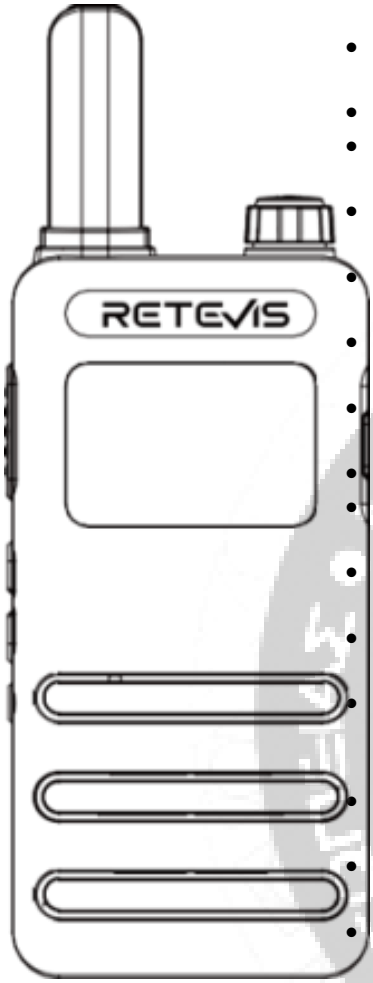
B63S Οδηγίες Χρήσης



- **Οθόνη (Display):** Οθόνη που εμφανίζει πληροφορίες της συσκευής, όπως κανάλι, στάθμη μπαταρίας, συχνότητα κ.λπ.
- **Σάρωση (Scan):** Λειτουργία που σαρώνει τα διαθέσιμα κανάλια για να βρει ενεργά.
- **Παρακολούθηση (Monitor)**: Επιτρέπει την παράκαμψη των ρυθμίσεων squelch και την ακρόαση όλων των μεταδόσεων στο τρέχον κανάλι.
- **VOX (Ενεργοποίηση με Φωνή):** Η συσκευή εκπέμπει αυτόματα όταν αρχίζετε να μιλάτε, χωρίς να πατήσετε το κουμπί PTT (Push-to-Talk).
- **Φωνητικές Οδηγίες στα Αγγλικά (English Prompt)**: Φωνητικές οδηγίες στα Αγγλικά για την καθοδήγηση του χρήστη κατά τις ρυθμίσεις ή τις λειτουργίες της συσκευής.
- **Κλείδωμα Πληκτρολογίου (Keypad Lock)**: Κλειδώνει τα κουμπιά της συσκευής για να αποτρέψει ακούσιες πατημασιές.
- **Χρονοδιακόπτης Εκπομπής (TOT - Time-Out Timer)**: Περιορίζει τη μέγιστη διάρκεια συνεχούς εκπομπής για την αποφυγή υπερφόρτωσης του καναλιού.
- **Ένδειξη Μπαταρίας (Battery Indicate)**: Εμφανίζει το επίπεδο της μπαταρίας.
- **Κλείδωμα Καναλιού σε Χρήση (Busy Channel Lockout)**: Αποτρέπει την εκπομπή σε ήδη κατειλημμένο (ενεργό) κανάλι για την αποφυγή παρεμβολών.
- **Εξοικονόμηση Μπαταρίας (Battery Save)**: Λειτουργία που μειώνει την κατανάλωση μπαταρίας όταν η συσκευή είναι ανενεργή.
- **Ειδοποίηση Χαμηλής Μπαταρίας (Low Battery Alert)**: Ειδοποιεί το χρήστη όταν η μπαταρία είναι κοντά στην αποφόρτιση.
- **50 CTCSS/210 DCS**: Πρόσβαση σε 50 τόνους CTCSS (Continuous Tone-Coded Squelch System) και 210 κωδικούς DCS (Digital Coded Squelch) για ασφαλή και χωρίς παρεμβολές επικοινωνία.
- **Squelch (Κλείδωμα Θορύβου)**: Εξαλείφει τον θόρυβο στο υπόβαθρο όταν δεν ανιχνεύεται επικοινωνία στο κανάλι.
- **Συναγερμός Έκτακτης Ανάγκης (Emergency Alarm)**: Αποστολή σήματος συναγερμού σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης για να ειδοποιήσει άλλους.
- **Απενεργοποίηση Χρονικής Καθυστέρησης Οπίσθιου Φωτισμού (Backlight Delay Off)**: Ρυθμίζει τη διάρκεια που παραμένει ενεργό το οπίσθιο φως της οθόνης μετά από δραστηριότητα.

Προσοχή κατά την Φόρτιση (1)

● Η μπαταρία Li-ion δεν είναι φορτισμένη από το εργοστάσιο, φορτίστε την πλήρως πριν τη χρησιμοποιήσετε σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 5-40°C.

● Μετά την αγορά ή μακροχρόνια αποθήκευση (πάνω από δύο μήνες), η μπαταρία ενδέχεται να μην φτάσει στη μέγιστη χωρητικότητά της κατά την πρώτη φόρτιση. Για βέλτιστη απόδοση, φορτίστε και αποφορτίστε πλήρως την μπαταρία 2-3 φορές ώστε να επιτευχθεί κανονική απόδοση φόρτισης και χωρητικότητα.

● Απαγορεύεται αυστηρά η χρήση του πομποδέκτη κατά τη διάρκεια της φόρτισης. Αυτό μπορεί να επηρεάσει την σωστή φόρτιση της μπαταρίας Li-ion και να προκαλέσει κινδύνους.

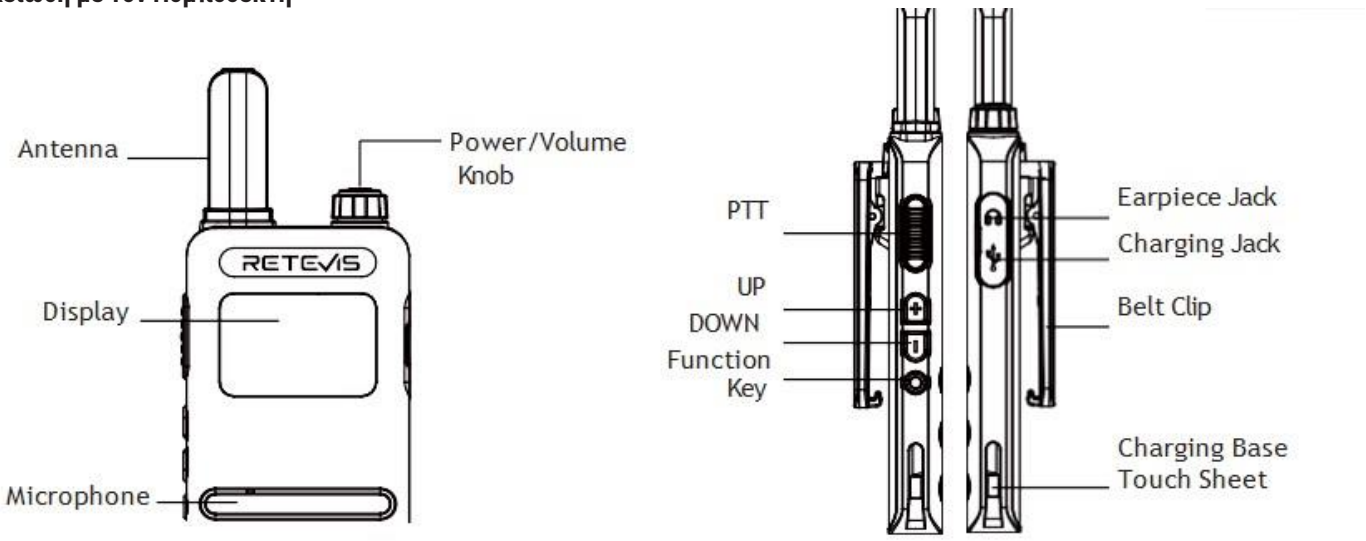
● Αφού ο πομποδέκτης φορτιστεί πλήρως, αποσυνδέστε το καλώδιο USB φόρτισης. Μην τον αφήνετε συνδεδεμένο για υπερβολικά μεγάλο χρονικό διάστημα, καθώς αυτό μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.Αν η μπαταρία δεν έχει χρησιμοποιηθεί πλήρως, μην τη φορτίζετε ξανά, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει το "φαινόμενο μνήμης" και να τη βλάψει.

● Εάν η διάρκεια ζωής της μπαταρίας δεν βελτιώνεται ακόμη και μετά από σωστή και πλήρη φόρτιση, αυτό σημαίνει ότι η μπαταρία Li-ion έχει φτάσει στο τέλος της ζωής της. Αντικαταστήστε την μπαταρία.

Σημείωση :Ο πομποδέκτης φορτίζεται απευθείας με τροφοδοτικό ρεύματος.Συνδέστε το τροφοδοτικό στην πρίζα (110~220V).Συνδέστε το μικρό βύσμα εξόδου του τροφοδοτικού απευθείας στον πομποδέκτη.

Φόρτιση μέσω USB:Η φόρτιση ξεκινά όταν η ένδειξη φόρτισης στην οθόνη του πομποδέκτη αρχίζει να κινείται κυκλικά.Όταν η φόρτιση ολοκληρωθεί, η ένδειξη στάθμης μπαταρίας στην οθόνη θα είναι πλήρως αναμμένη.

Εξοικείωση με τον Πομποδέκτη



Βασικές Λειτουργίες
Κουμπί Ενεργοποίησης και Έντασης (Power Knob):
Ενεργοποίηση:

- Περιστρέψτε το κουμπί έντασης/ισχύος **δεξιόστροφα** μέχρι να ακουστεί ένα *"κλικ"*.
- Θα ακουστεί **φωνητική ειδοποίηση καλωσορίσματος** και η οθόνη θα εμφανίσει το τρέχον κανάλι. Ο πομποδέκτης είναι πλέον ενεργοποιημένος.

Απενεργοποίηση:

- Περιστρέψτε το κουμπί έντασης/ισχύος **αριστερόστροφα** μέχρι να ακουστεί ένα *"κλικ"*.
- Η οθόνη θα σβήσει και ο πομποδέκτης θα απενεργοποιηθεί.

Επιλογή Καναλιού

- Πατήστε σύντομα το κουμπί **Πάνω (UP)** ή **Κάτω (DOWN)** για να αλλάξετε κανάλι.
- Η οθόνη θα εμφανίσει το τρέχον κανάλι και θα ακουστεί **φωνητική ειδοποίηση** για επιβεβαίωση.
- Τα κουμπιά **αυξάνουν** ή **μειώνουν** τον αριθμό καναλιού **κυκλικά**.

Λειτουργία	**Αποτελέσματα**
Σύντομο Πάτημα του UP	Τα κανάλια εναλλάσσονται **1 → 16 → 1 → 16 → ...**
Σύντομο Πάτημα του DOWN	Τα κανάλια εναλλάσσονται **16 → 1 → 16 → 1 → ...**

PTT (Push-to-Talk)
Λειτουργία Εκπομπής:
Όταν πατάτε το κουμπί PTT, διατηρήστε την απόσταση μεταξύ του μικροφώνου και του στόματός σας 3-8 εκ..
Μιλήστε στο μικρόφωνο με κανονικό τόνο φωνής για να διασφαλιστεί η καλύτερη ποιότητα επικοινωνίας για τον παραλήπτη.
Εισαγωγή Λειτουργιών
1. Ρύθμιση Squelch (Καταστολή Θορύβου)
Η λειτουργία Squelch φιλτράρει και καταστέλλει τον υπερβολικό θόρυβο υποβάθρου, όταν δεν λαμβάνεται κάποιο σήμα, ώστε το ηχείο του πομποδέκτη να παραμένει σιωπηλό.
Σκοπός:Η καταστολή του θορύβου μειώνει τον θόρυβο όταν δεν υπάρχει σήμα.Όμως, εάν η καταστολή είναι υπερβολική, τα ασθενή σήματα επικοινωνίας μπορεί να μην λαμβάνονται.Όταν απαιτείται μεγαλύτερη απόσταση επικοινωνίας, τα λαμβανόμενα σήματα μπορεί να είναι ασθενέστερα, οπότε απαιτείται χαμηλότερο επίπεδο Squelch για μεγαλύτερη ευαισθησία.

Πώς να Ρυθμίσετε το Squelch:
Πατήστε σύντομα το Function Key για να μπείτε στο κύριο μενού.
Πατήστε τα κουμπιά + ή - για να μεταβείτε στο μενού 0 SQL.
Ρυθμίστε το επίπεδο:
OFF (0): Απενεργοποιημένο Squelch.

1-9: Ρυθμιζόμενο επίπεδο καταστολής θορύβου (όσο υψηλότερο, τόσο αυστηρότερη η καταστολή).
Μετά τη ρύθμιση, πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
Πατήστε το PTT για να εξέλθετε από το μενού και να επιστρέψετε στην κατάσταση αναμονής.
Επιπλέον Σημείωση
Η ρύθμιση του Squelch μπορεί επίσης να πραγματοποιηθεί μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

2. Λειτουργία Εξοικονόμησης Μπαταρίας (Battery Save) : Η λειτουργία εξοικονόμησης μπαταρίας μειώνει την κατανάλωση ενέργειας, περιορίζοντας τη λειτουργία του κυκλώματος λήψης όταν δεν υπάρχει σήμα, επιμηκύνοντας έτσι τον χρόνο χρήσης του πομποδέκτη μετά από μία φόρτιση.

Πώς να ρυθμίσετε την Εξοικονόμηση Μπαταρίας:

- Πατήστε σύντομα το Function Key για είσοδο στο κύριο μενού.
- Πατήστε + ή - για να μεταβείτε στο μενού 1 SAVE.
- Επιλέξτε το επίπεδο εξοικονόμησης:
  OFF: Απενεργοποιημένη λειτουργία.
  1 (1:1), 2 (1:2), 3 (1:3), 4 (1:4): Αυξάνονται τα διαστήματα λειτουργίας και εξοικονόμησης ενέργειας.
  Πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
  Πατήστε το PTT για έξοδο και επιστροφή σε κατάσταση αναμονής.
  Η ρύθμιση μπορεί επίσης να γίνει μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

3. Λειτουργία VOX (Voice-Activated Transmission) :Η λειτουργία VOX επιτρέπει τη μετάδοση φωνής χωρίς να πατάτε το πλήκτρο PTT. Η εκπομπή ξεκινά αυτόματα όταν ο πομποδέκτης ανιχνεύσει φωνή σε επίπεδο πάνω από το ρυθμισμένο όριο.

Πώς να ρυθμίσετε τη λειτουργία VOX:

- Πατήστε σύντομα το Function Key για είσοδο στο κύριο μενού.
- Πατήστε + ή - για να μεταβείτε στο μενού 2 VOX.
  Επιλέξτε:
  OFF: Απενεργοποιημένη λειτουργία VOX.
  1-10: Επίπεδα ευαισθησίας (όσο χαμηλότερος ο αριθμός, τόσο πιο ευαίσθητο το VOX).
  Πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
  Πατήστε το PTT για έξοδο και επιστροφή σε κατάσταση αναμονής.

Σημείωση για Ακουστικά:Η ενσύρματη υποδοχή ακουστικών είναι τύπου 3.5mm 1 pin, σχεδιασμένη για τον πομποδέκτη.Όταν η λειτουργία VOX είναι ενεργοποιημένη, η μετάδοση γίνεται αυτόματα χωρίς πάτημα του PTT, μόλις ο ήχος ξεπεράσει το καθορισμένο επίπεδο έντασης.Η λειτουργία VOX μπορεί επίσης να ρυθμιστεί μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

4. Χρόνος Καθυστέρησης Φωτισμού Οθόνης (Backlight Delay Time)
Ο χρόνος καθυστέρησης για το σβήσιμο του φωτισμού της οθόνης όταν δεν υπάρχει καμία λειτουργία στον πομποδέκτη.
Πώς να ρυθμίσετε τον Χρόνο Καθυστέρησης Φωτισμού:
Πατήστε σύντομα το Function Key για είσοδο στο κύριο μενού.
Πατήστε + ή - για να μεταβείτε στο μενού 3 ABR.
Ρυθμίστε την καθυστέρηση:
OFF: Ο φωτισμός απενεργοποιείται αμέσως.
1-10s: Ο χρόνος καθυστέρησης φωτισμού κυμαίνεται από 1 έως 10 δευτερόλεπτα.
Πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
Πατήστε το PTT για έξοδο και επιστροφή σε κατάσταση αναμονής.
Η ρύθμιση μπορεί επίσης να γίνει μέσω λογισμικού προγραμματισμού.
5. Ρύθμιση Ήχου Ειδοποίησης (Prompt Setting)
Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του ήχου ειδοποίησης πληκτρολογίου.
Πώς να ρυθμίσετε τον Ήχο Ειδοποίησης:
Πατήστε σύντομα το Function Key για να μπείτε στο κύριο μενού.
Πατήστε + ή - για να μεταβείτε στο μενού 4 Beep.
Επιλέξτε:
ON: Ενεργοποιεί τον ήχο ειδοποίησης.
OFF: Απενεργοποιεί τον ήχο ειδοποίησης.
Πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
Πατήστε το PTT για έξοδο και επιστροφή σε κατάσταση αναμονής.

Η ρύθμιση μπορεί να γίνει επίσης μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

6. TOT (Time-Out Timer)

Η λειτουργία TOT αποτρέπει την υπερβολική χρήση ενός καναλιού. Αν συνεχίσετε να μεταδίδετε για περισσότερο από το καθορισμένο χρονικό διάστημα, ο πομποδέκτης θα σταματήσει την εκπομπή και θα στείλει έναν ήχο προειδοποίησης. Για να σταματήσει ο ήχος, απλά αφήστε το PTT. Πατήστε ξανά το PTT για να συνεχίσετε την εκπομπή.

Πώς να ρυθμίσετε το TOT:

Πατήστε σύντομα το Function Key για να μπείτε στο κύριο μενού.
Πατήστε + ή - για να μεταβείτε στο μενού 5 TOT.
Ρυθμίστε το TOT:
OFF: Απενεργοποιημένο TOT.
15-180s: Βάση βήματος 15s (ρυθμίζετε τη διάρκεια της εκπομπής).
Πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
Πατήστε το PTT για έξοδο και επιστροφή σε κατάσταση αναμονής.
Η ρύθμιση μπορεί να γίνει επίσης μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

7. CTCSS/DCS (Κωδικοί Επιλογής Κλήσης)

Η λειτουργία CTCSS/DCS επιτρέπει την επιλογή κλήσης από συγκεκριμένα άτομα ή ομάδες. Ο πομποδέκτης θα ακούει μόνο σήματα με τον ίδιο κωδικό CTCSS/DCS και θα παραμένει σιωπηλός για άλλους χρήστες που χρησιμοποιούν την ίδια συχνότητα.

Πώς να ρυθμίσετε CTCSS/DCS:

Πατήστε σύντομα το Function Key για να μπείτε στο κύριο μενού.
Πατήστε + ή - για να μεταβείτε στα μενού 6 R-DCS ή 7 R-CTCS για να ρυθμίσετε τους κωδικούς λήψης για το τρέχον κανάλι.
Επαναλάβετε τη διαδικασία για τα μενού 8 T-DCS ή 9 T-CTCS για να ρυθμίσετε τους κωδικούς εκπομπής.
Πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
Πατήστε το PTT για έξοδο και επιστροφή σε κατάσταση αναμονής.
Εάν ενεργοποιηθεί είτε το R-DCS ή το R-CTCS, το άλλο θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.
Η ρύθμιση μπορεί να γίνει επίσης μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

8. Κλείδωμα Καναλιού Κατειλημμένου (Busy Channel Lockout)

Η λειτουργία κλειδώματος κατειλημμένου καναλιού αποτρέπει τη μετάδοση όταν το κανάλι είναι κατειλημμένο, δηλαδή όταν υπάρχει ήδη σήμα.

Πώς να ρυθμίσετε το Κλείδωμα Κατειλημμένου Καναλιού:

Πατήστε σύντομα το Function Key για να μπείτε στο κύριο μενού.
Πατήστε + ή - για να μεταβείτε στο μενού 10 BCL.
Επιλέξτε:
ON: Ενεργοποιημένο κλείδωμα κατειλημμένου καναλιού.

OFF: Απενεργοποιημένο κλείδωμα κατειλημμένου καναλιού.
Πατήστε το Function Key για επιβεβαίωση και επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
Πατήστε το PTT για έξοδο και επιστροφή σε κατάσταση αναμονής.
Η ρύθμιση μπορεί να γίνει επίσης μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

9. Λειτουργία Σάρωσης (Scan Function)

Η λειτουργία σάρωσης σας επιτρέπει να αναζητάτε κλήσεις από άλλους χρήστες σε άλλα κανάλια.
Πώς να χρησιμοποιήσετε τη Λειτουργία Σάρωσης:
Αν έχετε ρυθμίσει το Key 2 για τη λειτουργία σάρωσης μέσω υπολογιστή, πατήστε μακροχρόνια το DOWN key για 2 δευτερόλεπτα και αφήστε το όταν ακούσετε έναν ήχο.
Ο πομποδέκτης θα εισέλθει σε λειτουργία σάρωσης και θα συνεχίσει να σαρώσει τα κανάλια.
Η σάρωση σταματά όταν λαμβάνετε σήμα και πιέζετε το PTT για μετάδοση.
Για να εξέλθετε από τη λειτουργία σάρωσης, πατήστε και κρατήστε το DOWN key για 2 δευτερόλεπτα μέχρι να ακούσετε δύο ήχους.
Η ρύθμιση μπορεί να γίνει επίσης μέσω λογισμικού προγραμματισμού.

10. Λειτουργία Κλειδώματος Πληκτρολογίου (Keypad Lock Function)

Η λειτουργία κλειδώματος πληκτρολογίου αποτρέπει την ακούσια αλλαγή ρυθμίσεων.

Πώς να κλειδώσετε/ξεκλειδώσετε το πληκτρολόγιο:

Πατήστε και κρατήστε το Function Key για να κλειδώσετε το πληκτρολόγιο. Θα ακούσετε τον ήχο "Lock" και το εικονίδιο κλειδώματος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Πατήστε και κρατήστε ξανά το Function Key για να ξεκλειδώσετε το πληκτρολόγιο. Θα ακούσετε τον ήχο "Unlock" και το εικονίδιο ξεκλειδώματος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

11. Λειτουργία Παρακολούθησης (Monitor Function)

Με την Λειτουργία Παρακολούθησης, μπορείτε να παρακολουθείτε το κανάλι χωρίς να μεταδίδετε.
Πώς να χρησιμοποιήσετε τη Λειτουργία Παρακολούθησης:
Ορίστε το side key ως Monitor μέσω υπολογιστή.
Πατήστε το πλήκτρο για να εισέλθετε στη λειτουργία παρακολούθησης, όπου η οθόνη θα εμφανίζει την κατάσταση λήψης.
Αφήστε το πλήκτρο για να εξέλθετε από τη λειτουργία παρακολούθησης.

12. Προειδοποίηση Χαμηλής Μπαταρίας (Low Battery Alert)

Όταν η μπαταρία είναι χαμηλή, ο πομποδέκτης θα εκδώσει μια φωνητική ειδοποίηση για να σας προειδοποιήσει να το φορτίσετε.

13. Λειτουργία Συναγερμού Έκτακτης Ανάγκης (Emergency Alarm Function)

Όταν ορίσετε το side key 2 ως συναγερμό έκτακτης ανάγκης μέσω προγραμματισμού, πατήστε και κρατήστε το DOWN key για 2 δευτερόλεπτα. Θα εκδοθεί ένας συναγερμός και θα αποσταλεί σήμα έκτακτης ανάγκης, το οποίο θα ληφθεί από άλλους πομπο

Τεχνικά Χαρακτηριστικά :

Γενικα Χαρακτηριστικά	
Εύρος Συχνοτήτων	446.0-446.2MHz
Ονομαστική Τάση:	3.7V ⎓ 1620mAh(ΕπαναφορτιζομενηΜ παταρία Πολυμερούς Λιθίου)
Κανάλια Μνήμης	16
Τύπος Κεραίας	Ενσωματωμένη Κεραία
Μέθοδος Λειτουργίας	Απλή Σύγχρονη Συχνότητα
Μέθοδος Γείωσης	Αρνητικός Πόλος
Λήψη(Receiving)	
Ευαισθησία	0.16μV(12dB SINAD)
Ισχύς Ήχου	2300mW
Αρμονική Παραμόρφωση Ηχου	<5%
Παρεμβολές	≥60dB
Ρεύμα Λήψης	≤380mA
Ρεύμα Αναμονής	≤20mA
Μετάδοση (Transmitting)	
Ισχύς Εκπομπής	0.5W
Μέθοδος Διαμόρφωσης	FM(F3E)
Μέγιστη Απόκλιση Συχνότητας	≤2.5KHz
Προέμφαση	6dBανά οκτάβα
Ρεύμα Εκπομπής	≤1200mA

Εργοστασιακή ρύθμιση :

No	Frequency	CTCSS/DCS	Bandwidth	Power
1	446.00625	114.8	Narrow	Low
2	446.01875	114.8	Narrow	Low
3	446.03125	114.8	Narrow	Low
4	446.04375	114.8	Narrow	Low
5	446.05625	114.8	Narrow	Low
6	446.06875	114.8	Narrow	Low
7	446.08125	114.8	Narrow	Low
8	446.09375	114.8	Narrow	Low

9	446.10625	D026N	Narrow	Low
10	446.11875	D026N	Narrow	Low
11	446.13125	D026N	Narrow	Low
12	446.14375	D026N	Narrow	Low
13	446.15625	D026N	Narrow	Low
14	446.16875	D026N	Narrow	Low
15	446.18125	D026N	Narrow	Low
16	446.19375	D026N	Narrow	Low

ΠΡΟΣΟΧΗ

Οδηγός Έκθεσης σε Ενέργεια RF και Ασφάλειας Προϊόντος



Πριν χρησιμοποιήσετε αυτήν τη συσκευή, παρακαλείστε να διαβάσετε αυτόν τον οδηγό, ο οποίος περιέχει σημαντικές οδηγίες λειτουργίας για ασφαλή χρήση, πληροφορίες ελέγχου και οδηγίες λειτουργίας για συμμόρφωση με τα όρια έκθεσης σε ενέργεια RF, σύμφωνα με τα ισχύοντα εθνικά και διεθνή πρότυπα.

Μη Εξουσιοδοτημένες Τροποποιήσεις και Ρυθμίσεις

Οι αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν ρητά εγκριθεί από τον υπεύθυνο για τη συμμόρφωση μπορεί να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη από τα τοπικά τμήματα διαχείρισης ραδιοεπικοινωνιών για τη λειτουργία αυτού του ραδιοφώνου. Απαγορεύεται η πραγματοποίησή τους.

Για συμμόρφωση με τις αντίστοιχες απαιτήσεις, οι ρυθμίσεις πομπού πρέπει να γίνονται μόνο από ή υπό την επίβλεψη ατόμου που διαθέτει πιστοποίηση τεχνικής επάρκειας για συντήρηση και επισκευή πομπών στις ιδιωτικές επίγειες κινητές και σταθερές υπηρεσίες, όπως ορίζεται από έναν οργανισμό αντιπροσωπευτικό του χρήστη αυτών των υπηρεσιών.

Η αντικατάσταση οποιουδήποτε εξαρτήματος του πομπού (π.χ. κρυστάλλου, ημιαγωγού κ.λπ.) που δεν έχει εγκριθεί από τα τοπικά τμήματα διαχείρισης ραδιοεπικοινωνιών για αυτό το πομποδέκτης μπορεί να παραβιάσει τους κανονισμούς.

Σήμανση CE

(Απλή Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ)

Η **Shenzhen Retevis Technology Co., Ltd.** δηλώνει ότι ο τύπος του ραδιοεξοπλισμού συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας RED 2014/53/EU, της Οδηγίας ROHS 2011/65/EU και της Οδηγίας WEEE 2012/19/EU.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση

Απόρριψη



Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου τροχών στη συσκευή σας, στη βιβλιογραφία ή στη συσκευασία υπενθυμίζει ότι όλα τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα, οι μπαταρίες ή οι συσσωρευτές πρέπει να μεταφέρονται σε καθορισμένα σημεία συλλογής στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους. Μην απορρίπτετε αυτά τα προϊόντα ως μη διαχωρισμένα αστικά απόβλητα. Απορρίψτε τα σύμφωνα με τους νόμους και τους κανόνες της περιοχής σας.

Ασφάλεια RF

Αυτός ο πομποδέκτης δύο κατευθύνσεων χρησιμοποιεί ηλεκτρομαγνητική ενέργεια στο φάσμα ραδιοσυχνοτήτων (RF) για να παρέχει επικοινωνία μεταξύ δύο ή περισσότερων χρηστών σε απόσταση. Η ενέργεια RF, όταν χρησιμοποιείται ακατάλληλα, μπορεί να προκαλέσει βιολογικές βλάβες.

Παρακαλείστε να ανατρέξετε στους ακόλουθους ιστότοπους για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την έκθεση σε ενέργεια RF και πώς να ελέγξετε την έκθεσή σας ώστε να διασφαλίσετε τη συμμόρφωση με τα καθιερωμένα όρια έκθεσης : http://ww-w.who.int/en/

Χρόνος Μετάδοσης: Μην εκπέμπετε για περισσότερο από το 50% του προβλεπόμενου χρόνου λειτουργίας. Η μετάδοση μόνο των απαραίτητων πληροφοριών είναι σημαντική, καθώς το πομποδέκτης παράγει μετρήσιμη έκθεση σε ενέργεια RF μόνο κατά τη διάρκεια της μετάδοσης.

Μέτρα Μείωσης της Έκθεσης:

- Μειώστε τον χρόνο που χρησιμοποιείτε τη συσκευή ασύρματης επικοινωνίας.
- Χρησιμοποιήστε αξεσουάρ όπως ανοιχτή ακρόαση, ακουστικά ή άλλες λύσεις hands-free για να μειώσετε την εγγύτητα της συσκευής στο κεφάλι (και συνεπώς την έκθεση του κεφαλιού). Ενώ τα ενσύρματα ακουστικά ενδέχεται να μεταφέρουν κάποια ενέργεια στο κεφάλι και τα ασύρματα ακουστικά εκπέμπουν επίσης μικρή ποσότητα ενέργειας RF, και οι δύο επιλογές απομακρύνουν τη βασική πηγή RF ενέργειας (τη φορητή συσκευή) από το κεφάλι, μειώνοντας σημαντικά την έκθεση.
- Αυξήστε την απόσταση μεταξύ της ασύρματης συσκευής και του σώματός σας.

- **Σχεδιασμός για Χρήση από το Γενικό Πληθυσμό**:
  Αυτή η συσκευή έχει σχεδιαστεί και ταξινομηθεί για χρήση από τον "Γενικό πληθυσμό/ανεξέλεγκτο περιβάλλον". Ανεξέλεγκτα περιβάλλοντα ορίζονται ως χώροι όπου οι εκτεθειμένοι χρήστες δεν έχουν γνώση ή έλεγχο των επιπέδων έκθεσης σε ενέργεια RF.

Λειτουργία στο Χέρι
Για να ελέγχετε την έκθεσή σας και να διασφαλίζετε τη συμμόρφωση με τα όρια έκθεσης σε ελεγχόμενο περιβάλλον, ακολουθήστε πάντα την παρακάτω διαδικασία:
Λήψη Κλήσεων: Απελευθερώστε το κουμπί PTT (Push-to-Talk).
Εκπομπή (Ομιλία): Πατήστε το κουμπί PTT μπροστά από το πρόσωπο.
Κρατήστε το πομποδέκτης σε κατακόρυφη θέση, με το μικρόφωνο (και άλλα μέρη του ραδιοφώνου, συμπεριλαμβανομένης της κεραίας) τουλάχιστον 1 ίντσα (2,5 εκατοστά) μακριά από τη μύτη ή τα χείλη.

Ηλεκτρομαγνητική Παρεμβολή/Συμβατότητα
Σχεδόν κάθε ηλεκτρονική συσκευή μπορεί να επηρεαστεί από ηλεκτρομαγνητική παρεμβολή (EMI) εάν δεν έχει επαρκή θωράκιση ή δεν έχει σχεδιαστεί σωστά. Κατά τη μετάδοση, το πομποδέκτης σας παράγει ενέργεια RF που μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές σε άλλες συσκευές ή συστήματα. Για αποφυγή παρεμβολών, απενεργοποιήστε το πομποδέκτης σε περιοχές όπου υπάρχουν αντίστοιχες σημάνσεις, όπως νοσοκομεία ή ιατρικές εγκαταστάσεις.

Άτομα με βηματοδότες, εμφυτεύσιμους καρδιομετατροπείς (ICDs) ή άλλες ενεργές ιατρικές συσκευές:
Συμβουλευτείτε τον γιατρό σας σχετικά με τους πιθανούς κινδύνους παρεμβολών από ραδιοπομπούς, όπως φορητά ραδιόφωνα (οι ελλιπώς θωρακισμένες ιατρικές συσκευές μπορεί να είναι πιο ευαίσθητες).

Απενεργοποιήστε το πομποδέκτης αμέσως εάν υποψιάζεστε παρεμβολή.
Μην μεταφέρετε το πομποδέκτης σε τσέπη στο στήθος ή κοντά στο σημείο εμφύτευσης. Χρησιμοποιήστε το στην αντίθετη πλευρά του σώματος από το εμφύτευμα για να ελαχιστοποιήσετε την πιθανότητα παρεμβολών.

Μπαταρίες
Γενικές Οδηγίες
Αποφύγετε την αποθήκευση μπαταριών σε περιβάλλοντα με υψηλή υγρασία ή ακραίες θερμοκρασίες.
Οι υψηλές θερμοκρασίες μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτων υγρών/αερίων.
Η χαμηλή πίεση αέρα μπορεί επίσης να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή.

Χρήση και Ασφάλεια
Απενεργοποιήστε το πομποδέκτης πριν αφαιρέσετε ή εγκαταστήσετε την μπαταρία.
Φυλάσσετε τις εφεδρικές μπαταρίες με ασφάλεια και απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες άμεσα και με ασφάλεια.
Μην προκαλείτε βραχυκύκλωμα στους ακροδέκτες της μπαταρίας.
Μην αντικαθιστάτε την μπαταρία σε περιοχές με σήμανση "Επικίνδυνη Ατμόσφαιρα", καθώς τυχόν σπινθήρες μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη ή φωτιά.
Αποφύγετε την επαφή μεταλλικών αντικειμένων (π.χ. κοσμήματα, κλειδιά) με τους ακροδέκτες της μπαταρίας, για να μην προκληθεί βραχυκύκλωμα ή εγκαύματα.

Συντήρηση Μπαταρίας
Καθαρίστε τους ακροδέκτες με καθαρό, στεγνό πανί (τόσο στη μπαταρία όσο και στη συσκευή).
Αφαιρέστε τις μπαταρίες από τη συσκευή εάν δεν τη χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα (μήνες).
Αποθηκεύστε τις μπαταρίες σε προστατευτική συσκευασία (π.χ. σφραγισμένες πλαστικές σακούλες) για προστασία από συμπύκνωση κατά τη διάρκεια της προσαρμογής τους στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Απαγορεύεται:
Να αποσυναρμολογείτε, να ανοίγετε ή να τεμαχίζετε μπαταρίες.
Να απορρίπτετε μπαταρίες σε φωτιά, φούρνο ή να τις συνθλίβετε.

Φόρτιση
Απενεργοποιήστε τον πομποδέκτη πριν από τη φόρτιση.
Χρησιμοποιείτε μόνο τον ειδικό φορτιστή που παρέχεται για τη συσκευή.
Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες πρέπει να φορτίζονται από ενήλικες ή από παιδιά άνω των 8 ετών υπό επίβλεψη ενηλίκου.
Αποσυνδέστε τον φορτιστή από την πρίζα πριν από οποιαδήποτε συντήρηση ή καθαρισμό.
Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή σε εξωτερικούς χώρους ή σε υγρό περιβάλλον.

Προειδοποιήσεις για τον Φορτιστή
Μην αποσυναρμολογείτε τον φορτιστή, καθώς αυτό μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή φωτιάς.
Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή εάν είναι κατεστραμμένος.
Προειδοποιήσεις για τη Χρήση Ραδιοεπικοινωνιακών Συσκευών

Ακοολογικές Συσκευές
Ορισμένα ψηφιακά ασύρματα ραδιόφωνα ενδέχεται να προκαλέσουν παρεμβολές σε ακουστικά βαρηκοΐας. Σε περίπτωση παρεμβολής, συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή του ακουστικού σας για πιθανές εναλλακτικές λύσεις.

Άλλες Ιατρικές Συσκευές: Εάν χρησιμοποιείτε άλλη προσωπική ιατρική συσκευή, συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή της για να βεβαιωθείτε ότι είναι επαρκώς θωρακισμένη απέναντι στην ενέργεια RF. Ο γιατρός σας μπορεί να σας βοηθήσει να αποκτήσετε αυτές τις πληροφορίες.

Απενεργοποίηση της Συσκευής σε Ειδικές Συνθήκες
Εκρηκτικές Ατμόσφαιρες: Απενεργοποιήστε τη συσκευή πριν εισέλθετε σε οποιαδήποτε περιοχή με πιθανώς επικίνδυνη ή εκρηκτική ατμόσφαιρα. Χρησιμοποιήστε μόνο ραδιόφωνα ειδικά πιστοποιημένα ως "Ασφαλή Εσωτερικά" (Intrinsically Safe) σε τέτοιες περιοχές.

Οι περιοχές αυτές περιλαμβάνουν:
Χώρους με πυροκροτητές ή εκρηκτικές ύλες.
Χώρους αποθήκευσης εύφλεκτων αερίων, σκόνης, μεταλλικών ή δημητριακών σωματιδίων.
Σταθμούς ανεφοδιασμού καυσίμων ή εγκαταστάσεις μεταφοράς/αποθήκευσης χημικών ουσιών.
Περιοχές όπου ο αέρας περιέχει χημικές ουσίες ή σωματίδια.

Κατά τη λήψη καυσίμου: Απενεργοποιήστε το πομποδέκτης πριν από την ανεφοδιασμό καυσίμων ή όταν βρίσκεστε σε βενζινάδικα.

Σε Αεροπλάνα: Απενεργοποιήστε τη συσκευή όταν βρίσκεστε σε αεροπλάνο, σύμφωνα με τις οδηγίες του πληρώματος.

Κατεστραμμένη Κεραία: Μην χρησιμοποιείτε συσκευή με κατεστραμμένη κεραία, καθώς η επαφή της με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα.

Μεγάλη Διάρκεια Εκπομπής: Όταν η συσκευή χρησιμοποιείται για παρατεταμένες μεταδόσεις, ο πομπός και το περίβλημα της συσκευής μπορεί να ζεσταθούν.

Χρήση Ραδιοσυσκευών Κατά την Οδήγηση
Ελέγξτε τη νομοθεσία της περιοχής σας σχετικά με τη χρήση ραδιοεπικοινωνιακών συσκευών κατά την οδήγηση.

Εάν επιτρέπεται:
Δώστε πλήρη προσοχή στην οδήγηση και στο δρόμο.
Χρησιμοποιήστε λειτουργία hands-free, εφόσον διατίθεται.
Σταματήστε το όχημα και παρκάρετε πριν απαντήσετε σε κλήση, αν αυτό απαιτείται από τους κανονισμούς ή τις συνθήκες.
Μην τοποθετείτε τη συσκευή στο σημείο εξάπλωσης του αερόσακου. Σε περίπτωση ενεργοποίησης του αερόσακου, η συσκευή μπορεί να εκτοξευθεί με μεγάλη ταχύτητα, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό.

Προστασία Ακοής
Χρησιμοποιείτε την ελάχιστη δυνατή ένταση που απαιτείται για την εργασία σας.
Περιορίστε τη χρήση ακουστικών ή hands-free σε υψηλή ένταση.
Μην τοποθετείτε το ηχείο της συσκευής απευθείας στο αυτί σας όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή χωρίς ακουστικά.
Να είστε προσεκτικοί κατά τη χρήση ακουστικών, καθώς η υπερβολική ένταση μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.
Προειδοποίηση: Η έκθεση σε δυνατούς θορύβους για παρατεταμένες περιόδους μπορεί να επηρεάσει προσωρινά ή μόνιμα την ακοή σας.

Ασφάλεια Μπαταριών
Κρατήστε τις μπαταρίες μακριά από παιδιά.
Σε περίπτωση διαρροής μπαταρίας, μην αφήσετε το υγρό να έρθει σε επαφή με το δέρμα ή τα μάτια. Ξεπλύνετε την επηρεαζόμενη περιοχή με άφθονο νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

Εάν η συσκευή ή η μπαταρία βυθιστεί στο νερό:
Στεγνώστε και καθαρίστε προσεκτικά πριν τη χρήση.
Μην τη στεγνώνετε με συσκευές όπως πιστολάκι ή φούρνο μικροκυμάτων.
Συνθήκες αποθήκευσης: Φυλάξτε τις μπαταρίες σε δροσερό και ξηρό μέρος, σε θερμοκρασία από +10°C έως +25°C (όχι πάνω από +30°C).

Ασφάλεια Φορτιστή
Χρησιμοποιήστε μόνο τον φορτιστή που παρέχεται με τη συσκευή.
Μην αποσυναρμολογείτε τον φορτιστή, καθώς μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Χρήση καλωδίου επέκτασης:
Να χρησιμοποιείται μόνο όταν είναι απολύτως απαραίτητο.
Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο επέκτασης είναι συμβατό και σε καλή κατάσταση.
Μην χρησιμοποιείτε το φορτιστή σε εξωτερικούς χώρους ή σε υγρές συνθήκες.

Εγκεκριμένα Αξεσουάρ
Εγκεκριμένα Ακουστικά: C9239A
Για πλήρη λίστα εγκεκριμένων αξεσουάρ, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα:

www.Retevis.com

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Εγγύηση Προϊόντος

Μοντέλο : ……

Σειριακός Αριθμός: ……

Ημερομηνία Αγοράς :…….

Αριθμός Απόδειξης Αγοράς ……..

Σφραγίδα καταστήματος

Σημειώσεις Εγγύησης

1.Αυτη η κάρτα εγγύησης θα πρέπει να φυλάσσετε από τον χρήστη για την κάλυψη της εγγύηση , χωρίς αυτήν δεν θα γίνεται δεκτός ο έλεγχος από τον αντιπρόσωπο.

2. Ο χρόνος εγγύησης είναι στα 2 χρόνια από την ημερομηνία αγοράς. Λεπτομέρειες θα βρείτε στο

http://www.retevis.com/after-sale/

3. Για να καλυφτεί η εγγύηση σας :

-Επικοινωνήστε με το κατάστημα που αγοράσατε το προϊόν

-Η επισκευή και κάλυψη της εγγύησης θα γίνει από τον αντιπρόσωπο και μόνο για τις συσκευές με αριθμό πλαισίου που έχουν διακινηθεί μέσα από το δίκτυο του.

4. Για την κάλυψη τις εγγύησης θα πρέπει να προσκομίσετε και την απόδειξη αγοράς ως αποδεικτικό για την ημερομηνία , το μοντέλο και τους αριθμούς σειράς των συσκευών

Εξαιρούνται από την εγγύηση .

1. Προϊόντα που έχουν υποστεί καταστροφή από ατύχημα
2. Σε περίπτωση κακής χρήσης ή κατάχρησης των προϊόντων ή ως αποτέλεσμα μη εξουσιοδοτημένων τροποποιήσεων ή επισκευών
3. Εάν ο σειριακός αριθμός έχει τροποποιηθεί, παραμορφωθεί ή αφαιρεθεί