

PRIMA

FOR BETTER PROTECTION



Σειρά HUNTER-PRO

Συστήματα συναγερμού 832/896/8144

CAPTAIN 8

Εγχειρίδιο Χρήστη



PRIMA Hellas LTD.

SECURITY & ELECTRONIC SYSTEMS

ΜΑΡΚΟΝΙ 18, 104 47, ΑΘΗΝΑ

☎ (+30) 2103416106 ☎ (+30) 2103413187

🌐 www.primahellas.com

✉ Email: sales@primahellas.com

Η εταιρεία PRIMA Hellas Ltd. δεν θεωρεί ότι το προϊόν αυτό δεν μπορεί να παρακαμφθεί είτε ότι θα προλάβει κάποιο θάνατο, προσωπική είτε σωματική βλάβη ή/και ζημιά σε περιουσία σαν αποτέλεσμα κλοπής, διάρρηξης, φωτιάς, ή κάτι άλλο, ή ότι το προϊόν θα παρέχει πάντα επαρκή προειδοποίηση ή προστασία. Ο χρήστης αντιλαμβάνεται ότι ένα σωστά τοποθετημένο και συντηρούμενο σύστημα μπορεί μόνο να μειώσει την πιθανότητα γεγονότων όπως κλοπή, διάρρηξη και φωτιά χωρίς προειδοποίηση, αλλά δεν αποτελεί ασφάλεια ή εγγύηση ότι κάτι τέτοιο δεν θα συμβεί ή ότι δεν θα υπάρξει θάνατος, προσωπική ζημιά ή/και ζημιά σε περιουσία σαν αποτέλεσμα τέτοιου συμβάντος.

Η εταιρεία PRIMA Hellas Ltd. δεν έχει καμία ευθύνη για οιοδήποτε θάνατο, προσωπική ή/και σωματική βλάβη ή/και περιουσία ή άλλη απώλεια είτε άμεση, έμμεση, από συνέπεια, συμπτωματική είτε αλλιώς, που να βασίζεται σε ισχυρισμό ότι το προϊόν απέτυχε να λειτουργήσει.

Προειδοποίηση: Ο χρήστης θα πρέπει να ακολουθήσει τις οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας και ανάμεσα σε άλλα να δοκιμάζει το προϊόν και το όλο σύστημα τουλάχιστον μια φορά την εβδομάδα. Για διάφορους λόγους που περιλαμβάνουν αλλά δεν περιορίζονται στην κατάσταση του περιβάλλοντος, ηλεκτρικές ή ηλεκτρονικές διακοπές και σαμποτάζ, το προϊόν δεν μπορεί να λειτουργήσει όπως θα αναμένεται. Ο χρήστης συμβουλεύεται να πάρει όλες τις αναγκαίες προφυλάξεις για δική του/της ασφάλεια προστασία της περιουσίας του/της.

Αυτό το έγγραφο δεν μπορεί να αντιγραφεί, κυκλοφορήσει, αλλάξει, μεταφραστεί, περιοριστεί σε οιαδήποτε μορφή χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση της PRIMA Hellas LTD.

Έχουν γίνει όλες οι προσπάθειες για να υπάρχει η βεβαιότητα ότι αυτό το εγχειρίδιο είναι ακριβές. Η PRIMA έχει το δικαίωμα να αλλάξει αυτό το εγχειρίδιο ή οιοδήποτε τμήμα του, χωρίς πρότερη ειδοποίηση.

Παρακαλούμε να διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο πλήρως πριν προσπαθήσετε να προγραμματίσετε ή να λειτουργήσετε το σύστημά σας. Αν δεν καταλαβαίνετε κάτι από αυτό το εγχειρίδιο, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον προμηθευτή ή τον εγκαταστάτη.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το σύστημα HUNTER-PRO έχει καταχωρηθεί σύμφωνα με το EN60950 και τους κανόνες του. Το EN 60950 απαιτεί να σας ενημερώσουμε για τα ακόλουθα:

1. Σε αυτό το σύστημα υπάρχει κίνδυνος για ηλεκτροπληξία και φωτιά. Για να μειώσετε την πιθανότητα φωτιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε το σύστημα σε βροχή είτε υγρασία. Προσοχή: Τα τηλεφωνικά καλώδια μπορεί να είναι καλός αγωγός ενέργειας από κεραυνούς.
2. Μην ανοίγετε την πόρτα του συστήματος ασφαλείας. Υπάρχουν επικίνδυνα υψηλά ρεύματα. Να καλείτε για επισκευή μόνο εξειδικευμένο προσωπικό.
3. Το σύστημα αυτό θα πρέπει να χρησιμοποιείται με AC 230V 50Hz, προστατευόμενο από αυτόματη ασφάλεια. Για αποφυγή ηλεκτροπληξίας ή φωτιάς μην χρησιμοποιείτε άλλη πηγή ρεύματος.
4. Μην ρίξετε υγρό πάνω στην μονάδα. Αν πέσει κατά λάθος να επικοινωνήστε άμεσα με τον τεχνικό σας.
5. Εγκαταστήστε αυτό το προϊόν σε προστατευόμενη θέση όπου κανείς δεν θα περνά πάνω από καλώδια. Προστατεύστε τα καλώδια από ζημιά ή απόξεση.
6. Αποσυνδέστε όλες τις πηγές ρεύματος πριν προχωρήσετε στην εγκατάσταση. Προσοχή: μην εγκαταστήσετε καλώδια χαμηλής τάσης κοντά σε καλώδια AC. Πρέπει να είναι ξεχωριστά.
7. Συνδέστε της έξοδο του μετασχηματιστή AC στις τερματικές θέσεις του πάνελ ελέγχου όπως σημειώνεται.
8. Συνδέστε το καλώδια παροχής AC όπως σημειώνεται (ΓΕΙΩΣΗ, ΦΑΣΗ, ΟΥΔΕΤΕΡΟΣ)

copyright © 2012 by



All rights reserved

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	5
1.1	Σειρά HUNTER-PRO και CAPTAIN 8, Κοινές λειτουργίες	6
1.2	Μοναδικές λειτουργίες για τη Σειρά HUNTER-PRO	6
1.3	Μοναδικές λειτουργίες για το CAPTAIN 8	6
1.4	Σημασιολογία οδηγίων	6
1.5	Εισαγωγή στο μενού χρήστη	7
2	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΑ	7
3	ΜΕΝΟΥ ΤΥΠΩΝ ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ (ΠΛΗΚΤΡΟ #5).....	8
3.1	Τύποι ένδειξης με την σειρά στο μενού	8
3.2	Γρήγορη εμφάνιση ζωνών (PIMA)	8
3.3	Κυλιόμενη ένδειξη “Σάρωση Ανοικτών Ζωνών”	9
3.4	Ένδειξη ζωνών που είναι εκτός.....	9
3.5	Ένδειξη όλων των ζωνών	9
3.6	Ένδειξη απομονωμένων ζωνών.....	9
3.7	Εμφάνιση ζωνών υπό επιτήρηση (δοκιμή).....	9
3.8	Εμφάνιση ζωνών με κουδουνάκι.....	10
3.9	Εμφάνιση όλων των ζωνών	10
3.10	Ένδειξη ονομάτων υποσυστημάτων.....	10
4	ΟΠΛΙΣΗ & ΑΦΟΠΛΙΣΗ (ΠΛΗΚΤΡΟ #1).....	10
4.1	Κανονική Όπλιση & Αφόπλιση με το πλήκτρολόγιο	10
4.2	Όπλιση με μια ή περισσότερες ανοικτές ζώνες.....	10
4.3	Όπλιση με Κύριο Κωδικό.....	11
4.4	Όπλιση με κωδικό Χρήστη ή Σύντομο κωδικό.....	11
4.5	Όπλιση συστήματος σε ΧΩΡΟ 1/ ΧΩΡΟ 2 (ΠΛΗΚΤΡΑ #4 & #7)	11
4.6	Γρήγορη Όπλιση	11
4.7	Όπλιση με Επιτρεπόμενο Κωδικό Χρήστη	11
4.8	Όπλιση με κλειδί είτε κάρτα Proximity είτε τηλεχειριστήριο	11
4.9	Αυτόματη Όπλιση.....	12
4.10	Αφοπλισμός του συστήματος	13
5	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ (ΣΕΙΡΑ HUNTER-PRO)	13
5.1	Τύπος Α: Βασικός Τηλεχειρισμός.....	13
5.2	Τύπος Β: Εκτεταμένος τηλεχειρισμός.....	14
6	ΑΡΧΕΙΟ ΜΝΗΜΗΣ (ΠΛΗΚΤΡΟ #2)	15
6.1	Πρόσβαση στο αρχείο μνήμης	15
6.2	Ένδειξη Αρχείου Μνήμης	15
7	ΙΔΙΩΤΙΚΟΙ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ & SMS (ΠΛΗΚΤΡΟ #6).....	16
7.1	Εισαγωγή / Αλλαγή / Διαγραφή Τηλεφωνικών αριθμών.....	16
7.2	Ορισμοί SMS	16
7.3	Δοκιμή Τηλεφωνητή.....	16
8	ΟΡΙΣΜΟΣ ΩΡΑΣ & ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ (ΠΛΗΚΤΡΟ #8).....	17
9	ΚΩΔΙΚΟΙ (ΠΛΗΚΤΡΟ #9).....	17
9.1	Κύριος Κωδικός.....	17
9.2	Κωδικός Χρήστη	18
9.3	Εισαγωγή Ονομάτων και Χαρακτήρων.....	18
9.4	Πίνακας αντιστοίχισης πλήκτρων με γράμματα και αριθμούς	19
9.5	Πρόσβαση Χρήστη	19
9.6	Χρονικό παράθυρο αφοπλισμού χρήστη.....	20
9.7	Υποσυστήματα Χρηστών	21
9.8	Proximity TAG	21
9.9	Κωδικός Απειλής.....	22
9.10	Σύντομος Κωδικός.....	22
9.11	Κωδικός Πόρτας	22
9.12	Προγραμματισμός & συσχέτιση τηλεχειριστηρίου με χρήστη.....	22
9.13	Διαγραφή τηλεχειριστηρίου	23
10	ΚΟΥΔΟΥΝΑΚΙ (ΠΛΗΚΤΡΟ “*”)	23
10.1	Προγραμματισμός Ζώνης με Κουδουνάκι	23
10.2	Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση κουδουνιού για όλες τις ζώνες.....	23


















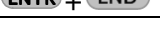

11	ΠΑΝΙΚΟΣ (ΠΛΗΚΤΡΑ “*” & “#”).....	24
11.1	Επαναφορά ανιχνευτή καπνού / φωτιάς / anti-mask.....	24
12	ΤΕΣΤ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΠΛΗΚΤΡΟ “BACK”).....	24
13	ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥΣ	24
Παράρτημα:	Πίνακας Ζωνών	26

1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Συγχαρητήρια για την αγορά του συστήματος ασφαλείας της ΡΙΜΑ. Έχει καταβληθεί κάθε προσπάθεια στην ανάπτυξη του συστήματος ασφαλείας για να σας παρέχει την απαραίτητη ηρεμία. Το φιλικό στην χρήστη σύστημα με τις εξελιγμένες λειτουργίες του θα σας βοηθήσει με επαγγελματικό τρόπο να προστατέψτε το σπίτι σας ή την επιχείρησή σας.

Το σύστημα ασφαλείας περιέχει πολλές λειτουργίες που επιτρέπουν να καλύψει τις ανάγκες του κάθε πελάτη και να εξακολουθεί να παραμένει εύκολο στην χρήση από τον πελάτη. Επομένως είναι σημαντικό να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο πολύ καλά έτσι ώστε να σας γίνει περισσότερο οικείο και να έχετε τις πλήρεις δυνατότητες των λειτουργιών του. Για να έχετε την καλύτερη ασφάλεια θα πρέπει να κάνετε δοκιμή του συστήματος τουλάχιστον μια φορά την εβδομάδα (δες οδηγίες μέσα στο εγχειρίδιο).

ΣΥΝΤΟΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

ΠΛΗΚΤΡΟ	Πατήστε  για 2 δευτερόλεπτα, εισάγετε τον Κωδικό Χρήστη και πατήστε το πλήκτρο για να...	Πατήστε το πλήκτρο για 2 δευτερόλεπτα* για να...
	Πλήρη όπλιση, αφόπλιση	Κάνετε Πλήρη όπλιση*
	Εμφάνιση ιστορικού	-
	Προσωρινή παράκαμψη ζώνης	-
	Όπλιση σε "ΧΩΡΟΣ 1"	Οπλίστε σύντομα σε "ΧΩΡΟΣ 1"*
	Εμφάνιση μενού επιλογών	Έχετε την λειτουργία "Όλες τις Ζώνες" για ένα λεπτό
	Ορίστε τηλεφωνικούς αριθμούς	-
	Όπλιση σε "ΧΩΡΟΣ 2"	Οπλίστε σύντομα σε "ΧΩΡΟΣ 2"*
	Ορίστε ημερομηνία και ώρα	-
	Ορίστε κωδικούς χρηστών	-
	Ορίστε κουδουνάκι σε ζώνη(ες)	Ανοίξτε/κλείστε τη λειτουργία με κουδουνάκι σε ζώνη με αυτή την λειτουργία
	Ορίστε αυτόματη όπλιση ανά μέρα και χρονική περίοδο που δεν υπάρχει κίνηση	-
	-	Επαναφορά ανιχνευτών καπνού. Σύντομο πάτημα: Εμφάνιση οπλισμένων υποσυστημάτων
	-	Σιγήστε το βομβητή πληκτρολογίου όταν ηχεί.
	Εμφανίστε το όνομα του συστήματος και την έκδοση	Δείτε τα στοιχεία του εγκαταστάτη
	Ενεργοποιείστε τεστ του συστήματος	-
	-	Εμφανίστε το όνομα του συστήματος και την έκδοση
	ΠΑΤΗΣΤΕ ΣΥΝΕΧΩΣ ΓΙΑ 2 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ: ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙΣΤΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΠΑΝΙΚΟΥ	
	Πατήστε για λίγο: Ανοίξτε και κλείστε το βομβητή πληκτρολογίου (ON/OFF)	

Αρχικές τιμές κωδικών

Κύριος: 5555

Τεχνικού: 1234

* Εντολές με αστερίσκο πρέπει να ενεργοποιηθούν από τον εγκαταστάτη.

1.1 Σειρά HUNTER-PRO και CAPTAIN 8, Κοινές λειτουργίες

- Φιλικά και εύκολα στην χρήση και τον προγραμματισμό με πλήκτρα γρήγορης όπλισης
- Υβριδικά συστήματα με ενσύρματες και ασύρματες ζώνες
- Λειτουργίες σε ΠΛΗΡΗ όπλιση, μερική σε ΧΩΡΟΣ 1 και μερική σε ΧΩΡΟΣ 2.
- Πληκτρολόγιο LCD που υποστηρίζει και Ελληνικά, Γραφικό και πληκτρολόγιο LED για εύκολη λειτουργία και προγραμματισμό
- Προαιρετική χρήση υποσυστημάτων για περιμετρικές ζώνες και διαφορετικές τοποθεσίες/χώρους
- Διάφοροι τρόποι αυτόματης όπλισης
- Διαφορετικοί κωδικοί & επιλογές πρόσβασης καθώς και τηλεχειριστήρια
- Ορισμοί χρηστών με δικούς τους κωδικούς πρόσβασης
- Μέχρι 4 τηλεφωνικοί αριθμοί για κλήσεις σε Κέντρο Λήψης Σημάτων, και μέχρι 4 σε ιδιωτικά τηλέφωνα
- Προαιρετικό χρονικό παράθυρο απόπλισης ανά χρήστη
- Συνεχής δοκιμή για ζώνες, μπαταρία και τηλεφωνική γραμμή
- Κανάλια επικοινωνίας: τηλέφωνο, πομποί ράδιο, GSM.
- Πολλαπλοί τρόποι όπλισης και απόπλισης: πληκτρολόγιο, κλειδοδιακόπτης, RFID tag, αυτόματη όπλιση
- Πλήρης εποπτεία ασύρματων ανιχνευτών
- Προαιρετική χρήση μικροφώνου και μηνυμάτων
- Πολλαπλοί τρόποι για αποφυγή ψευδο συναγερμών
- Πλήρης καταγραφή ιστορικού

1.2 Μοναδικές λειτουργίες για τη Σειρά HUNTER-PRO


- Σύστημα με 8 ως 144 ενσύρματες και ασύρματες ζώνες
- Μέχρι 32/96/144 κωδικοί χρηστών και RFID tags
- Τηλεφωνικός τηλεχειρισμός
- Ευρείς επιλογές υποσυστημάτων:
 - Μέχρι 16 υποσυστήματα το καθένα με δικό του αριθμό λογαριασμού (Account ID) και χρήστες.
 - Μέχρι 8 υποσυστήματα, το καθένα με δικό του πληκτρολόγιο, IDs, κλπ.








1.3 Μοναδικές λειτουργίες για το CAPTAIN 8

- Σύστημα με 8 ως 16 ενσύρματες και ασύρματες ζώνες
- Μέχρι 30 κωδικοί χρηστών και RFID tags
- Ευρείς επιλογές υποσυστημάτων:
 - Μέχρι 4 υποσυστήματα το καθένα με δικό του αριθμό λογαριασμού (Account ID) και χρήστες.
 - Μέχρι 4 υποσυστήματα, το καθένα με δικό του πληκτρολόγιο, IDs, κλπ.

1.4 Σημασιολογία οδηγιών

 Πάτημα πλήκτρου

 Πατήστε ένα πλήκτρο μέχρι να ακουστεί βόμβος επιβεβαίωσης στο πληκτρολόγιο (2 δευτερόλεπτα)

- ✦ Πατώντας  ο κέρσορας μετακινείται μπροστά ένα χαρακτήρα
- ✦ Πατώντας  ο κέρσορας μετακινείται πίσω ένα χαρακτήρα
- ✦ Πατώντας  αποθηκεύεται η πληροφορία
- ✦ Πατώντας  θα ενεργοποιήσει ("+") ή θα απενεργοποιήσει ("-") μια παράμετρο ή θα καθαρίσει την οθόνη
- ✦ Πατώντας  μια ή περισσότερες φορές επιστρέφεται στο κύριο μενού
- ✦ Πατώντας τα πλήκτρα  /  κινεί τον δείκτη μπροστά ή πίσω στα μενού.
- ✦ Κύριος Κωδικός: Ο κωδικός που μπαίνει στα μενού χρηστών (αρχική τιμή εργοστασίου 5555).
- ✦ Κωδικός Χρήστη: Ο κωδικός που ορίζεται από τον κύριο κωδικό.
- ✦ Αριθμοί ζωνών στο LCD: Οι αριθμοί ζωνών 1-32 είναι τυπωμένοι επάνω και κάτω στο παράθυρο του πληκτρολογίου LCD.

1.5 Εισαγωγή στο μενού χρήστη

Για να μπορεί ο χρήστης να προγραμματίσει ή να αλλάξει δεδομένα σε επίπεδο χρήστη, πρέπει πρώτα να μπει στο μενού χρήστη. Στο μενού χρήστη έχει πλήρη πρόσβαση ο διαχειριστής του συστήματος όταν χρησιμοποιεί τον Κύριο Κωδικό.

Άλλοι χρήστες μπορούν επίσης να έχουν πρόσβαση στο μενού χρήστη αλλά περιορίζονται σε ένα αριθμό διαθέσιμων λειτουργιών σύμφωνα με το επίπεδο πρόσβασης που προγραμματίζεται από τον διαχειριστή (ιδιοκτήτη) / τεχνικό.

Για να μάθετε περισσότερα για τα επίπεδα πρόσβασης και πώς να τα αλλάξετε δείτε το κεφάλαιο "Κωδικοί".

1.5.1 Εισαγωγή στο μενού χρήστη με τον Κύριο Κωδικό

Για πρόσβαση στο μενού χρήστη:

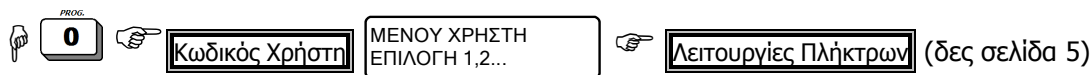


1.5.2 Εισαγωγή στο μενού χρήστη με τον κωδικό Χρήστη

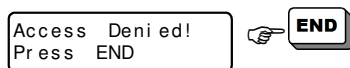
Αν σε ένα χρήστη επιτρέπεται να μπει στο μενού χρήστη:



Αν ένας χρήστης δεν επιτρέπεται να μπει στο μενού χρήστη (ο κωδικός Χρήστη οπλίζει / αφοπλίζει το σύστημα), μπορεί να μπει στο μενού ως ακολούθως:



Όταν ένας χρήστης επιλέξει μια λειτουργία (δηλαδή πατηθεί το αντίστοιχο πλήκτρο) και δεν έχει δικαίωμα πρόσβασης, το σύστημα εμφανίζει τα ακόλουθα:



2 ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΑ

Τα πληκτρολόγια RXN-400 και RXN-410 χρησιμοποιούνται με το σύστημα ασφαλείας. Έχουν σχεδιαστεί ειδικά για να προσφέρουν την μέγιστη ευκολία και διάρκεια. Το πληκτρολόγιο χρησιμοποιείται για όπλιση, αφόπλιση και προγραμματισμό του συστήματος όπως επίσης και για την εμφάνιση ημερομηνίας και ώρας, κατάσταση συστήματος, γεγονότα και προβλήματα, αρχείο μνήμης και άλλα.

Εκτυπωμένη πάνω από τα αριθμητικά πλήκτρα είναι η λειτουργία του πλήκτρου. Η πλήρης επεξήγηση για κάθε λειτουργία αναφέρεται παρακάτω σε αυτό το εγχειρίδιο.

Και τα δυο πληκτρολόγια RXN-400 και RXN-410 είναι ολόγρια εκτός από το μέγεθος της οθόνης:

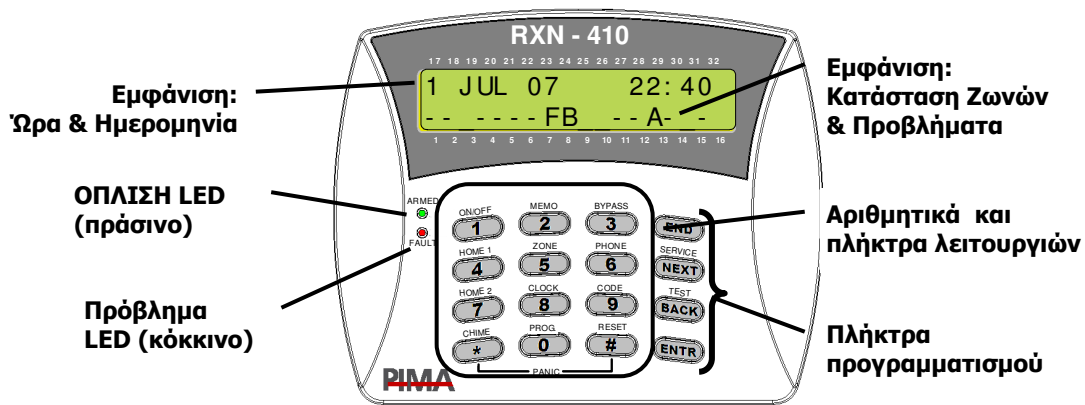
- ★ RXN-410: Μεγάλη οθόνη 23 x 97 mm
- ★ RXN-400: Μικρή οθόνη 15 x 60 mm

Η οθόνη έχει δυο γραμμές με 16 χαρακτήρες την κάθε μια. Η πάνω πλευρά εμφανίζει την ώρα και την μέρα (εξαρτάται από τον τύπο ενδείξεως). Και οι δύο γραμμές εμφανίζουν πληροφορίες που αφορούν το σύστημα όπως γεγονότα, προβλήματα και κατάσταση ζωνών.



Σημείωση:

Μέχρι 8 πληκτρολόγια μπορούν να συνδεθούν στο σύστημα ταυτόχρονα.



Το LCD πληκτρολόγιο RXN-410 με εμφάνιση τύπου PIMA

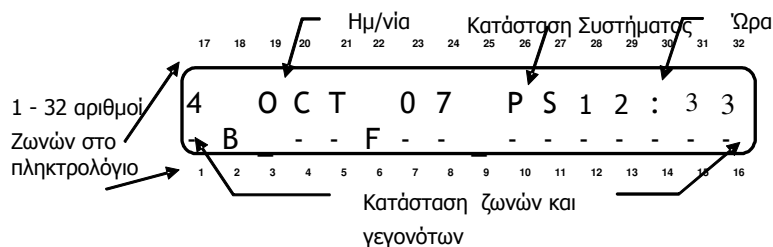
3 ΜΕΝΟΥ ΤΥΠΩΝ ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ (ΠΛΗΚΤΡΟ #5)

3.1 Τύποι ένδειξης με την σειρά στο μενού

Επεξεργασία	Τύπος Εμφάνισης	Λεπτομέρειες
5	Γρήγορη Εμφάνιση Ζωνών	Η κατάσταση των πρώτων 32 προγραμματισμένων ζωνών στην οθόνη
5 NEXT	Σάρωση ανοικτών ζωνών	Εμφανίζονται όλες οι ανοικτές ζώνες και τα προβλήματα ένα προς ένα.
5 NEXT x2	Ζώνες που είναι εκτός	Εμφάνιση μόνο των προβλημάτων (αν υπάρχουν)
5 NEXT x3	Όλες οι ζώνες	Εμφάνιση όλων των ονομάτων ζωνών και αριθμών
5 NEXT x4	Εμφάνιση απομονωμένων ζωνών	Εμφάνιση όλων των απομονωμένων ζωνών
5 BACK x4	Εμφάνιση ζωνών σε επιτήρηση	Εμφανίζονται οι επιτηρούμενες ζώνες (υπό δοκιμή)
5 BACK x3	Εμφάνιση ζωνών με κουδούνάκι	Εμφάνιση όλων των ζωνών με κουδούνι
5 BACK x2	Κατάσταση όλων των ζωνών	Εμφάνιση όλων των προγραμματισμένων ζωνών στο σύστημα σε ομάδες των 10
5 BACK	Ένδειξη ονομάτων υποσυστημάτων	Εμφάνιση των ονομάτων υποσυστημάτων που έχουν συσχετιστεί με αυτό το πληκτρολόγιο

3.2 Γρήγορη εμφάνιση ζωνών (PIMA)

Αυτή η ένδειξη είναι η πλέον κατάλληλη για συστήματα μέχρι 32 ζώνες. Όλα τα γεγονότα και οι ζώνες εμφανίζονται σε μια οθόνη με την χρήση σημάτων και συντομογραφιών.



Σχεδίαση 1 – Γρήγορη ένδειξη για σύστημα 16 ζωνών

Πληροφορίες στην άνω γραμμή περιλαμβάνουν: ώρα, ημερομηνία και κατάσταση συστήματος. Αν το σύστημα έχει περισσότερες από 16 ζώνες τότε αυτή η πληροφορία δεν θα παρουσιαστεί σε αυτό τον τύπο εμφάνισης αλλά μόνο πληροφορίες ζωνών (δες επόμενη σχεδίαση).

Χαρακτήρες κατάστασης συστήματος στην πάνω γραμμή:

P Το σύστημα επικοινωνεί ή ελέγχει την γραμμή PSTN

S Σειρήνα ON

R Ρελέ ON

T Το σύστημα αναφέρει στο Κέντρο Λήψης Σημάτων μέσω ραδιο πομπού.



Γρήγορη ένδειξη 32 ζωνών

Οι ακόλουθοι χαρακτήρες και ενδείξεις εμφανίζονται δίπλα στον αριθμό ζώνης / υποσύστημα που είναι αποτυπωμένα στο πληκτρολόγιο:

- Κλειστή ζώνη
- Ανοικτή ζώνη
- B Απομονωμένη (Bypassed) ζώνη
- A Ζώνη που έδωσε συναγερμό (Alarm)
- C Ζώνη με κουδουνάκι (Chime)
- S Βραχυκυκλωμένη ζώνη
- F Ζώνη με πρόβλημα (αποσυνδεδεμένη) ή ανοικτό tamper σε ασύρματο ανιχνευτή
- L Χαμηλή μπαταρία σε ασύρματο ανιχνευτή
- V Σήμα εποπτείας: Ο ασύρματος ανιχνευτής δεν έχει αναφέρει στο σύστημα
- T Ζώνη σε κατάσταση επιτήρησης (υπό δοκιμή)
- O 24ωρη ζώνη ή οπλισμένο υποσύστημα (πατήστε για λίγο το '#' για εμφάνιση οπλισμένων υποσυστημάτων)

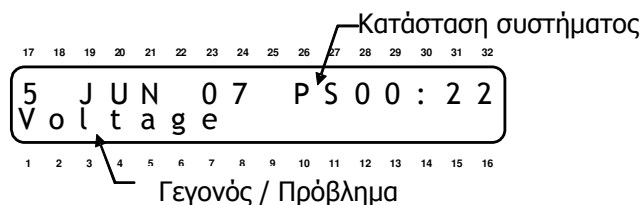


Σημείωση:

Σε εμφάνιση PIMA, το σύστημα δεν θα εμφανίσει την κατάσταση ζωνών κατά την διάρκεια προβλημάτων. Μόνο αφού επιλυθούν η εμφάνιση τύπου PIMA επαναλειτουργεί.

3.3 Κυλιόμενη ένδειξη “Σάρωση Ανοικτών Ζωνών”

Σε αυτό τον τύπο οθόνης οι ζώνες και τα γεγονότα εναλλάσσονται αυτόματα στην οθόνη και εμφανίζει την κατάστασή τους σε χρονολογική σειρά.



Ένδειξη κάτω γραμμής:

- ★ Γεγονότα, συναγερμοί και προβλήματα
- ★ Ανοικτές Ζώνες (OP)
- ★ Ζώνες που έδωσαν συναγερμό (AL)

3.4 Ένδειξη ζωνών που είναι εκτός

Εμφανίζονται όλες οι ζώνες που είναι εκτός στο σύστημα (αν υπάρχουν κάποιες) μία προς μία με το όνομα και τον αριθμό τους.

3.5 Ένδειξη όλων των ζωνών

Όλες οι ζώνες εμφανίζονται με τον αριθμό και το όνομά τους όπως έχουν προγραμματιστεί από τον τεχνικό μια προς μια.

3.6 Ένδειξη απομονωμένων ζωνών

Εμφάνιση όλων των απομονωμένων ζωνών (αν υπάρχουν)

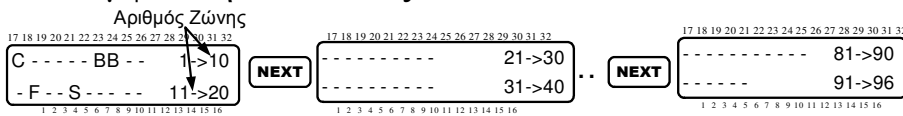
3.7 Εμφάνιση ζωνών υπό επιτήρηση (δοκιμή)

Εμφανίζονται όλες οι επιτηρούμενες ζώνες (υπό δοκιμή) αν υπάρχουν.

3.8 Εμφάνιση ζωνών με κουδουνάκι

Εμφανίζονται όλες οι ζώνες με κουδουνάκι (αν υπάρχουν)

3.9 Εμφάνιση όλων των ζωνών



Εμφανίζονται όλες οι προγραμματισμένες ζώνες, 10 ζώνες σε κάθε γραμμή, 20 σε κάθε οθόνη. Στην παραπάνω σχεδίαση η πρώτη οθόνη εμφανίζει τις ζώνες 1 - 10 και 11 - 20.

Προχωρήστε πατώντας **NEXT**, και πηγαίνετε πίσω πατώντας **BACK**.

Ο τύπος εμφάνισης "Όλες οι ζώνες" διαφέρει από τον τύπο display PIMA με το να δείχνει όλες τις ζώνες στο σύστημα (αν έχουν οριστεί), ενώ η ένδειξη PIMA εμφανίζει μόνο τις πρώτες 32.

3.10 Ένδειξη ονομάτων υποσυστημάτων

Όλα τα υποσυστήματα (αν έχουν προγραμματιστεί) θα εμφανίζονται με το όνομα τους.



Σημείωση:

Όταν το σύστημα είναι σε γρήγορο τύπο εμφάνισης PIMA, τότε δεν θα εμφανίζεται η κατάσταση των ζωνών αν συμβεί κάποιο πρόβλημα. Μόνο όταν το πρόβλημα επιλυθεί η γρήγορη εμφάνιση θα επιστρέψει.

4 ΟΠΛΙΣΗ & ΑΦΟΠΛΙΣΗ (ΠΛΗΚΤΡΟ #1)



Σημείωση:

Ο αρχικός εργοστασιακός Κύριος Κωδικός είναι 5555

Το σύστημα μπορεί να οπλιστεί και να αφοπλιστεί χρησιμοποιώντας μια από τις τέσσερις μεθόδους / συσκευές:

- ★ Το πληκτρολόγιο
- ★ Τηλεχειριστήριο
- ★ Αυτόματα (όπλιση μόνο)
- ★ Από απόσταση μέσω τονικού τηλεφώνου, λογισμικού COMAX, Ethernet και GSM

Σαν κανόνα, το σύστημα πρέπει να οπλιστεί μόνο όταν όλες οι ζώνες (εκτός αυτών στην διαδρομή εξόδου) είναι κλειστές και δεν υπάρχουν προβλήματα (π.χ. χαμηλή μπαταρία, διακοπή ρεύματος) και / είτε γεγονότα (π.χ. φωτιά, πανικός). Όμως, όπλιση του συστήματος με ανοικτές ζώνες είναι δυνατή αλλά πρέπει πρώτα να απομονωθούν όπως εξηγείται σε αυτό κεφάλαιο.

4.1 Κανονική Όπλιση & Αφόπλιση με το πληκτρολόγιο

Πριν την όπλιση του συστήματος, βεβαιωθείτε ότι όλες οι ζώνες (εκτός από αυτές που είναι με καθυστέρηση εξόδου – συνήθως αυτές στον δρόμο εξόδου) είναι κλειστές. Δεν θα πρέπει να εμφανίζεται μια μαύρη κουκίδα που να αναβοσβήνει (σε όλες τις ζώνες πρέπει να εμφανίζεται μια παύλα (-)). Σε κυλιόμενη εμφάνιση, δίπλα

από την ένδειξη 'OP:' δεν θα πρέπει να εμφανίζεται η ένδειξη:

14 SEP 07 09:55
OP: ZONE 15

Για να οπλίστε το σύστημα:



Κωδικός Χρήστη / Σύντομος κωδικός

Μετά την εισαγωγή ενός από αυτούς τους κωδικούς, το πράσινο LED θα αρχίσει να αναβοσβήνει, το πληκτρολόγιο θα παίζει ένα διακοπτόμενο βόμβο και η οθόνη θα δείχνει το μήνυμα καθυστέρησης εξόδου:

Ar m ng...
Exi t Del ay 60

Στο τέλος της καθυστέρησης εξόδου, το πράσινο LED θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα μείνει ανοικτό, ο διακοπτόμενος βόμβος θα σταματήσει, η οθόνη θα δείξει για λίγο το ακόλουθο μήνυμα: **System Armed!** και η

οθόνη θα δείχνει έτσι:

14 SEP 07 09:56

4.2 Όπλιση με μια ή περισσότερες ανοικτές ζώνες

Όταν προσπαθείτε να ενεργοποιήσετε το σύστημα με μια ή περισσότερες ανοικτές ζώνες (που δεν είναι στην διαδρομή εξόδου, δηλαδή με καθυστέρηση εξόδου), το πληκτρολόγιο θα παράγει ένα γρήγορο βόμβο και η οθόνη θα δείξει τις ακόλουθες κυλιόμενες οθόνες:

ΖΩΝΗ ΑΝΟΙΚΤΗ! ΠΑΤΗΣΤΕ
ΟΡ:ΠΟΡΤΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ

Bypass ΕΙΤΕ END
ΟΡ:ΠΟΡΤΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ

Η κάτω γραμμή δείχνει το όνομα και τον αριθμό των ανοικτών ζωνών μία προ μία.



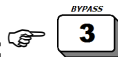
Σημείωση:

Αν δεν κάνετε τίποτα το σύστημα θα οπλίσει και θα παραχθούν συναγερμοί από τις ανοικτές ζώνες.



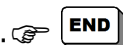
Υπάρχουν δυο πιθανοί τρόποι ενέργειας:

1. Να κάνετε προσωρινή απομόνωση των ανοικτών ζωνών:



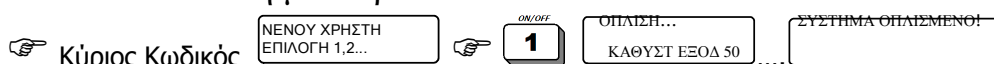
Οι ανοικτές ζώνες απομονώνονται και το σύστημα οπλίζει. Το γράμμα **B** εμφανίζεται δίπλα από τον αριθμό της αντίστοιχης ζώνης / ζωνών.

2. Για ακύρωση όπλισης:

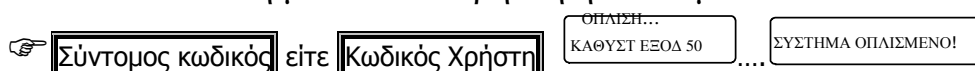


Το σύστημα επιστρέφει σε κανονική λειτουργία.

4.3 Όπλιση με Κύριο Κωδικό



4.4 Όπλιση με κωδικό Χρήστη ή Σύντομο κωδικό



4.5 Όπλιση συστήματος σε ΧΩΡΟ 1/ ΧΩΡΟ 2 (ΠΛΗΚΤΡΑ #4 & #7)

'ΧΩΡΟΣ 1' και 'ΧΩΡΟΣ 2' είναι λειτουργίες με μερική όπλιση ζωνών.

Όπλιση σε "ΧΩΡΟΣ 1":



Όπλιση σε "ΧΩΡΟΣ 2":



4.6 Γρήγορη Όπλιση

Για γρήγορη όπλιση του συστήματος, αν επιτρέπεται από τον προγραμματισμό τεχνικού:

- ★ Πλήρης όπλιση:
- ★ Όπλιση σε 'ΧΩΡΟΣ 1':
- ★ Όπλιση σε 'ΧΩΡΟΣ 2':

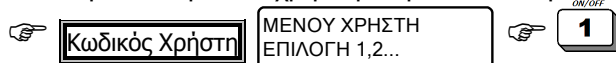


Σημείωση:

Οι καθυστερήσεις εξόδου σε 'ΧΩΡΟΣ 1' και 'ΧΩΡΟΣ 2' μπορούν να τεθούν εκτός από τον τεχνικό.

4.7 Όπλιση με Επιτρεπόμενο Κωδικό Χρήστη

Αν επιτρέπεται για ένα χρήστη να μπαίνει στο μενού χρηστών:



Αν δεν επιτρέπεται σε ένα χρήστη να μπει στο μενού χρηστών:



4.8 Όπλιση με κλειδί είτε κάρτα Proximity είτε τηλεχειριστήριο

Ένα κλειδί και RFID proximity tags μπορούν να συνδεθούν με το σύστημα



Το τηλεχειριστήριο έχει 4 κουμπιά που επιτρέπουν 5 λειτουργίες:

Όπλιση, Αφόπλιση, ΧΩΡΟΣ 1, έλεγχος ρελέ και Πανικός.

Μπορούν να συνδεθούν μέχρι 24 τηλεχειριστήρια.

4.9 Αυτόματη Όπλιση

Το σύστημα προσφέρει δυο τρόπους αυτόματης όπλισης:

1. Ενεργό – Σε προκαθορισμένο χρόνο κάθε μέρα.
2. Παθητικό - Όπλιση όταν δεν ανιχνεύεται κίνηση από οιοδήποτε ανιχνευτή. Η παθητική όπλιση μπορεί να προγραμματιστεί ανά υποσύστημα.

4.9.1 Αυτόματη όπλιση σε προκαθορισμένη μέρα και ώρα

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει να προγραμματίσετε το σύστημα να οπλίσει αυτόματα μόνο του σε οιαδήποτε μέρα της εβδομάδας σε προκαθορισμένη ώρα. Στην καθορισμένη ώρα, το πληκτρολόγιο LCD θα δείξει

Aut o Arm ing - 45
X

και αρχίζει η αντίστροφη μέτρηση των 45 δευτερολέπτων. Η αντίστροφη μέτρηση γίνεται μαζί με ένα ήχο κουδουνιού από το πληκτρολόγιο. Με το τέλος της αντίστροφης μέτρησης η κανονική διαδικασία όπλισης ξεκινά σύμφωνα με τον προγραμματισμό του συστήματος:

Arm ing... System Armed!
Exit Delay 60

Σε οιαδήποτε χρονική στιγμή κατά την διάρκεια της αντίστροφης μέτρησης, εισαγωγή σωστού κωδικού σταματά την διαδικασία αυτόματης όπλισης.

☞ **Κύριος Κωδικός / Κωδικός Χρήστη** είτε **0** + **Κωδικός Χρήστη** **ΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ 1,2...** **0**

Aut o Arm By Day
ENTER/ NEXT/ END **ENTR** Aut o Arm By Day
Sunday 00:00

Ορισμός ώρας στην οποία ξεκινά η αυτόματη διαδικασία όπλισης είτε **ENTR** για να ορίσετε μια άλλη μέρα.

☞ **ENTR** για να σώσετε.

Αφήνοντας την αρχική ώρα 00:00 (ή οριζοντάς την) σημαίνει ότι η αυτόματη όπλιση τίθεται εκτός.



Σημείωση:

Για να ακυρώσετε την προκαθορισμένη ώρα αυτόματης όπλισης επαναλάβετε την διαδικασία και προγραμματίστε την ώρα 00:00.


4.9.2 Αυτόματη όπλιση όταν δεν ανιχνεύεται κίνηση



Ορίστε τον χρόνο χωρίς κίνηση (σε λεπτά) – μια περίοδο χρόνου στην οποία δεν ανιχνεύεται κίνηση από οιοδήποτε ανιχνευτή που είναι συνδεδεμένος στο σύστημα. Όταν ολοκληρωθεί αυτός ο χρόνος το σύστημα θα οπλίσει αυτόματα.

☞ **Κύριος Κωδικός / Κωδικός Χρήστη** ΕΙΤΕ **0** + **Κωδικός Χρήστη** **ΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ 1,2...** **0**

SERVICE NEXT **InactivityToArm** **ENTER/ NEXT/ END** **ENTR** **InactivityToArm** **5** **Μ nut es** **ορίστε χρόνο χωρίς ανίχνευση κίνησης** **ENTR**

Inact. Per part **ορίστε υποσύστημα / υποσυστήματα με αυτόματη όπλιση** (προαιρετικά).

Χρησιμοποιείτε το πλήκτρο  για να επιλέξετε ("+") ή για θέσετε την επιλογή εκτός ("-") σε ένα υποσύστημα.

 ΕΙΤΕ  για να πάτε μπροστά ή πίσω.


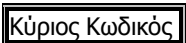


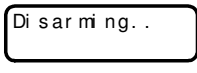


Σημείωση:

Ρωτήστε τεχνικό για την ενεργοποίηση της λειτουργίας "Όπλιση με την μη-ανίχνευση κίνησης".

4.10 Αφοπλισμός του συστήματος

4.10.1 Αφοπλισμός με τον Κύριο Κωδικό

4.10.2 Αφοπλισμός του συστήματος με τον κωδικό Χρήστη

  ΕΙΤΕ   +   

Η εισαγωγή κωδικού Χρήστη αφοπλίζει άμεσα το σύστημα.



Σημείωση:

Αν το σύστημα δεν αλλάξει σε κατάσταση αφοπλισμού, βεβαιωθείτε ότι δεν προσπαθείτε να αφοπλίσετε το σύστημα εκτός του επιτρεπόμενου χρονικού διαστήματος που σας επιτρέπεται (δες κεφάλαιο "Χρονικό Παράθυρο Αφοπλισμού" 9.6).

4.10.3 Αφόπλιση με Κωδικό Απειλής

Εισαγωγή κωδικού απειλής προκαλεί το σύστημα να αφοπλίσει αλλά ταυτόχρονα να στείλει συναγερμό στο Κέντρο Λήψης Σημάτων και σε ιδιωτικά τηλέφωνα. Ο κωδικός απειλής είναι μόνο για αφόπλιση.

5 ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ (ΣΕΙΡΑ HUNTER-PRO)

Το σύστημα ασφαλείας μπορείτε να το τηλεχειριστείτε μέσω τονικού σταθερού ή κινητού τηλεφώνου. Υπάρχουν δυο τύποι τηλεχειρισμού (προγραμματίζεται από τον εγκαταστάτη):

Τύπος Α: Βασικές εντολές, κυρίως όπλιση και αφόπλιση

Τύπος Β: Εκτεταμένες εντολές, περιλαμβάνουν την ενεργοποίηση εξόδων.

5.1 Τύπος Α: Βασικός Τηλεχειρισμός

Ο έλεγχος του συστήματος ξεκινά από την στιγμή που γίνει τηλεφωνική σύνδεση, είτε την κλήση ξεκίνησε το σύστημα είτε ο χρήστης όπως περιγράφεται παρακάτω:

1. Καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό που είναι συνδεδεμένο το σύστημα
2. Αναμένετε για τον τόνο επιβεβαίωσης (ένας μακρύς τόνος ακολουθούμενος από 2 βόμβους). Οιαδήποτε λειτουργία μπορεί τώρα να γίνει αφού έχει γίνει σύνδεση, είτε καλέσατε το σύστημα είτε σας κάλεσε.
3. Εισάγετε τον κύριο κωδικό. Σημειώστε να μην εισάγετε τον Κύριο Κωδικό πριν την λήξη του τόνου επιβεβαίωσης.
4. Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα μέχρι το σύστημα να επιβεβαιώσει την κατάστασή του με ένα από τους δυο επόμενους τόνους:

—————	Συνεχής Τόνος	Σύστημα Αφοπλισμένο
-----	Διακεκομμένος Βόμβος	Σύστημα Οπλισμένο



Σημείωση:

Το σύστημα δεν θα αναγνωρίσει εντολές (τόνους) από το τηλέφωνο καθ' όση διαρκεί ο τόνος επιβεβαίωσης. Είναι σημαντικό να περιμένετε μέχρι την λήξη του τόνου επιβεβαίωσης πριν να πατήσετε τα πλήκτρα του τηλεφώνου που ελέγχουν το σύστημα.

5. Εκτελέστε μια εντολή πατώντας ένα από τα πλήκτρα του τηλεφώνου. Ο επόμενος πίνακας περιλαμβάνει τις εντολές του συστήματος από τα πλήκτρα του πληκτρολογίου:

Πλήκτρο Τηλεφώνου & Λειτουργία:

- ① Όπλιση συστήματος
- ② Αφόπλιση του συστήματος (αν επιτρέπεται από τον προγραμματισμό που έκανε ο τεχνικός)
- ④ Όπλιση συστήματος σε λειτουργία "ΧΩΡΟΣ 1"
- ⑤ ΡΕΛΕ 'ON'
- ⑥ ΡΕΛΕ 'OFF'
- ⑦ Όπλιση συστήματος σε λειτουργία "ΧΩΡΟΣ 2"
- ⑧ Ακρόαση για ένα λεπτό (διαθέσιμο μόνο με το MIC-200). Οιοδήποτε περαιτέρω πάτημα του πλήκτρου ⑧ θα επιμηκύνει τον χρόνο ακρόασης για ένα λεπτό.
- ⑨ Η σειρήνα και ο τηλεφωνητής τίθενται εκτός. Ο τηλεφωνητής θα σταματήσει να καλεί τον επόμενο τηλεφωνικό αριθμό.

**Σημειώσεις:**



1) Το σύστημα συναγερμού επιβεβαιώνει ότι έλαβε εντολή με 2 μικρούς τόνους.

2) Καθ' όσο χρόνο το σύστημα και το τηλέφωνο επικοινωνούν, το μήνυμα "Other keypad in use" εμφανίζεται στο πληκτρολόγιο. Αν το σύστημα δεν λάβει κάποια εντολή για 60 δευτερόλεπτα, θα αποσυνδεθεί και θα γυρίσει σε κανονική λειτουργία. Το σύστημα θα μείνει σε κατάσταση standby (με τα παραπάνω να εμφανίζονται στα πληκτρολόγια) για ακόμη 60 δευτερόλεπτα πριν γυρίσει σε κανονική λειτουργία πληκτρολογίων

5.2 Τύπος Β: Εκτεταμένος τηλεχειρισμός

**Σημείωση:**

Εκ κατασκευής το σύστημα είναι ορισμένο σε Τύπο Α. Για να έχετε τον Τύπο Β απαιτείται προγραμματισμός τεχνικού.

1. Ακολουθήστε τα βήματα 1 - 4 στο προηγούμενο κεφάλαιο για να έχετε επικοινωνία με το σύστημα.
2. Για να ενεργοποιήσετε μια έξοδο:  * & τους αντίστοιχους αριθμούς από τον ακόλουθο πίνακα.
3. Για να απενεργοποιήσετε μια έξοδο:  # & τους αντίστοιχους αριθμούς από τον ακόλουθο πίνακα:

Γενικά	Πάνελ Ελέγχου	Κάρτα Εξόδων OUT-1000	Έξοδος Ρελέ σε I/O-8N
*01 – Όπλιση	11 - Εξωτερική Σειρήνα	21 - Έξοδος no.1	31 – Έξοδος επέκτασης 1
#01 - Αφόπλιση	12 - Εσωτερική Σειρήνα	22 - Έξοδος no.2	32 - Έξοδος επέκτασης 2
*04 - Χώρος 1	13 - Ρελέ	23 - Έξοδος no.3	33 - Έξοδος επέκτασης 3
*07 - Χώρος 2	14 - Επαναφορά Ανιχνευτή Φωτιάς	24 - Έξοδος no.4	34 - Έξοδος επέκτασης 4
*08 – Ακρόαση (με μονάδα (MIC-200)	15 - Έξοδος ON/OFF	25 - Έξοδος no.5	35 - Έξοδος επέκτασης 5
*00 – Σταμάτημα σειρήνας και τηλεφωνητή	16 - Έξοδος ALARM	26 - Έξοδος no.6	36 - Έξοδος επέκτασης 6
	17 - Έξοδος Audio CTRL	27 - Έξοδος no.7	37 - Έξοδος επέκτασης 7
		28 - Έξοδος no.8	38 - Έξοδος επέκτασης 8
			39 - Έξοδος επέκτασης 9
			40 - Έξοδος επέκτασης 10
			41 - Έξοδος επέκτασης 11

Επέκταση I/O-R No 1	Επέκταση I/O-R No 2	Επέκταση I/O-R No 3	Επέκταση I/O-R No 4
51 Έξοδος No. 1	59 Έξοδος No. 1	67 Έξοδος No. 1	75 Έξοδος No. 1
52 Έξοδος No. 2	60 Έξοδος No. 2	68 Έξοδος No. 2	76 Έξοδος No. 2
53 Έξοδος No. 3	61 Έξοδος No. 3	69 Έξοδος No. 3	77 Έξοδος No. 3
54 Έξοδος No. 4	62 Έξοδος No. 4	70 Έξοδος No. 4	78 Έξοδος No. 4
55 Έξοδος No. 5	63 Έξοδος No. 5	71 Έξοδος No. 5	79 Έξοδος No. 5
56 Έξοδος No. 6	64 Έξοδος No. 6	72 Έξοδος No. 6	80 Έξοδος No. 6
57 Έξοδος No. 7	65 Έξοδος No. 7	73 Έξοδος No. 7	81 Έξοδος No. 7
58 Έξοδος No. 8	66 Έξοδος No. 8	74 Έξοδος No. 8	82 Έξοδος No. 8

Παραδείγματα σε τύπο B

- ★ Απενεργοποίηση εξωτερικής σειρήνας:

Τηλεφωνείτε και περιμένετε για τόνο επιβεβαίωσης Όταν δεν ακούτε ήχο πατήστε **Κύριος Κωδικός**

και περιμένετε για τόνο επιβεβαίωσης 11 (στα πλήκτρα τηλεφώνου).

- ★ Ενεργοποίηση Εξόδου No.5 στην κάρτα εξόδου OUT-1000:

Τηλεφωνείτε και περιμένετε για τόνο επιβεβαίωσης Όταν δεν ακούτε ήχο πατήστε **Κύριος Κωδικός**

και περιμένετε για τόνο επιβεβαίωσης 25 (στα πλήκτρα τηλεφώνου).

Αποστολή κατάστασης συστήματος μέσω SMS σε ιδιωτικό αριθμό			
91	Τηλέφωνο no.1	93	Τηλέφωνο no.3
92	Τηλέφωνο no.2	94	Τηλέφωνο no.4

6 ΑΡΧΕΙΟ ΜΝΗΜΗΣ (ΠΛΗΚΤΡΟ #2)

Το σύστημα καταγράφει στην μνήμη τα τελευταία γεγονότα και λειτουργίες σε χρονολογική σειρά.

6.1 Πρόσβαση στο αρχείο μνήμης

Κύριος Κωδικός / Κωδικός Χρήστη ΕΙΤΕ **0** **Κωδικός Χρήστη**

MENΟΥ ΧΡΗΣΤΗ
ΕΠΙΛΟΓΗ 1,2... **2** 1) 10 AUG 19:44
Zone Bypassed 6

Πηγαίνετε ανάμεσα στα γεγονότα με την χρήση των πλήκτρων και . Πατήστε για να πάτε 10 γεγονότα μπροστά και για να πάτε 10 γεγονότα πίσω.

6.2 Ένδειξη Αρχείου Μνήμης

Το αρχείο μνήμης εμφανίζεται σε 2 γραμμές:

- ★ Η επάνω γραμμή παρουσιάζει τον αριθμό του γεγονότος, την ώρα και την ημερομηνία που έγινε.
- ★ Η κάτω γραμμή παρουσιάζει τον τύπο του γεγονότος και την ζώνη που έγινε, καθώς και οιοδήποτε άλλο γεγονός στο σύστημα.

Στο αρχείο περιλαμβάνονται επίσης γεγονότα όπως η όπλιση και αφόπλιση, συναγερμοί, αλλαγές κωδικών, αλλαγή χρόνου, προβλήματα, παράκαμψη ζωνών και άλλα.

Παραδείγματα αρχείου μνήμης:

Αριθμός γεγονότος Ημερομηνία και ώρα

2) 1 SEP 07 21:20
Burgl ALARM 4

Τύπος Ζώνη Γεγονός Αριθμός Ζώνης

Σημειώστε ότι στην περίπτωση συναγερμού επιπρόσθετα με την παραπάνω οθόνη, μια δεύτερη οθόνη εμφανίζεται ενδιάμεσα δείχνοντας το όνομα της ζώνης:

2) 1 SEP 07 21:20
ΠΟΡΤΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ

Όνομα Ζώνης

Παράδειγμα αρχείου μνήμης ή προβλήματος:

56) 4 OCT 07 02:54
AC Fault

7 ΙΔΙΩΤΙΚΟΙ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ & SMS (ΠΛΗΚΤΡΟ #6)

Κύριος Κωδικός / Επιτρεπόμενος Κωδικός Χρήστη ΕΙΤΕ + Κωδικός Χρήστη

<p>6 Edit Numbers ENTER/NEXT/BACK</p> <p style="text-align: center;">ENTR</p> <p>Priv.Ph n 1<Del=#</p> <p style="text-align: center;">ENTR</p> <p>Priv.Ph n 2<Del=#</p> <p style="text-align: center;">ENTR</p> <p>Priv.Ph n 3<Del=#</p> <p style="text-align: center;">ENTR</p> <p>Priv.Ph n 4<Del=#</p>	<p>SMS Settings ENTER/NEXT/BACK</p> <p style="text-align: center;">ENTR</p> <p>1234 - - - - SMS Options</p> <p style="text-align: center;">#</p> <p>Πατήστε # για να ορίστε "+". Και να στείλετε SMS στον αντίστοιχο τηλεφωνικό αριθμό, ή αφήστε "-" για κανονική κλήση.</p>	<p>Test Dialer Select T.No. 1-4</p> <p>Πατήστε ένα αριθμό από 1 ως 4 για να κάνετε δοκιμή στον αντίστοιχο τηλεφωνικό αριθμό.</p> <p>Η διαδικασία δοκιμής θα εμφανίζεται στην οθόνη.</p> <p>Για έξοδο πατήστε: END</p>
--	--	--

Αυτό το μενού έχει 3 υπομενού: Επιμέλεια τηλεφωνικών αριθμών, ορισμοί SMS και δοκιμή τηλεφωνητή.

7.1 Εισαγωγή / Αλλαγή / Διαγραφή Τηλεφωνικών αριθμών

Το σύστημα μπορεί να καλέσει 4 ιδιωτικούς αριθμούς. Ο τηλεφωνητής προσπαθεί να καλέσει κάθε αριθμό δυο φορές (δηλαδή συνολικά 8 προσπάθειες) και παίζει ένα τόνο συναγερμού όταν υπάρξει απάντηση.

Αφού σταματήσει ο τόνος, το σύστημα περιμένει για εντολές τηλεχειρισμού μέσα από τις οποίες ο τηλεφωνητής μπορεί να σταματήσει να καλεί. Ο τηλεφωνητής σταματά να καλεί στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- ★ Αλλαγές της κατάστασης συστήματος από ON σε OFF
- ★ Εντολή να σταματήσει να καλεί δόθηκε από το τηλέφωνο. Ο καλούμενος συνδρομητής δίνοντας την εντολή σταματά το σύστημα από το να καλέσει τους υπόλοιπους αριθμούς στην λίστα.
- ★ Κλήθηκαν όλοι οι τηλεφωνικοί αριθμοί από 2 φορές.

7.2 Ορισμοί SMS

Το σύστημα μπορεί να στείλει μηνύματα SMS για να αναφέρει συναγερμούς, προβλήματα και την κατάσταση του συστήματος. Αυτό το μενού επιτρέπει να καθορίσετε αν τα μηνύματα SMS θα σταλούν σε οιοδήποτε από τα 4 τηλέφωνα. Για να ορίσετε ένα αριθμό, σημειώστε "+" κάτω από αυτόν πατώντας #.

Για παράδειγμα: 1234
- + - - SMS Options.

Το σύστημα θα στείλει μηνύματα SMS στον δεύτερο αριθμό και θα καλέσει κανονικά τους αριθμούς 1,3,4.



Σημείωση:

Ζητήστε από τον τεχνικό να ενεργοποιήσει αυτή την λειτουργία.

7.3 Δοκιμή Τηλεφωνητή

Κύριος Κωδικός / Επιτρεπόμενος κωδικός χρήστη ΕΙΤΕ + Κωδικός Χρήστη

<p>6 Edit Numbers ENTER/ NEXT/ BACK</p> <p style="text-align: center;">BACK</p> <p>Dialing... 9876543</p>	<p>Test Dialer Sel ect T. No. 1-4</p> <p style="text-align: center;">1</p> <p>Sendi ng...</p>	<p>Test ing Li ne. . H1</p> <p style="text-align: center;">1</p> <p>Fi ni shed OK!</p>
--	---	--

Αυτό το μενού επιτρέπει να δοκιμάστε τους ιδιωτικούς αριθμούς που προγραμματίσατε προηγουμένως. Πατώντας οιοδήποτε πλήκτρο μεταξύ 1 και 4 θα κάνει τον τηλεφωνητή να καλέσει τον αντίστοιχο τηλεφωνικό αριθμό. Αν δεν έχει γίνει κλήση ελέγξτε τον προγραμματισμένο αριθμό και καλέστε τεχνικό αν είναι σωστός.

8 ΟΡΙΣΜΟΣ ΩΡΑΣ & ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ (ΠΛΗΚΤΡΟ #8)

Η ώρα και η ημερομηνία εκτός από το ότι εμφανίζονται συνέχεια στην οθόνη, χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με διάφορες λειτουργίες όπως το χρονικό διάστημα για κωδικούς χρηστών. Το αρχείο μνήμης του συστήματος καταγράφει πληροφορίες για όπλιση και αφόπλιση, αυτόματους οπλισμούς, συναγερμούς και προβλήματα, όλα με ώρα και ημερομηνία. Επομένως παρακαλούμε να βεβαιωθείτε ότι η ώρα και η ημερομηνία είναι πάντα σωστά. Επιπρόσθετα, η ώρα και η ημερομηνία είναι σημαντικά για τον τεχνικό για να εξετάσει και να επισκευάσει το σύστημα όταν είναι απαραίτητο.

Κύριος Κωδικός / Επιτρεπόμενος κωδικός χρήστη ΕΙΤΕ 0 + Κωδικός Χρήστη

CLOCK 8 ΩΡΑ 00:00 Εισαγωγή νέας ώρας σε ΩΩ:ΛΛ ENTR ΜΕΡΑ ΜΗΝΑΣ ΕΤΟΣ 01 01 09

Εισαγωγή ημερομηνίας σε HH MM ΕΕ ENTR END



Σημείωση:

Για επιδιόρθωση λάθος πληροφορίας πατήστε NEXT / BACK.
Το σύστημα δεν θα αποδεχτεί λάθος πληροφορία όπως ώρα 25:25. Σε αυτή την περίπτωση θα εμφανιστεί μήνυμα λάθους.

Για διόρθωση πατήστε το πλήκτρο END και εισάγετε την πληροφορία και πάλι.

9 ΚΩΔΙΚΟΙ (ΠΛΗΚΤΡΟ #9)

Οι κωδικοί αποτελούνται από 4-6 ψηφία και επιτρέπουν στους χρήστες να προγραμματίσουν το σύστημα, να οπλίσουν, αφοπλίσουν και άλλα..



Σημαντικό!

Το σύστημα έχει λειτουργία ελέγχου κωδικών που δεν επιτρέπει εισαγωγή ίδιων κωδικών. Για παράδειγμα, αν ένας από τους χρήστες (ή ο κύριος) κωδικός έχουν τιμή 1010, οιαδήποτε προσπάθεια να προγραμματιστεί νέος κωδικός όπως το 1010 ή να ξεκινά από 1010 (π.χ. 10106) δεν θα επιτρέπεται από το σύστημα και θα έχει ως αποτέλεσμα ένα μήνυμα λάθους.

Σήματα που σχετίζονται με εξουσιοδότηση χρηστών:

A* (1) 1 A - Proximity card
ENTER / NEXT / END * - Κωδικός Χρήστη

9.1 Κύριος Κωδικός



Υπενθύμιση:

Η αρχική εργοστασιακή τιμή Κύριου Κωδικού είναι 5555. Προτείνεται να αλλαχτεί μετά την εγκατάσταση.

Ο κύριος Κωδικός χρησιμοποιείται για την πρόσβαση στην μνήμη και τον προγραμματισμό διαφόρων λειτουργιών όπως περιγράφεται παρακάτω. Επίσης χρησιμοποιείται για την όπλιση και αφόπλιση του συστήματος. Ο Κύριος Κωδικός μπορεί να αλλαχτεί μόνο με τον Κύριο Κωδικό.



Σημείωση:

Όλοι οι κωδικοί στο σύστημα αποτελούνται από 4 ως 6 ψηφία.

Η αλλαγή του Κύριου Κωδικού γίνεται ως ακολούθως:

Κύριος Κωδικός ΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ 1,2... CODE 9 ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ENTER/NEXT/END ENTR

ΚΥΡΙΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ***** (4-6 ΨΗΦΙΑ) Εισάγετε αριθμό με 4 ως 6 ψηφία ENTR



Σημείωση:

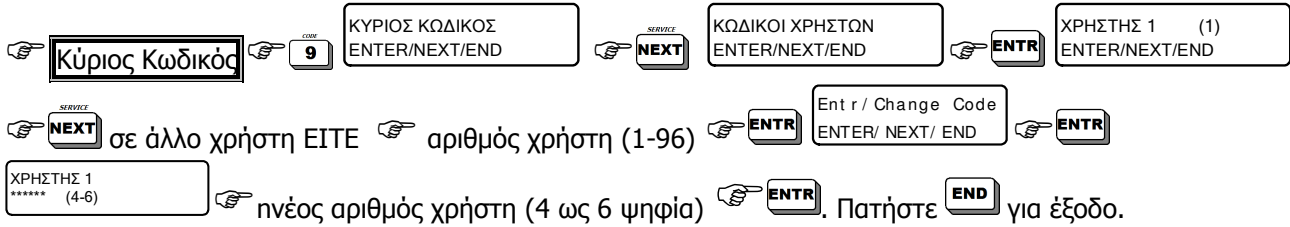
Ο κωδικός παριστάνεται με αστεράκια και δεν μπορεί να εμφανιστεί.

9.2 Κωδικός Χρήστη

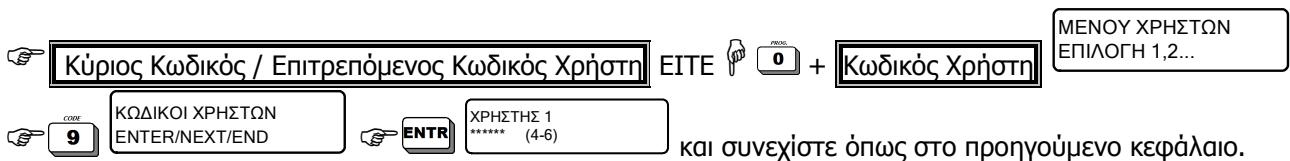
Ένας κωδικός Χρήστη χρησιμοποιείται για την όπλιση, απόπλιση και πρόσβαση στο μενού. Αν έχει ενεργοποιηθεί από τον τεχνικό ο κωδικός χρήστη μπορεί να έχει απ' ευθείας πρόσβαση στο μενού. Αλλιώς, γίνεται με το παρατεταμένο πάτημα το πλήκτρου **0** και εισάγοντας τον κωδικό χρήστη.

Ένας κωδικός χρήστη μπορεί να έχει ένα όνομα, ένα χρονικό παράθυρο για απόπλιση του συστήματος, μπορεί να δοθεί σε ένα ή περισσότερα υποσυστήματα και μπορεί να έχει ειδικές εξουσιοδοτήσεις.

9.2.1 Προγραμματισμός Κωδικού Χρήστη με την χρήση Κύριου Κωδικού



9.2.2 Προγραμματισμός Κωδικού Χρήστη με την χρήση άλλου Κωδικού Χρήστη

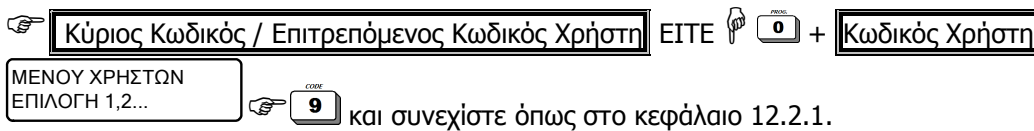


Σημείωση:

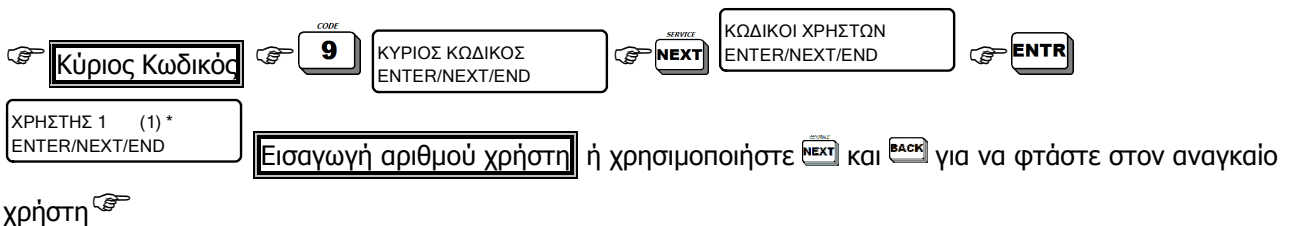
Ένας αστερίσκος που τοποθετείται στα δεξιά το ονόματος χρήστη σημαίνει ότι ο χρήστης έχει έγκυρο κωδικό.

9.2.3 Πρόσθεση / Αλλαγή Κωδικού Χρήστη από Κωδικό Χρήστη

Ένας Κωδικός Χρήστη μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να προσθέσετε / αλλάξετε ένα άλλο κωδικό χρήστη μόνο αν του επιτρέπεται να το κάνει (δες κεφάλαιο 9.5). Αν ο χρήστης δεν είναι εξουσιοδοτημένος, ένα μήνυμα "Πρόσβαση Δεν Επιτρέπεται" θα εμφανιστεί όταν προσπαθεί να μπει στο μενού κωδικών.



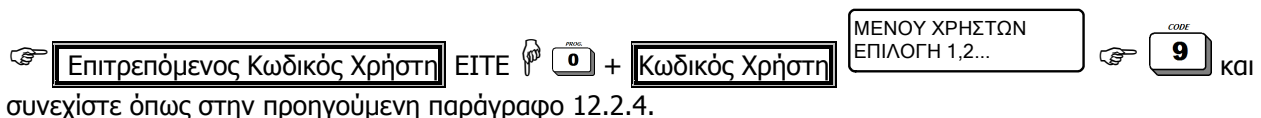
9.2.4 Διαγραφή Κωδικού Χρήστη με την χρήση Κύριου Κωδικού



Σημαντικό!

Ο κύριος Κωδικός μπορεί να αλλαχτεί μόνο από τον κύριο κωδικό. Μετά την διαγραφή του κωδικού, ο αστερίσκος στην οθόνη του χρήστη θα φύγει.

9.2.5 Διαγραφή κωδικού χρήστη με την χρήση κωδικού χρήστη



9.3 Εισαγωγή Ονομάτων και Χαρακτήρων

Όνοματα και χαρακτήρες εισάγονται με τον ίδιο τρόπο όπως και στα κινητά τηλέφωνα. Κάθε πλήκτρο έχει γράμματα και χαρακτήρες που σχετίζονται με αυτό. Το πόσες φορές πατιέται το πλήκτρο καθορίζει ποιος χαρακτήρας επιλέγεται. Για παράδειγμα, στον αριθμητικό πλήκτρο **6** αντιστοιχούν τα γράμματα N, Ξ, Ο και

6. Για να επιλέξετε το 'N', πατήστε το πλήκτρο μια φορά. Για να επιλέξετε το 'O', πατήστε τρεις φορές. Δες όλα τα πλήκτρα και τους συσχετιζόμενους χαρακτήρες παρακάτω. (Δες "Σημαιολογία οδηγίων" στην σελίδα 6)



Σημείωση:

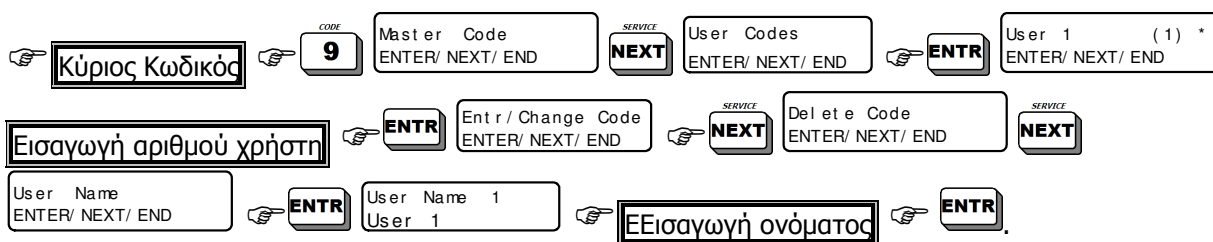
Ένα όνομα χρήστη περιλαμβάνει μέχρι 8 χαρακτήρες (γράμματα και αριθμούς)
Κάθε όπλιση αφόπλιση καταχωρείται στην μνήμη μαζί με το όνομα, την ημερομηνία και την ώρα

9.4 Πίνακας αντιστοίχισης πλήκτρων με γράμματα και αριθμούς

.,?!1 ON/OFF	A B Γ 2 MEMO.	Δ Ε Ζ 3 BYPASS	Ακύρωση END
1	2	3	Επόμενος Χαρακτήρας SERVICE NEXT
H Θ I 4 HOME 1	K Λ Μ 5 ZONE	N Ξ Ο 6 PHONE	Προηγούμενος Χαρακτήρας BACK
4	5	6	Αποθήκευση ENTR
Π Ρ Σ 7 HOME 2	Τ Υ Φ 8 CLOCK	Χ Ψ Ω 9 CODE	
7	8	9	
() / * : - + # CHIME	0 PROG.	0	
*	0	RESET #	

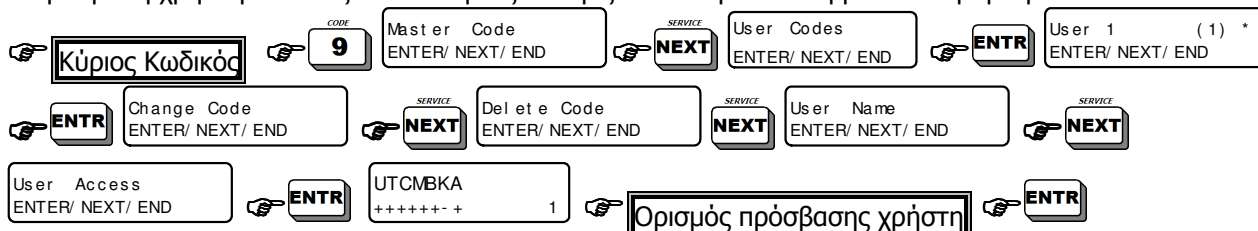
Το ακόλουθο παράδειγμα δείχνει το πάτημα των πλήκτρων που απαιτούνται για την όνομα 'NIKH'.

Χαρακτήρας	Πατημένο Πλήκτρο	# Αριθμός Πατημάτων	Πλήκτρο για να συνεχίστε
N	PHONE 6	1	SERVICE NEXT
I	HOME 1 4	3	SERVICE NEXT
K	ZONE 5	1	SERVICE NEXT
H	HOME 1 4	1	ENTR



9.5 Πρόσβαση Χρήστη

Η πρόσβαση χρήστη και οι εξουσιοδοτήσεις καθορίζονται σε μια οθόνη μονών παραμέτρων:



9.5.1 Σετ παραμέτρων

Μενού Πρόσβασης Χρήστη (Γράμματα παραμέτρων)

U

- + Ο χρήστης μπορεί να προγραμματίσει Κωδικούς Χρηστών *(αρχική τιμή)*
- Ο προγραμματισμός Κωδικού Χρήστη δεν επιτρέπεται

T

- + Ο χρήστης μπορεί να προγραμματίσει τηλεφωνικούς αριθμούς *(αρχική τιμή)*
- Ο προγραμματισμός τηλεφωνικών αριθμών δεν επιτρέπεται

C

- + Ο χρήστης μπορεί να προγραμματίσει ώρα και ημερομηνία *(αρχική τιμή)*
- Ο προγραμματισμός ώρας και ημερομηνίας δεν επιτρέπεται

M

- + Η χρήστης μπορεί να δει την μνήμη
- Ο χρήστης δεν μπορεί να δει την μνήμη *(αρχική τιμή)*

B

- + Ο χρήστης μπορεί να απομονώσει ζώνες
- Ο χρήστης δεν μπορεί να απομονώσει ζώνες *(αρχική τιμή)*

K

- + Ο χρήστης λειτουργεί το υποσύστημα από οιοδήποτε πληκτρολόγιο (όταν χρησιμοποιούνται υποσυστήματα)
- Ο χρήστης λειτουργεί το υποσύστημα μόνο με την χρήση συγκεκριμένου πληκτρολογίου *(αρχική τιμή)*

A

- + Ο χρήστης μπορεί να προγραμματίσει την παράμετρο αυτόματης όπλισης
- Ο χρήστης δεν μπορεί να προγραμματίσει την παράμετρο αυτόματης όπλισης *(αρχική τιμή)*

O

- + Οπλίσεις / αφοπλίσεις από αυτόν τον χρήστη αναφέρονται με SMS
- Οπλίσεις / αφοπλίσεις από αυτόν τον χρήστη δεν αναφέρονται με SMS

R



- + Ο χρήστης μπορεί να τηλεχειριστεί το σύστημα με τονικό τηλέφωνο
- Ο χρήστης δεν μπορεί να τηλεχειριστεί το σύστημα με τονικό τηλέφωνο


W


- + Απαιτείται εισαγωγή κωδικού χρήστη όταν γίνεται αφόπλιση με RFID tag
- Δεν απαιτείται εισαγωγή κωδικού χρήστη όταν γίνεται αφόπλιση με RFID tag



Σημείωση:

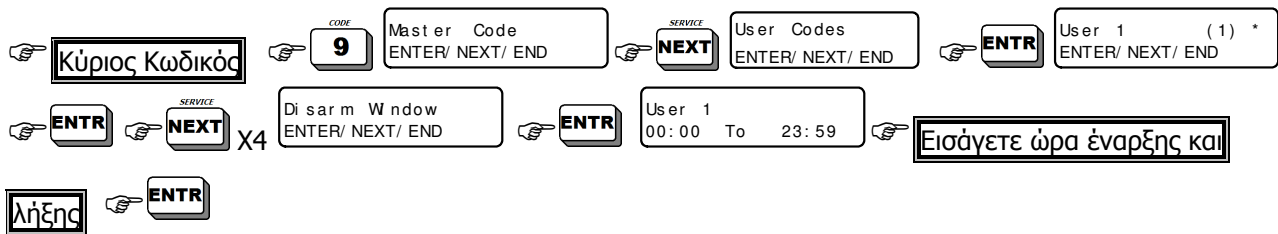
Για να πάτε ανάμεσα στις παραμέτρους χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα  και . Ορίζοντας “+” κάτω από το γράμμα της παραμέτρου εξουσιοδοτείτε τον χρήστη να μπορεί να προγραμματίζει αυτή την παράμετρο. Ορίζοντας “-“ απαγορεύετε αυτή την δυνατότητα.

Πατήστε  για να αλλάξετε τον ορισμό από “-“ σε “+” (και αντίστροφα).

Για να σώσετε, πατήστε .

9.6 Χρονικό παράθυρο αφοπλισμού χρήστη

Ένας χρήστης μπορεί να περιοριστεί από το να αφοπλίσει το σύστημα εκτός ενός χρονικού παραθύρου. Εξ' ορισμού οι χρήστες δεν περιορίζονται στην ώρα αφοπλισμού.



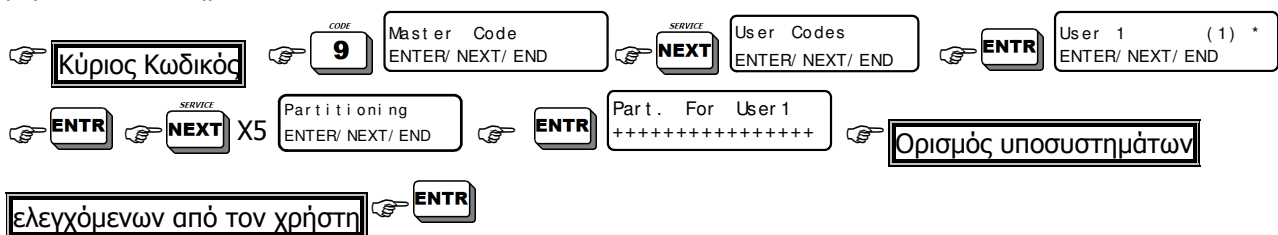
Για παράδειγμα:

User 56
17:30 To 19:00

Ο χρήστης 56 μπορεί να αποπλίσσει το σύστημα μεταξύ 17:30 (5:30 μ.μ.) και 19:00 (7:00 π.μ.). Κάθε απόπειρα από αυτό τον χρήστη να αποπλίσσει το σύστημα εκτός αυτού του χρονικού διαστήματος δεν θα έχει αποτέλεσμα, και το σύστημα θα μείνει οπλισμένο.

9.7 Υποσυστήματα Χρηστών

Σε ένα σύστημα με υποσυστήματα κάθε πληκτρολόγιο μπορεί να ελέγξει μόνο τα υποσυστήματα τα οποία είναι προγραμματισμένο να ελέγχει. Μέσα σε αυτά, ο χρήστης μπορεί να εξουσιοδοτηθεί να ελέγχει όλα ή μερικά υποσυστήματα.

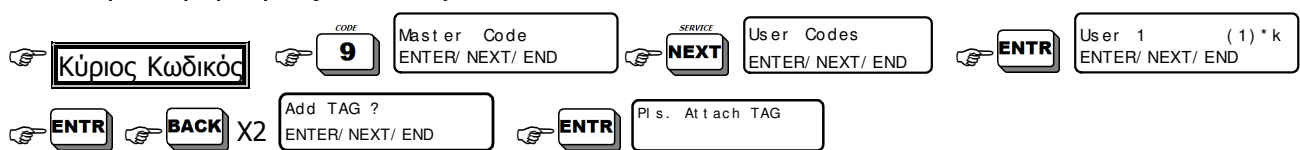


Σημείωση:

- ✦ Για να μπορεί ένας χρήστης να ελέγχει τα υποσυστήματα του από οιοδήποτε πληκτρολόγιο που είναι συνδεδεμένο στο σύστημα, η επιλογή "Κ" στο σετ παραμέτρων πρέπει να οριστεί στο '+'. Δες κεφάλαιο 9.5.
- ✦ Οιοδήποτε υποσύστημα μπορεί να συνδεθεί με ένα ή περισσότερους χρήστες.
- ✦ Με κανονική εγκατάσταση συστήματος (δηλαδή χωρίς υποσυστήματα), όλοι οι χρήστες συνδέονται εξ' ορισμού με όλα τα υποσυστήματα.

9.8 Proximity TAG

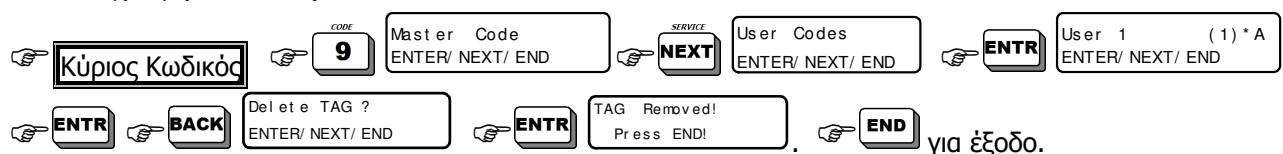
9.8.1 Προσθήκη κάρτας Proximity TAG



Επικολλήστε την κάρτα TAG στην αριστερή πλευρά του πληκτρολογίου όπως φαίνεται στην επόμενη φωτογραφία μέχρι να λάβετε την επιβεβαίωση "TAG

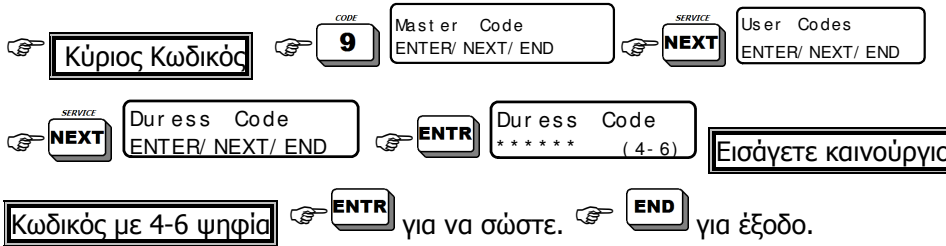
Received!" στην οθόνη. **END** για έξοδο. Μετά την προσθήκη του proximity TAG το γράμμα A θα εμφανιστεί στην οθόνη κωδικού χρηστών.

9.8.2 Διαγραφή Proximity TAG



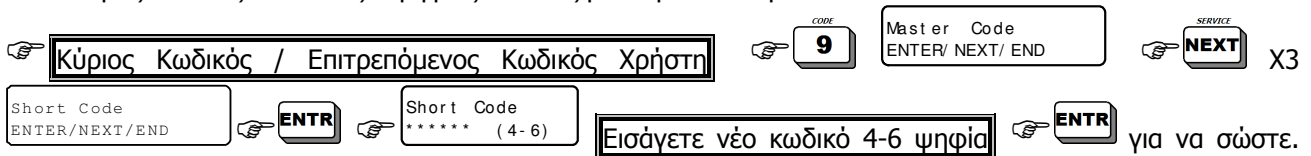
9.9 Κωδικός Απειλής

Ο κωδικός απειλής είναι ένας ειδικός κωδικός μόνο για απόπλιση. Είναι χρήσιμος μόνο όταν το σύστημα συνδέεται με ΚΣ. Η εισαγωγή του θα αποπλίσει το σύστημα (αν είναι οπλισμένο) και θα σκανδαλίσει ένα ήσυχο συναγερμό, στέλνοντας σήμα απειλής και στον ΚΣ και στους ιδιωτικούς αριθμούς χωρίς την ενεργοποίηση της σειρήνας. Ο κωδικός απειλής είναι ένας αριθμός με 4 ως 6 ψηφία.



9.10 Σύντομος Κωδικός

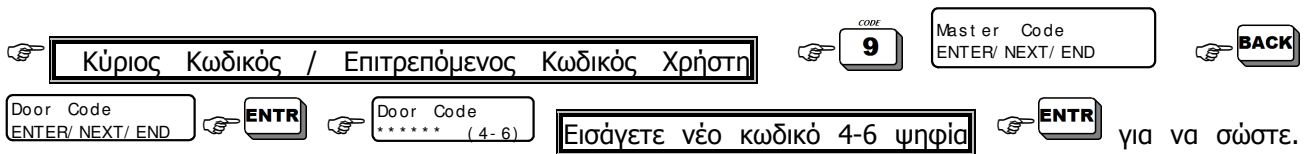
Ο σύντομος κωδικός είναι ένας διψήφιος κωδικός μόνο για όπλιση.



Πατήστε **END** για έξοδο.

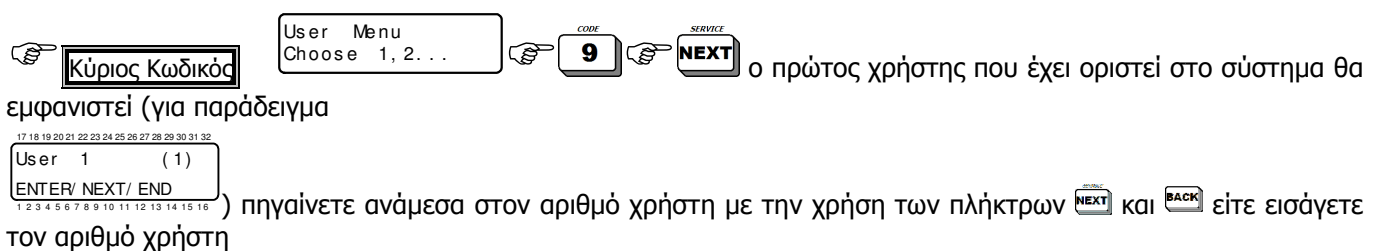
9.11 Κωδικός Πόρτας

Η εισαγωγή κωδικού πόρτας επιτρέπει την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση οιασδήποτε εξόδου ρελέ στο σύστημα που έχει προγραμματιστεί να ενεργοποιείται από την έξοδο Πόρτας. Αυτό είναι κυρίως χρήσιμο για την άνοιγμα / κλείσιμο ηλεκτρικών κλειδαριών και Θυρών.



Πατήστε **END** για έξοδο.

9.12 Προγραμματισμός & συσχέτιση τηλεχειριστηρίου με χρήστη



πατήστε ένα από τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου και περιμένετε επιβεβαίωση **END** για έξοδο.

★ Για να δώσετε διαφορετικό τηλεχειριστήριο σε διαφορετικό χρήστη επαναλάβετε την λειτουργία με το νέο χειριστήριο και χρήστη.



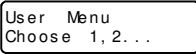


★ Μετά τον ορισμό χειριστηρίου στον χρήστη το γράμμα K θα εμφανίζεται στην οθόνη κωδικού χρήστη






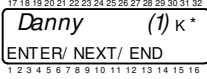






ΣΗΜΕΙΩΣΗ


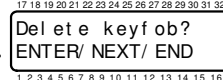



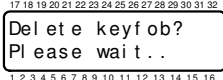





Κάθε χρήστης μπορεί να έχει και κωδικό και τηλεχειριστήριο



9.13 Διαγραφή τηλεχειριστηρίου

 **Κύριος κωδικός ΕΙΤΕ Κωδικός που του επιτρέπεται να διαγράψει χειριστήριο**    

  θα εμφανιστεί ο πρώτος χρήστης που είναι ορισμένος στο σύστημα (για παράδειγμα

 ) πηγαίνετε ανάμεσα στον αριθμό χρήστη με την χρήση των πλήκτρων  και  είτε εισάγετε τον αριθμό χρήστη / είτε τον κωδικό που έχει αποδοθεί    

      wait για επιβεβαίωση     

  **X4** Για έξοδο.

- ✦ Για διαγραφή διαφορετικού χειριστηρίου από άλλο χρήστη επαναλάβετε την λειτουργία με τον νέο χρήστη και τηλεχειριστήριο.
- ✦ Μετά την διαγραφή χειριστηρίου για χρήστη το γράμμα K θα εξαφανιστεί από την οθόνη κωδικού χρήστη.

10 ΚΟΥΔΟΥΝΑΚΙ (ΠΛΗΚΤΡΟ “*”)





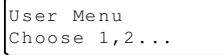
Η λειτουργία με “Κουδουνάκι” επιτρέπει να παρακολουθείτε το άνοιγμα / κλείσιμο θυρών και παραθύρων με την ενεργοποίηση του βομβητή πληκτρολογίου για δυο δευτερόλεπτα κάθε φορά που η καθορισμένη πόρτα / παράθυρο ανοίγει. Αυτή η λειτουργία είναι πολύ χρήσιμη σε χώρους με μικρά παιδιά και καταστήματα.



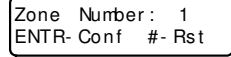






Σημείωση:

Η λειτουργία με “Κουδουνάκι” είναι διαθέσιμη μόνο όταν το σύστημα είναι αφοπλισμένο.

10.1 Προγραμματισμός Ζώνης με Κουδουνάκι


 **Κύριος Κωδικός / Επιτρεπόμενος Κωδικός Χρήστη** ΕΙΤΕ   + **Κωδικός Χρήστη**  

    **Εισάγετε αριθμό ζώνης**   για επιβεβαίωση ή για απελευθέρωση. Η επόμενη ζώνη θα εμφανιστεί. Πατήστε  για έξοδο.

Το γράμμα “C” που εμφανίζεται πάνω / κάτω από την ζώνη δείχνει ότι η ζώνη είναι με κουδουνάκι.

10.2 Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση κουδουνιού για όλες τις ζώνες



Παρατεταμένο πάτημα του πλήκτρου  ενεργοποιεί / απενεργοποιεί (εναλλασσόμενα) την λειτουργία κουδουνιού για όλες τις ζώνες. Η οθόνη θα δείξει ένα από τα ακόλουθα μηνύματα:



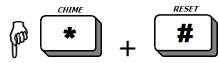
Σημείωση:

Επιπρόσθετος βομβητής ή σειρήνα μπορούν να συνδεθούν να εργάζονται παράλληλα με το βομβητή του συστήματος. Για πληροφορίες απευθυνθείτε στον τεχνικό σας.

11 ΠΑΝΙΚΟΣ (ΠΛΗΚΤΡΑ “*” & “#”)

Το σήμα πανικού είναι χρήσιμο όταν είστε συνδεδεμένοι με ΚΣ. Ενεργοποίηση του σήματος μπορεί να λειτουργήσει την σειρήνα και το ρελέ. Μπορεί επίσης να καλέσει ένα ιδιωτικό αριθμό, να στείλει SMS και μπορεί να στείλει αναφορά πανικού στον ΚΣ. Ο προγραμματισμός των ενεργειών γίνεται από τον τεχνικό.

Ενεργοποίηση Σήματος Πανικού από το Πληκτρολόγιο



Πατήστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα με δίεση και αστερίσκο για 2 δευτερόλεπτα.

11.1 Επαναφορά ανιχνευτή καπνού / φωτιάς / anti-mask

Σε περίπτωση που σκανδαλιστεί συναγερμός εξ αιτίας φωτιάς / καπνού, πατήστε και κρατήστε το πλήκτρο



μέχρι να ακούστε τόνο επιβεβαίωσης έτσι ώστε να γίνει επαναφορά του ανιχνευτή.

Για αυτόματη επαναφορά μιλήστε με τον τεχνικό σας.

12 ΤΕΣΤ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΠΛΗΚΤΡΟ “BACK”)

Το σύστημα ελέγχει συνεχώς την μπαταρία για backup, το ρεύμα και την τηλεφωνική γραμμή. Για χειροκίνητο έλεγχο κάντε τα ακόλουθα:



Εμφανίζονται οι ακόλουθες οθόνες:



Σε περίπτωση προβλήματος:



13 ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥΣ

Το σύστημα κάνει αυτοέλεγχο συνεχώς. Σε περίπτωση προβλήματος ένα κόκκινο LED αναβοσβήνει, εμφανίζεται μια περιγραφή του προβλήματος στην κάτω γραμμή της οθόνης του πληκτρολογίου και η μνήμη θα το καταχωρήσει με την ημερομηνία και την ώρα.

Το σύστημα μπορεί να προγραμματιστεί να ανταποκρίνεται σε οιοδήποτε πρόβλημα με διαφορετικούς τρόπους όπως την αναφορά σε ΚΣ, κλήση σε ιδιωτικούς αριθμούς, ενεργοποίηση εξόδων και αξεσουάρ και άλλα. Για ενεργοποίηση καλέστε τον τεχνικό σας.







Σημείωση:

Αν υπάρχουν περισσότερα από ένα προβλήματα, η οθόνη θα τα δείχνει κυλιόμενα ένα προς ένα. Αν περισσότερα από ένα πληκτρολόγια είναι συνδεδεμένα στο σύστημα, όταν προγραμματίζετε σε ένα πληκτρολόγιο τα υπόλοιπα θα δείχνουν το μήνυμα «Other Keypad in Use». Αυτό το μήνυμα θα εμφανιστεί επίσης όταν το σύστημα είναι σε τηλεφωνικό έλεγχο.

Ο ακόλουθος πίνακας περιγράφει τα πιθανά προβλήματα του συστήματος:

Εμφανιζόμενο Πρόβλημα	Τι μπορώ να κάνω?
ΧΑΜΗΛΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ	Συμβαίνει μετά από παρατεταμένη διακοπή ρεύματος. Περιμένετε για περίπου 24 ώρες για να εξαφανιστεί η ένδειξη. Εάν η ένδειξη παραμένει περισσότερο από μια μέρα η μπαταρία πρέπει να αλλάξει.
ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΡΕΥΜΑ	Συνήθως εμφανίζεται κατά την διάρκεια διακοπής ρεύματος. Εάν άλλες ηλεκτρικές συσκευές στο διαμέρισμα λειτουργούν, ελέγξτε το διακόπτη ή την ασφάλεια στην οποία το σύστημα συναγερμού είναι συνδεδεμένο. Εάν η αιτία του προβλήματος δεν είναι καθαρή, καλέστε τεχνικό

Εμφανιζόμενο Πρόβλημα	Τι μπορώ να κάνω?
ΩΡΑ ΔΕΝ ΟΡΙΣΤΗΚΕ	Εμφανίζεται μετά από μια παρατεταμένη διακοπή ρεύματος κατά την διάρκεια της οποίας η μπαταρία άδειασε τελείως. Επαναριθμείστε το ρολόι
ΠΡΟΒΛ.ΤΗΛ.ΓΡΑΜΜΗ	Κάντε "έλεγχο συστήματος". Βεβαιωθείτε κατά την διάρκεια του ελέγχου ότι άλλες συσκευές συνδεδεμένες με την τηλεφωνική γραμμή του συστήματος ασφαλείας δεν είναι ενεργές. Αν το πρόβλημα παραμένει καλέστε τεχνικό.
Tamper 1	Διακόπτης προστασίας για τάμπερ 1 είναι ανοικτός. Καλέστε τεχνικό.
Tamper 2	Διακόπτης προστασίας για τάμπερ 2 είναι ανοικτός. Καλέστε τεχνικό.
Expander X Tamper	Το Tamper της επέκτασης X είναι ανοικτό. Καλέστε τεχνικό.
Expander X Fault	Η επέκταση X έχει πρόβλημα. Καλέστε τεχνικό.
Keypad X Tamper	Το Tamper του πληκτρολογίου X είναι ανοικτό. Καλέστε τεχνικό.
ΧΑΜΗΛΗ ΤΑΣΗ	Εμφανίζεται πριν η μπαταρία αδειάσει τελείως, συνήθως μετά από παρατεταμένη διακοπή ρεύματος. Ακολουθήστε τις οδηγίες για πρόβλημα χαμηλής μπαταρίας.
Wireless Z Fault	Ο ασύρματος ανιχνευτής (ζώνη) έχει πρόβλημα. Καλέστε τεχνικό.
ΠΡΟΒΛ.ΕΠΙΚΟΙΝ.ΚΣ.	Πρόβλημα στην επικοινωνία με τον σταθμό λήψης σημάτων. Καλέστε Τεχνικό
Keypad not connected	Δεν υπάρχει επικοινωνία μεταξύ πληκτρολογίου και κάρτας HUNTER-PRO 896. Καλέστε τεχνικό
GSM Unit Fault	Η μονάδα GSM δεν είναι συνδεδεμένη / δεν λειτουργεί σωστά. Καλέστε τεχνικό.
GSM Link Fault	Κακή λήψη ή παρεμβολή στο κανάλι GSM. Καλέστε τεχνικό.
GSM Comm. Fault	Πρόβλημα επικοινωνίας μεταξύ μονάδας GSM και ΚΣ 1. Καλέστε τεχνικό.
GSM Comm. 2 Fault	Πρόβλημα επικοινωνίας μεταξύ μονάδας GSM και ΚΣ 2. Καλέστε τεχνικό.
SIM Card Fault	Δεν ανιχνεύεται κάρτα SIM ή υπάρχει πρόβλημα. Καλέστε τεχνικό
Wireless System	Ασύρματος δέκτης δεν δουλεύει σωστά / δεν είναι συνδεδεμένος. Καλέστε τεχνικό.
W/L Unit Tamper	Το tamper του ασύρματου δέκτη είναι ανοικτό. Καλέστε τεχνικό.
Check Keypad Number	Το ID του πληκτρολογίου είναι λάθος. Καλέστε τεχνικό.
Keypad Fault	Το πληκτρολόγιο ή η επικοινωνία με το πληκτρολόγιο έχει πρόβλημα. Καλέστε τεχνικό.
ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΖΩΝΗΣ	Μια από τις προστατευόμενες ζώνες έχει πρόβλημα. Καλέστε τεχνικό
ΠΡΒΛ.ΤΑΣΗΣ ΑΝΙΧΝ	Πρόβλημα στην παροχή τάσης στους ανιχνευτές. Καλέστε τεχνικό.
SMS Com. Failure	Πρόβλημα επικοινωνίας με SMS. Καλέστε τεχνικό.
Install SMS Unit	Δεν ανιχνεύεται κάρτα SMS ή πρόβλημα κάρτας. Καλέστε τεχνικό.
Network Fault	Καλέστε τεχνικό.
IO-R X Fault	Καλέστε τεχνικό.
IO-R X Tamper	Καλέστε τεχνικό.
IO-R X Fault	Καλέστε τεχνικό.
Exp. XX Voltage	Καλέστε τεχνικό.
Wireless Jamming	Ο ασύρματος ανιχνευτής έχει παρεμβολή. Καλέστε τεχνικό.
False Code	Έχει εισαχθεί λάθος κωδικός.  
Anti Mask Block!	Ανιχνευτής με Anti-mask έχει μπλοκαριστεί.   και καλέστε τεχνικό.
Supervision:	Το σήμα παρουσίας ασύρματου ανιχνευτή δεν έχει ληφθεί. Καλέστε τεχνικό.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΖΩΝΩΝ

No.	Όνομα	Θέση	No.	Όνομα	Θέση
1			2		
3			4		
5			6		
7			8		
9			10		
11			12		
13			14		
15			16		
17			18		
19			20		
21			22		
23			24		
25			26		
27			28		
29			30		
31			32		
33			34		
35			36		
37			38		
39			40		
41			42		
43			44		
45			46		
47			48		
49			50		
51			52		
53			54		
55			56		
57			58		
59			60		
61			62		
63			64		
65			66		
67			68		
69			70		
71			72		
73			74		
75			76		
77			78		
79			80		
81			82		
83			84		
85			86		
87			88		
89			90		
91			92		
93			94		
95			96		
97			98		
99			100		
101			102		
103			104		
105			106		
107			108		
109			110		
111			112		
113			114		
115			116		
117			118		
119			120		
121			122		
123			124		
125			126		
127			128		
129			130		
131			132		
133			134		
135			136		

No.	Όνομα	Θέση	No.	Όνομα	Θέση
137			138		
139			140		
141			142		
143			144		

Στοιχεία Εγκαταστάτη:

Όνομα: _____ Τηλέφωνο/Κινητό: _____

Εταιρεία: _____

Τηλέφωνο: _____

Ημ/νία Εγκατάστασης: Μέρα _____ Μήνας _____ Έτος _____

Λήξη Υπηρεσίας: Μέρα _____ Μήνας _____ Έτος _____