

## **ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ MT-DPB-500R-LCD**

### **ΟΔΗΓΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ**

#### **ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Το πληκτρολόγιο MT-DPB-500R-led είναι ένα ασύρματο πληκτρολόγιο που είναι συμβατό με τα συστήματα συναγερμού M-Tech. Το ασύρματο πληκτρολόγιο σας επιτρέπει να τοποθετήσετε την κεντρική μονάδα σε ασφαλέστερο κρυφό σημείο και να συνεχίσετε να έχετε πρόσβαση σε όλες τις λειτουργίες του συναγερμού. Δίνει τη δυνατότητα να οπλίσετε πλήρως (AWAY) το συνεργαζόμενο σύστημα συναγερμού, ή να το οπλίσετε μερικώς (HOME), ή να το αφοπλίσετε (DISARM) (αποκλειστικά με τη χρήση κωδικού). Επίσης δίνει τη δυνατότητα να το χρησιμοποιήσετε σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης (πατώντας το κουμπί HELP) και να ενεργοποιήσει «συναγερμό πανικού» στο συνεργαζόμενο σύστημα συναγερμού.

Για τον προγραμματισμό του με την κεντρική μονάδα μπορείτε να ακολουθήσετε είτε τον αυτόματο προγραμματισμό είτε τον προγραμματισμό μέσω του κωδικού αριθμού του που βρίσκεται στη θέση των μπαταριών.

**Συνιστάται η συνεχής περιοδική αλλαγή του κωδικού αφοπλισής**, επειδή με τη χρήση του ίδιου κωδικού για πολύ καιρό, τα πλήκτρα που περιλαμβάνουν αυτόν τον κωδικό εμφανίζουν σημάδια φθοράς που πιθανόν να γίνουν αντιληπτά από ανεπιθύμητα άτομα.

#### **ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**

- 1) Εργοστασιακός Κωδικός Χρήστη: 1234
- 2) Εργοστασιακός Κωδικός Προγραμματισμού: 987699
- 3) Το σύστημα θα σβήσει μετά από 8sec μη λειτουργίας, ή μετά από 10sec μη ρυθμίσεων.
- 4) Όπλιση όλων των ζωνών (AWAY) και όπλιση των περιμετρικών ζωνών (HOME) χωρίς τη χρήση κωδικού.
- 5) Ήχος: Κάθε φορά που θα πατάτε ένα κουμπί του πληκτρολογίου θα ακούγεται ένας κοφτός ήχος. Κάθε φορά που θα προγραμματίζετε το σύστημα και ακούγεται ένας διπλός ήχος, αυτό σημαίνει ότι το σύστημα επιβεβαιώνει την επιλογή σας. Κάθε φορά που θα κάνετε μία μη ορθή επιλογή θα ακούγεται ένας πενταπλός ήχος.

#### **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ MT-DFC-300**

Προσοχή! Οι παρακάτω ενέργειες γίνονται στο πληκτρολόγιο της κεντρικής μονάδας του MT-DFC-300.

- 1) Πατήστε το πλήκτρο [\*] για 3 δευτερόλεπτα.
- 2) Πληκτρολογήστε τον κωδικό προγραμματισμού (από το εργοστάσιο είναι 9876) και τη δίεση #.
- 3) Πατήστε τον αριθμό 5 και τη δίεση #.
- 4) Πατήστε τον αριθμό 1 και τη δίεση #.
- 5) Πληκτρολογείτε τον αριθμό της σειριακής θέσης που επιθυμείτε να καταλάβει το ασύρματο πληκτρολόγιο από 01 έως 08 (συνηθίζεται η θέση 08) και τη δίεση #.
- 6) Σε αυτό το σημείο θα πρέπει να πατήσετε ένα οποιοδήποτε από τα τέσσερα εξωτερικά κουμπιά του πληκτρολογίου MT-DPB-500R (AWAY, HOME, DISARM ή HELP). Θα ακουστεί το μήνυμα: "Enroll successfully" και αυτόματα θα μεταβεί στον επόμενο αριθμό σειριακής θέσης και θα είναι έτοιμο για καταχώρηση νέου πληκτρολογίου ή τηλεχειριστηρίου.
- 7) Για να βγείτε από το μενού μετά την επιτυχή καταχώρηση ή αν κατά λάθος μπήκατε σε αυτό το μενού, απλά πατήστε το κουμπί "RETURN" μία φορά για να μεταβείτε ένα επίπεδο πίσω στο μενού, δύο φορές για να μεταβείτε δύο επίπεδα πίσω κ.ο.κ.

#### **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕΣΩ ΚΩΔΙΚΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ MT-DFC-300**

Προσοχή! Οι παρακάτω ενέργειες γίνονται στο πληκτρολόγιο της κεντρικής μονάδας του MT-DFC-300.

- 1) Πατήστε το πλήκτρο [\*] για 3 δευτερόλεπτα.
- 2) Πληκτρολογήστε τον κωδικό προγραμματισμού (από το εργοστάσιο είναι 9876) και τη δίεση #.
- 3) Πατήστε τον αριθμό 5 και τη δίεση #.
- 4) Πατήστε τον αριθμό 3 και τη δίεση #.
- 5) Πληκτρολογείτε τον αριθμό της σειριακής θέσης που επιθυμείτε να καταλάβει το ασύρματο πληκτρολόγιο από 01 έως 08 (συνηθίζεται η θέση 08) και τη δίεση #.
- 6) Σε αυτό το σημείο θα πρέπει να πληκτρολογήσετε τον εννιαψήφιο κωδικό που υπάρχει στο πίσω μέρος του πληκτρολογίου στη θέση όπου βρίσκονται οι μπαταρίες. Θα ακουστεί το μήνυμα: "Enroll successfully" και αυτόματα θα μεταβεί στον επόμενο αριθμό σειριακής θέσης και θα είναι έτοιμο για καταχώρηση νέου πληκτρολογίου ή τηλεχειριστηρίου.
- 7) Για να βγείτε από το μενού μετά την επιτυχή καταχώρηση ή αν κατά λάθος μπήκατε σε αυτό το μενού, απλά πατήστε το κουμπί "RETURN" μία φορά για να μεταβείτε ένα επίπεδο πίσω στο μενού, δύο φορές για να μεταβείτε δύο επίπεδα πίσω κ.ο.κ.

#### **ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ**

Σημ: Μπορείτε να διαγράψετε κάθε λάθος πληκτρολόγηση πληκτρολογώντας το αστεράκι [\*]. Σε περίπτωση που

είστε στο μέσο μίας καταχώρησης και για 10 δευτερόλεπτα δεν κάνετε κάποια ενέργεια, όλη η καταχώρηση θα διαγραφεί αυτόματα και το σύστημα θα επανέλθει στην κατάσταση αναμονής. Μετά την τελευταία καταχώρηση, δηλαδή την πληκτρολόγηση της τελευταίας δέσης [#], πατήστε 2 φορές το αστεράκι [\*], ή μην χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο για λίγα δευτερόλεπτα και το σύστημα θα επανέλθει σε κατάσταση αναμονής.

### 1) ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ

1α) ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ: [#]+[987699]+[2]+[#]+[ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ]+[#].

1β) ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ: [#]+[987699]+[12]+[#]+[ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ]+[#].

### 2) ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ

[#]+[987699]+[#]. Ο κέρσορας πηγαίνει στον αριθμό της δεκαετίας. Εκεί πληκτρολογείτε τον αριθμό της δεκαετίας και μετά δέση [#]. Ο κέρσορας μεταβαίνει στον αριθμό του έτους. Εκεί πληκτρολογείτε τον αριθμό του έτους και μετά δέση [#]. Με τον ίδιο τρόπο ρυθμίζετε το μήνα, την ημερομηνία (πάντα διψήφιος αριθμός) και την ώρα. Για να αλλάξετε το προ μεσημβρίας (am) σε μετά μεσημβρίας (pm) πατήστε το πλήκτρο [1]. Για να αλλάξετε την ημέρα πατήστε τον αριθμό [1] για Δευτέρα (Mon), [2] για Τρίτη (Tue), κ.ο.κ. Για να καταχωρηθεί το κάθε ψηφίο να χρησιμοποιείτε τη δέση [#].

### 3) ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ ΖΩΝΗΣ (BYPASS) (η εφαρμογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η αμφίδρομη επικοινωνία): [#]+[987699]+[13]+[#]+[ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ]+[#]+ [1] +[#]. Το πληκτρολόγιο θα ηχήσει ένα διπλό μπιπ που θα επιβεβαιώσει την ορθή καταχώρηση.

Σε περίπτωση που θέλετε να ακυρώσετε την παράκαμψη ζώνης, τότε στη θέση του [1], απλά πληκτρολογείτε [0].

### 4) ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΠΛΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Ενεργοποίηση: [#]+[987699]+[15]+[#]+[1]+[#]+ [1] +[#].

Απενεργοποίηση: [#]+[987699]+[15]+[#]+[1]+[#]+ [0] +[#].

### 5) ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΤΙΒΑΝΔΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ενεργοποίηση: [#]+[987699]+[15]+[#]+[3]+[#]+ [1] +[#].

Απενεργοποίηση: [#]+[987699]+[15]+[#]+[1]+[#]+ [0] +[#].

### ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ DPB-500R

1) ΠΛΗΡΗΣ ΟΠΛΙΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ: Πατήστε το κουμπί [AWAY].

2) ΜΕΡΙΚΗ ΟΠΛΙΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ: Πατήστε το κουμπί [HOME].

3) ΑΦΟΠΛΙΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ: Πληκτρολογήστε τον τετραψήφιο κωδικό (από το εργοστάσιο είναι [1][2][3][4]) και μετά πατήστε το κουμπί [DISARM].

4) ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (η εφαρμογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η αμφίδρομη επικοινωνία): Πατήστε το κουμπί [DISARM].

5) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ: Πατήστε το κουμπί [HELP]. Τότε το σύστημα συναγερμού θα εκτελέσει «συναγερμό πανικού» και, ανάλογα με τις ρυθμίσεις της κεντρικής μονάδας, θα ειδοποιήσει τηλεφωνικώς ή/και θα ηχήσει η σειρήνα κλπ.

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ DPB-500R

Τάση λειτουργίας: 6V (4 μπαταρίες AAA 1,5V). Όταν η τάση γίνει μικρότερη από 4V το σύστημα θα ενημερώσει για αλλαγή μπαταριών.

Ρεύμα λειτουργίας: σε αναμονή  $\leq 60\mu\text{A}$ , κατά τη διάρκεια εκπομπής σήματος:  $\leq 25\text{mA}$

Διάρκεια μπαταριών: περίπου 1 έτος (υπολογιζόμενο με 15 εκπομπές σήματος σε καθημερινή βάση)

Εμβέλεια σήματος: 100m (χωρίς εμπόδια).

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ DPB-500R

Όλα τα μέρη του συστήματος είναι με τέτοιο τρόπο κατασκευασμένα ώστε να μην απαιτούνται εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης.

Συνιστάται να ελέγχετε περιοδικά τη λειτουργία του πληκτρολογίου ώστε να είστε βέβαιοι για την εύρυθμη λειτουργία του.

Να καθαρίζετε περιοδικά το πληκτρολόγιο χρησιμοποιώντας νωπό (όχι υγρό) βαμβακερό ύφασμα ή σφουγγάρι. Μην χρησιμοποιήσετε ασετόν, βενζίνη, οινόπνευμα ή άλλους οργανικούς διαλύτες. Μην χρησιμοποιήσετε απορροπαντικά, τζελ ή λιπαντικά.

Σε περίπτωση που κάνοντας τον έλεγχο παρατηρήσετε κάτι αξιοπερίεργο το οποίο δεν αναφέρεται στο παρόν εγχειρίδιο, παρακαλούμε μην επέμβετε στο σύστημα, αλλά να επικοινωνήσετε με το κατάστημα από το οποίο το προμηθευτήκατε.