πομποδέκτες στην εμβέλειά σας

Πατώντας το πλήκτρο **+/EMG** δύο φορές, θα στείλετε ένα αίτημα αναγνώρισης στις άλλες συσκευές G9 PRO που βρίσκονται μέσα στη εμβέλειά σας και είναι συντονισμένες στο ίδιο κανάλι. Εάν οποιοσδήποτε πομποδέκτης απαντήσει,

σημαίνει ότι είναι μέσα στη εμβέλειά σας και θα λάβετε έναν ακουστικό τόνο για επιβεβαίωση.

Αυτή η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο εάν η “λειτουργία αυτόματου ελέγχου out of range” δεν είναι ενεργή.

Λειτουργία Dual Watch

Η λειτουργία Dual Watch επιτρέπει σε σας να ακούτε συνεχώς δύο κανάλια της επιλογής σας ταυτόχρονα.

Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **DW of**.
2. Επιλέξτε το δεύτερο κανάλι που θα ακούτε, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **▲▼**.
3. Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, πατήστε το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5)
4. Στην οθόνη θα εμφανιστεί το κανάλι σε χρήση καθώς και το δεύτερο κανάλι.
5. Για να σταματήσετε τη λειτουργία, απλώς πατήστε το πλήκτρο **MENU**.

Όταν ο πομποδέκτης ανιχνεύει μια εκπομπή σε ένα από τα δύο κανάλια, η λειτουργία Dual Watch διακόπτεται προσωρινά, παραμένει συντονισμένη για 5 δευτερόλεπτα στο αντίστοιχο κανάλι, δίνοντας στο χρήστη μια πιθανότητα να απαντήσει σε μια κλήση. Μετά από αυτήν την μικρή διακοπή, η λειτουργία ξεκινά πάλι.

Αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο εάν η λειτουργία “έκτακτης ανάγκης” είναι απενεργοποιημένη.

Λειτουργία αυτόματου ελέγχου out of range (εκτός εμβέλειας)

Ενεργοποιώντας αυτή τη λειτουργία, ένα ζευγάρι G9 PRO εκπέμπει κάθε 30 δευτερόλεπτα έναν κωδικό ελέγχου δεδομένων.

Μόλις η επαφή μεταξύ των δύο συσκευών χαθεί και ένας πομποδέκτης δεν λάβει αυτόν τον κωδικό ελέγχου δεδομένων δύο φορές στη σειρά, το εικονίδιο OUT αρχίζει να αναβοσβήνει στην οθόνη και θα ακούσετε ένα ήχο.

Αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο εάν η λειτουργία “έκτακτης ανάγκης” είναι απενεργοποιημένη.

Είναι μία χρήσιμη λειτουργία, όταν ο πομποδέκτης λειτουργεί ως Baby Monitor.

Ενεργοποίηση – Απενεργοποίηση

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **“OUT”** και η **“Or on”**, επιλέξτε **“Or on”** (ενεργοποίηση) χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲ ▼.
2. Απενεργοποιήστε και τους δύο (2) πομποδέκτες.
3. Ενεργοποιήστε τους ταυτόχρονα.


Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία:

1. Πατήστε το πλήκτρο **MENU**, μέχρι να εμφανιστούν στην οθόνη οι ενδείξεις **“OUT”** και **“Or on”**.
2. Επιλέξτε **“Or on”** (απενεργοποίηση), χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲ ▼.
3. Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το πλήκτρο **PTT** ή απλά περιμένετε για πέντε (5) δευτερόλεπτα.

Φωτισμός οθόνης

Αν ο φωτισμός δεν επαρκεί για να διαβάσετε τις ενδείξεις της οθόνης, μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **+ /EMG** για σύντομο χρονικό διάστημα για να ενεργοποιήσετε το φωτισμό της για πέντε (5) δευτερόλεπτα περίπου. Κάθε φορά που πιέζεται το πλήκτρο **MENU**, η οθόνη αυτόματα θα φωτίζεται.

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 7 δευτερόλεπτα. Όταν οι μπαταρίες έχουν αποφορτιστεί, τότε στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη : αντικαταστήστε τις μπαταρίες ή φορτίστε το pack μπαταριών.


Φόρτιση των μπαταριών Νικελίου - Μετάλλου (NIMH 4 x AA)


Τοποθετήστε τον πομποδέκτη σας στη βάση του επιτραπέζιου φορτιστή. Ο χρόνος φόρτισης εξαρτάται από την κατάσταση επαναφόρτισης και από την χωρητικότητα των μπαταριών.

Δεν υπάρχει καμία ένδειξη κατά την ολοκλήρωση της φόρτισης, επομένως συνιστάται η αποσύνδεση του αντάπτορα τοίχου από τον πομποδέκτη ή αφαιρέσετε το G9 PRO από τη βάση φόρτισης, μόλις ολοκληρωθεί η φόρτιση.

Παρακάτω παρατίθενται ορισμένες πληροφορίες σχετικά με τον χρόνο επαναφόρτισης (ενδεικτική) για ορισμένες μπαταρίες διαφορετικής χωρητικότητας:

| Χωρητικότητα Μπαταρίας mAh | Εκτιμώμενος Χρόνος Φόρτισης (ώρες) |
|----------------------------|------------------------------------|
| 1200 | 5 |
| 1800 | 7 |
| 2100 | 8 |

 Όταν ο πομποδέκτης βρίσκεται στη βάση φόρτισης, ο επεξεργαστής πραγματοποιεί ένα είδος ελέγχου της μπαταρίας, με την ενδεικτική λυχνία led στο φορτιστή να ανάβει για δέκα (10) δευτερόλεπτα, με αποτέλεσμα την ενεργοποίηση του πομποδέκτη έναρξη της επαναφόρτισης.


 Το εικονίδιο της μπαταρίας στην οθόνη του πομποδέκτη θα αναβοσβήνει καθ' όλη τη διάρκεια επαναφόρτισης, ενώ η κόκκινη ενδεικτική λυχνία led θα ανάψει στον επιτραπέζιο φορτιστή.

Φόρτιση του πακ μπαταριών Νικελίου - Μετάλλου PB-ATL/G7 800 mAh

Τοποθετήστε τον πομποδέκτη σας στη βάση του επιτραπέζιου φορτιστή.

Η πλήρης φόρτιση διαρκεί περίπου πέντε (5) ώρες.

Δεν υπάρχει καμία ένδειξη κατά την ολοκλήρωση της φόρτισης, επομένως συνιστάται η αποσύνδεση του αντάπτορα τοίχου από τον πομποδέκτη ή αφαιρέσετε το G9 PRO από τη βάση φόρτισης μετά το πέρας των πέντε (5) ωρών.

 Όταν ο πομποδέκτης βρίσκεται στη βάση φόρτισης, ο επεξεργαστής πραγματοποιεί ένα είδος ελέγχου της μπαταρίας, με ενδεικτική λυχνία led στο φορτιστή να ανάβει για δέκα (10) δευτερόλεπτα, με αποτέλεσμα την ενεργοποίηση του πομποδέκτη έναρξη της επαναφόρτισης. Το εικονίδιο της μπαταρίας στην οθόνη του πομποδέκτη θα αναβοσβήνει καθ' όλη τη διάρκεια επαναφόρτισης, ενώ και η κόκκινη ενδεικτική λυχνία led θα ανάψει στον επιτραπέζιο φορτιστή.

Φόρτιση του πακ μπαταριών Λιθίου PB-PRO

Τοποθετήστε τον πομποδέκτη σας στη βάση του επιτραπέζιου φορτιστή.

Η επαναφόρτιση της μπαταρίας Li-Ion γίνεται από έναν ασύρματο επεξεργαστή και η κατάσταση της μπαταρίας μπορεί να ελεγχθεί από το εικονίδιο στην οθόνη και από την ένδειξη led στον επιτραπέζιο φορτιστή.

- Η κατάσταση φόρτισης υποδεικνύεται από την ενδεικτική λυχνία led στον επιτραπέζιο φορτιστή καθώς και από το εικονίδιο της μπαταρίας που αναβοσβήνει στην οθόνη του πομποδέκτη.
- Όταν η φόρτιση έχει ολοκληρωθεί, η ενδεικτική λυχνία led θα απενεργοποιηθεί και το εικονίδιο της μπαταρίας θα είναι πλήρες.

- Όταν ο πομποδέκτης βρίσκεται στη βάση φόρτισης, ο επεξεργαστής πραγματοποιεί ένα είδος ελέγχου της μπαταρίας, με ενδεικτική λυχνία led στο φορτιστή να ανάβει για δέκα (10) δευτερόλεπτα, με αποτέλεσμα την ενεργοποίηση του πομποδέκτη έναρξη της επαναφόρτισης.
- Για να βελτιστοποιηθεί η φόρτιση της μπαταρίας Li-Ion, στην τελική φάση ο επεξεργαστής θα φορτιστεί και θα παύσει να αλλάξει για περίπου ένα λεπτό (η ενδεικτική λυχνία led θα σβήσει).
- Εάν ο πομποδέκτης είναι ενεργοποιημένος και παράλληλα τοποθετημένος στον επιτραπέζιο φορτιστή, όταν ολοκληρωθεί φόρτιση, η ενδεικτική λυχνία θα αναβοσβήνει.

Διαδικασία Επαναφόρτισης

Όταν τοποθετείτε τον πομποδέκτη στη βάση φόρτισης, αρχικά ο φορτιστής κάνει ένα είδος ελέγχου της κατάστασης της μπαταρίας. Στη φάση αυτή, η ενδεικτική λυχνία led του επιτραπέζιου φορτιστή θα ανάψει για δέκα (10) δευτερόλεπτα, εν συνεχεία θα απενεργοποιηθεί για τα επόμενα δέκα (10) δευτερόλεπτα και θα ανάψει ξανά για να υποδείξει τη διαδικασία φόρτισης.

Φαινόμενο μνήμης επαναφορτιζόμενων μπαταριών

Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες Νικελίου-Μετάλλου NiMH επηρεάζονται από αυτό που είναι γνωστό ως «Φαινόμενο μνήμης».

Το φαινόμενο αυτό συνδέεται με μια δραστηκή μείωση της αυτονομίας της μπαταρίας και ενεργοποιείται εάν οι μπαταρίες φορτίζονται κανονικά προτού αποφορτιστούν πλήρως ή / και δεν επαναφορτιστούν πλήρως. Για να αποφύγετε το φαινόμενο μνήμης:

- Όταν είναι δυνατόν, επαναφορτίστε τις μπαταρίες μόνο όταν είναι πλήρως αποφορτισμένες (έως ότου η συσκευή απενεργοποιηθεί κατά την κανονική χρήση).
- Μην αποσυνδέετε το φορτιστή μπαταρίας, πριν από την ώρα που αναγράφεται για πλήρη φόρτιση της μπαταρίας.
- Το φαινόμενο μνήμης δεν πρέπει να συγχέεται με την κανονική διάρκεια ζωής της μπαταρίας, που είναι κατά μέσο όρο 300-400 κύκλοι φόρτισης / εκφόρτισης. Είναι απολύτως φυσιολογικό να μειώνεται ο χρόνος λειτουργίας όταν οι μπαταρίες φτάσουν στο τέλος της ζωής τους. Σε αυτό το σημείο, θα πρέπει να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

| | |
|---------------------------|--|
| Κανάλια | G9 PRO κλασική μπάντα λειτουργίας 8+16 προγραμματισμένα κανάλια (PMR446)+1~69 (LPD) |
| | G9 PRO νέα μπάντα λειτουργίας 16+16 προγραμματισμένα κανάλια (PMR446)+1-69 (LPD) |
| Εύρος Συχνότητων | PMR 446 κλασική μπάντα λειτουργίας 446.00625 ÷ 446.09375 MHz O PMR 446 νέα μπάντα λειτουργίας 446.00625/446.19375 MHz LPD 433.075 ÷ 434.775 MHz |
| Απόσταση διαύλων | 12.5 KHz (PMR446); 25 KHz (LPD) |
| Τροφοδοσία | 6+/-10% Vdc |
| Θερμοκρασία | Από -20°C έως +55°C |
| Διαστάσεις | 62x126x36 mm |
| Βάρος | 150gr |
| Κύκλος λειτουργίας | TX 5%, RX 5%, Stand-By 90% |
| Κατηγορία | B |
| Πομπός | |
| Ισχύς Εξόδου | 10 ή 500 mW (επιλέξιμο) |
| Τρόπος Διαμόρφωσης | FM |
| Απόρριψη αρμονικών | μέσα στα νόμιμα Ευρωπαϊκά όρια |

| | |
|--|--|
| Δέκτης | |
| Ευαισθησία @ 120dB | 0.35μV |
| Απόρριψη γειτονικών διαύλων | 70dB |
| Ισχύς εξόδου ακουστικών | 300Mw @ 10% THD |
| LPD κατηγορία | 3 |
| Υποδοχή για εξωτ. μικρόφωνο stereo 2,5mm και φορτιστή | Stereo 2.5mm |
| Υποδοχή για εξωτερικό μεγάφωνο | Mono 3.5mm |
| Μέγιστος χρόνος εκπομπής σε μία ώρα | 6 λεπτά ισοδυναμεί με κύκλο εργασίας 10% |

Τα χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

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

Όροι εγγύησης προϊόντων 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 την 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 25ης 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 συγκεκριμένος 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 ζημιά 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: **MIDLAND EUROPE 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.

Prima dell'uso leggere attentamente le istruzioni.

Produced or imported by: **MIDLAND EUROPE s.r.l.**

Via R. Sevardi 7 - 42124 Mancasale Reggio Emilia Italy

Imported by: **ALAN - NEVADA UK**

Unit 1 Fitzherbert Spur Farlington Portsmouth Hants.

P06 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®