

HUNTER-PRO

Σύστημα Συναγερμού Εγχειρίδιο Χρήστη



PIMA
FOR BETTER PROTECTION

P/N 4410066 Rev. B (Dec-2002)

Gr. Ver. A



PRIMA Hellas SECURITY SYSTEMS LTD.

MAPKONI 18, 104 47, ΑΘΗΝΑ

☎ (+30) 2103416106 ☎ (+30) 2103413187

🌐 www.primahellas.com

✉ Email: sales@primahellas.com

Παρακαλείσθε να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο πλήρως πριν προσπαθήσετε να προγραμματίσετε ή να λειτουργήσετε το σύστημα σας. Εάν δεν καταλαβαίνετε κάτι επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας.

ΘΥΜΗΘΕΙΤΕ: Κανένα σύστημα ασφαλείας δεν μπορεί να αποτρέψει κατάσταση ανάγκης. Το σύστημα δεν θα πρέπει να αντικαταστήσει συνήθεις πρακτικές προφύλαξης.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Συγχαρητήρια για την αγορά του συστήματος συναγερμού HUNTER-PRO. Το σύστημα έχει αναπτυχθεί με πολύ επιμέλεια και θα σας παρέχει την απαραίτητη ηρεμία. Έχει πολλές προχωρημένες και εύκολες για χρήση δυνατότητες που σημαίνει ότι το σπίτι ή ο χώρος εργασίας σας θα προστατεύονται επαγγελματικά.

Είναι σημαντικό το να εξοικειωθείτε με το πώς εργάζεται το σύστημα για να έχετε όλες τις δυνατότητες και τα πλεονεκτήματα του συστήματος HUNTER-PRO. Για να έχετε την καλύτερη ασφάλεια και σιγουριά, θα πρέπει να ελέγχετε την κατάσταση ετοιμότητας θέτοντας το σε δοκιμασία μια φορά την εβδομάδα. Με το να γνωρίζετε πως το σύστημα οπλίζεται και αφοπλίζεται το σύστημα, μπορείτε να προλάβετε ψευδοσυναγερμούς

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μερικά πλήκτρα στο πληκτρολόγιο έχουν μια δευτερεύουσα λειτουργία. Η πρόσβαση γίνεται με το να πατηθεί το δεδομένο πλήκτρο για περίπου ένα δευτερόλεπτο μέχρι να ακουστεί ένας τόνος. Αυτές οι λειτουργίες αναφέρονται ως 'δευτερεύουσες'.

copyright © 2003 by



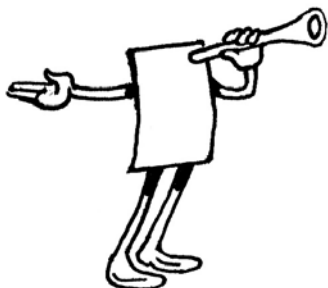
All rights reserved.



Περιεχόμενα

Εισαγωγή στο σύστημα	4
<i>Κύριες Λειτουργίες του Hunter-PRO</i>	4
<i>Περιγραφές Κωδικών</i>	5
Εισαγωγή στην λειτουργία	6
<i>Λειτουργίες Συστήματος</i>	9
<i>Όπλιση και Αφόπλιση</i>	9
<i>Απομόνωση Ζώνης</i>	9
<i>Συναγερμοί</i>	9
<i>Άλλες Λειτουργίες</i>	10
<i>Προγραμματισμός</i>	11
<i>Κωδικοί</i>	11
<i>Εισαγωγή ονομάτων</i>	12
<i>Τηλέφωνα</i>	13
<i>Ωρα και Ημερομηνία</i>	14
<i>Ζώνη με Καμπανάκι</i>	14
<i>Αυτόματη όπλιση</i>	14
<i>Τηλεχειρισμός του HUNTER-PRO</i>	15
<i>Αντιμετώπιση Προβλημάτων</i>	15
<i>Προβλήματα σχετικά με κωδικούς</i>	16

Εισαγωγή στο σύστημα



Κύριες Λειτουργίες του Hunter-PRO

- 8 ως 16 ζώνες (συν δυο για προστασία από κακόβουλη ενέργεια)
- Κωδικοποιητής: Για μέχρι 4 προκαθορισμένους ιδιωτικούς τηλεφωνικούς αριθμούς και ένα ακολουθίας (*)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Σε περίπτωση συναγερμού το HUNTER-PRO θα καλέσει πρώτα τον κεντρικό σταθμό (αν υπάρχει τέτοια σύνδεση). Μετά θα ξεκινήσει να καλεί τους ιδιωτικούς τηλεφωνικούς αριθμούς όπως προγραμματίστηκαν.

Οι τηλεφωνικοί αριθμοί για τον κεντρικό σταθμό προγραμματίζονται μόνο από τον εγκαταστάτη.

- Διάφοροι τρόποι όπλισης και αφόπλισης: Πληκτρολόγιο, κλειδί, τηλεχειριστήριο, τονικό τηλέφωνο (ενσύρματο η κινητό).
- Τύποι πληκτρολογίων: Πληκτρολόγια LCD (RX-150, RX-160, RX-400 και RX-410).
- Μέχρι 8 πληκτρολόγια μπορούν να συνδεθούν παράλληλα.
- Διάφοροι τρόποι λειτουργίας: Πλήρους όπλισης, Χώρος 1 και Χώρος 2.
- Δυνατότητα ορισμού υποσυστημάτων (μέχρι 16, το καθένα με δικό του κωδικό χρήστη).
- Μνήμη που κρατά τα τελευταία 410 γεγονότα.
- Διάφοροι κωδικοί λειτουργίας: Κύριος κωδικός, μέχρι 16 κωδικοί χρηστών, Σύντομος κωδικός, Κωδικός υπό απειλή και κωδικός ενεργοποίησης ρελέ (π.χ. για την λειτουργία μιας ηλεκτρικής πόρτας).
- Αυτόματη όπλιση (με βάση την ώρα και/η την μη ανίχνευση κίνησης).
- Τηλεχειρισμός από το τηλέφωνο.
- Δυνατότητα προσωρινής απομόνωσης ζωνών.
- Λειτουργία με κουδουνάκι ανά ζώνη: λειτουργεί ο βομβητής πληκτρολογίου όταν ανοίγει η ζώνη (π.χ. για τον έλεγχο μιας πόρτας όταν το σύστημα είναι αφοπλισμένο).
- Ενσωματωμένος κωδικοποιητής για τηλεφωνική επικοινωνία με κεντρικό σταθμό λήψης σημάτων
- Υποστήριξη χρήσης πομπού VHF για ράδιο επικοινωνία με κεντρικό σταθμό λήψης σημάτων

Περιγραφές Κωδικών

Υπάρχουν πέντε τύποι κωδικών που χρησιμοποιούνται για πρόσβαση και λειτουργία του HUNTER-PRO ως ακολούθως:

- ☞ **Κύριος κωδικός:** Χρησιμοποιείτε αυτό τον κωδικό όταν προγραμματίζετε το σύστημα. Η αρχική τιμή εργοστασίου είναι 5555. Για λόγους ασφαλείας δεν συστήνεται να χρησιμοποιείτε τον κύριο κωδικό για όπλιση και αφόπλιση.



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

Για καλύτερη προστασία, η αρχική εργοστασιακή τιμή πρέπει να αλλάξει.

- ☞ **Κωδικός Χρήστη:** Υπάρχουν μέχρι 16 κωδικοί χρηστών που είναι διαθέσιμοι για προγραμματισμό. Χρησιμοποιείτε από 4 ως 6 ψηφία για όπλιση η αφόπλιση του συστήματος.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

Οι 16 κωδικοί χρηστών είναι διαθέσιμοι με την σύνδεση της κάρτας επέκτασης EXP-1000.

Κάθε ένας από τους κωδικούς χρηστών μπορεί να προγραμματιστεί με ένα όνομα (καταγράφεται στην μνήμη), ένα ενεργό παράθυρο χρόνου και υποσύστημα.

- ☞ **Σύντομος κωδικός:** Διψήφιος κωδικός μόνο για όπλιση.
- ☞ **Κωδικός υπό απειλή (Duress Code):** Χρησιμοποιείται μόνο για αφόπλιση. Είναι χρήσιμος όταν το σύστημα συνδέεται σε κεντρικό σταθμό. Πρέπει να χρησιμοποιείται για αφόπλιση κατά την διάρκεια ληστείας.
- ☞ **Κωδικός Ρελέ:** Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο το ρελέ που βρίσκεται στο πάνελ (από ON σε OFF και αντίθετα). Το ρελέ μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διάφορες εφαρμογές όπως το άνοιγμα και κλείσιμο γκαραζόπορτας.

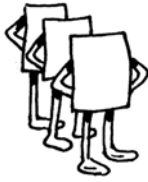


ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

Όταν το ρελέ είναι ON, εμφανίζεται το γράμμα R στο πληκτρολόγιο αριστερά από το ρολόι.

Ο χρόνος που το ρελέ θα μείνει ON προγραμματίζεται από τον εγκαταστάτη.

Το ρελέ μπορεί επίσης να προγραμματιστεί από τον εγκαταστάτη να λειτουργεί με τον συναγερμό ζώνης (η ζωνών) η./ και πρόβλημα στο σύστημα.



Εισαγωγή στην λειτουργία

Όλα τα πληκτρολόγια LCD έχουν την ίδια λειτουργία και οθόνη 2 επί 16 χαρακτήρων. Για διευκόλυνση For convenience, το επόμενο κεφάλαιο περιγράφει το πληκτρολόγιο RX-150 που είναι και το βασικό μοντέλο.



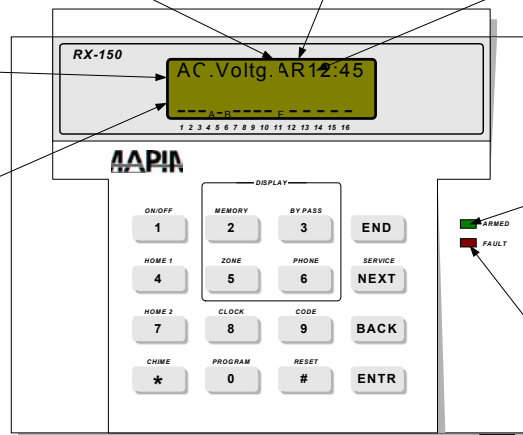
Λειτουργία αυτόματης όπλισης: Αυτό δείχνει ότι το σύστημα είναι σε κατάσταση αυτόματης όπλισης.

Κατάσταση Ρελέ: Αυτό δείχνει ότι το ρελέ είναι ενεργοποιημένο.

Ένδειξη ώρας: Εμφανίζεται η ώρα σε 24ωρη μορφή.

Περιγραφή προβλήματος: Η περιγραφή προβλήματος που εμφανίζεται εδώ αφορά την διακοπή ρεύματος 220 Volt.

Κατάσταση Ζώνης: Η κατάσταση κάθε ζώνης εμφανίζεται πάνω από τον αριθμό της.



Δείκτης όπλισης: Το πράσινο λαμπάκι **ARMED** δείχνει την κατάσταση όπλισης ως ακολούθως:

- **Σβηστό:** Αφοπλισμένο
- **Αναμμένο:** Οπλισμένο
- **Αναβοσβήνει:** Το σύστημα είναι σε χρόνο καθυστέρησης εισόδου η αξόδου.

Ένδειξη προβλήματος: Το κόκκινο φως **FAULT** αναβοσβήνει όταν ανιχνευτεί πρόβλημα. Η περιγραφή του εμφανίζεται στην οθόνη.

Πληκτρολόγιο RX-150 – Βασικές λειτουργίες

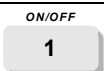

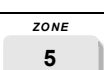

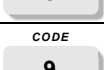




Στην οθόνη εμφανίζονται τα ακόλουθα σύμβολα που σημαίνουν:

Σύμβολο	Επεξήγηση
-	Κλειστή Ζώνη
■	Ανοικτή Ζώνη
B	Απομονωμένη Ζώνη
A	Ζώνη που έδωσε συναγερμό κατά την διάρκεια της τελευταίας όπλισης.
C	Ζώνη με κουδουνάκι
S	Βραχυκυκλωμένη ζώνη
F	Κομμένη ζώνη
O	Ζώνη οπλισμένη με υποσύστημα
X	Οπλισμένο υποσύστημα
L	Ο ασύρματος ανιχνευτής έχει χαμηλή μπαταρία
V	Το σήμα εποπτείας του ασύρματου ανιχνευτή δεν ελήφθη
F	Η θήκη του ασύρματου ανιχνευτή ανοίχτηκε

Στην οθόνη εμφανίζονται τα ακόλουθα σύμβολα κατάστασης (αριστερά από το ρολόι):

Σύμβολο	Κατάσταση
A	Το σύστημα είναι σε κατάσταση αυτόματης όπλισης
P	Το σύστημα επικοινωνεί μέσω τηλεφώνου
S	Η σειρήνα λειτουργεί
R	Το ρελέ είναι ανοικτό
T	Το σύστημα επικοινωνεί μέσω του πομπού μεγάλης εμβέλειας

Οι λειτουργίες των πλήκτρων είναι οι ακόλουθες:

Πλήκτρο	Περιγραφή	Λειτουργία	
		Μετά την εισαγωγή κύριου κωδικού	Δευτερεύουσα λειτουργία ¹
	ON/OFF	Όπλιση / Αφόπλιση Συστήματος	
	MEMORY	Ένδειξη όπλισης, συναγερμών, ιστορικού προβλημάτων	Ένδειξη οπλίσεων, συναγερμού και ιστορικού προβλημάτων
	BYPASS	Προσωρινή απομόνωση ζωνών	Απομόνωση ζωνών η ένδειξη απομονωμένων ζωνών
	HOME 1	Όπλιση συστήματος σε τρόπο λειτουργίας 'Χώρος 1' (μερική όπλιση)	Όπλιση συστήματος σε τρόπο λειτουργίας 'Χώρος 1' (εισάγετε έναν από τους κωδικούς μετά από παρατεταμένο πάτημα)
	ZONE	Ονομαστική ένδειξη ζωνών	Ονομαστική ένδειξη ανοικτών ζωνών
	PHONE	Προγραμματισμός τηλεφωνικών αριθμών	Εμφάνιση τηλεφωνικών αριθμών
	HOME 2	Όπλιση συστήματος σε τρόπο λειτουργίας 'Χώρος 2' (μερική όπλιση)	Όπλιση συστήματος σε τρόπο λειτουργίας 'Χώρος 2' (εισάγετε έναν από τους κωδικούς μετά από παρατεταμένο πάτημα)
	CLOCK	Προγραμματισμός ώρας και ημερομηνίας	
	CODE	Προγραμματισμός ταξινομημένων κωδικών	
	CHIME	Προγραμματισμός ζωνών για λειτουργία με κουδούνι ζώνης	Επιτρέπεται / Δεν επιτρέπεται η λειτουργία με κουδούνι ζώνης
	PROGRAM	Προγραμματισμός αυτόματου ημερήσιου οπλισμού	Επιτρέπεται / Δεν επιτρέπεται καθυστέρηση εισόδου
	RESET	Πλήκτρο Προγραμματισμού	Επαναφορά ανιχνευτή καπνού
	END	Πλήκτρο Προγραμματισμού	
	NEXT	Πλήκτρο Προγραμματισμού	Ένδειξη πληροφοριών εγκαταστάτη
	BACK	1. Πλήκτρο Προγραμματισμού 2. Δοκιμή Σειρήνας, μπαταρίας και τηλεφωνικής γραμμής	Δοκιμή Σειρήνας, μπαταρίας και τηλεφωνικής γραμμής
	ENTER	Πλήκτρο Προγραμματισμού	

1 Για πρόσβαση στις δευτερεύουσες λειτουργίες πατήστε και κρατήστε το αναγκαίο πλήκτρο μέχρι να ακούστε ένα βόμβο.



Λειτουργίες Συστήματος





ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

Αυτό το σύμβολο [δείχνει πληροφορία που πρέπει να εισάγετε

Όπλιση και Αφόπλιση

- Για να οπλίστε το σύστημα συναγερμού: [οιοδήποτε κωδικό χρήστη (κωδικό χρήστη από 1 ως 16) EITE [Σύντομο κωδικό.
- Για να αφοπλίστε το σύστημα συναγερμού [οιοδήποτε κωδικό χρήστη.
- Το πράσινο λαμπάκι ARMED θα δείξει την κατάσταση του συστήματος ως ακολούθως:
 - ❑ Αναβοσβήνει: Το σύστημα είναι στην φάση καθυστέρησης όπλισης η αφοπλισής.
 - ❑ Αναμμένο: Το σύστημα είναι οπλισμένο.
- Για μερική όπλιση του συστήματος συναγερμού σε Χώρο 1 η Χώρο 2:
 Πατήστε και κρατήστε  EITE  → [οιοδήποτε κωδικό χρήστη EITE Σύντομος κωδικός.
- Για αφοπλιση του συστήματος υπό απειλή δώστε: [Duress Code (κωδικό υπό απειλή).



Απομόνωση Ζώνης

- Για απομόνωση ζώνης: Πατήστε και κρατήστε  → [αριθμό ζώνης → .





ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Όταν εκτελείτε την απομόνωση ζώνης αυτή είναι ενεργή μέχρι την αφοπλιση του συστήματος.

- Για ενεργοποίηση απομονωμένης ζώνης: Πατήστε και κρατήστε  → [αριθμό ζώνης → .


Συναγερμοί

- Για επαναφορά ανιχνευτή καπνού: Πατήστε και κρατήστε .
- Για να βρείτε μια ζώνη που προκάλεσε συναγερμό: Το γράμμα **A** εμφανίζεται πάνω από την ζώνη που προκάλεσε τον συναγερμό.
- Για να έχετε λειτουργία με καμπανάκι: Πατήστε και κρατήστε το . Το μήνυμα **ΚΑΜΠΑΝΑΚΙ ΕΝΕΡΓΟ** εμφανίζεται στην οθόνη για περίπου 3 δευτερόλεπτα.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

Αυτή η λειτουργία ενεργοποιεί ένα βομβητή στο πληκτρολόγιο όταν σκανδαλίζεται μια ζώνη με καμπανάκι. Αυτή η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο μια πόρτας όταν το σύστημα είναι αφοπλισμένο.

- Για να θέσετε εκτός της λειτουργία με καμπανάκι: Πατήστε και κρατήστε . Το μήνυμα **ΚΑΜΠΙΑΝΑΚΙ ΕΚΤΟΣ** εμφανίζεται στην οθόνη για 3 δευτερόλεπτα.


- Για να έχετε απόκριση σε πανικό: Πατήστε και κρατήστε  και  μαζί για 2 δευτερόλεπτα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Μπορείτε να καθορίσετε την απόκριση του συστήματος στην περίπτωση πανικού, όπως για παράδειγμα να γίνει κλήση προς κάποιο κεντρικό σταθμό ή προς ιδιωτικούς αριθμούς. Συμβουλευτείτε τον εγκαταστάτη σας για τον προγραμματισμό απόκρισης σε πανικό.



Άλλες Λειτουργίες

- Για την λειτουργία του ρελέ: [*Κωδικό ρελέ*]

- Για προσωρινή ακύρωση του χρόνου καθυστέρησης εισόδου: Πατήστε και κρατήστε . Η οθόνη θα δείξει 'ΚΑΘΥΣΤΕΡ. ΕΚΤΟΣ'.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Όταν ενεργοποιήσετε αυτή την λειτουργία, θα είναι ενεργή μέχρι να αποπλιστεί το σύστημα.


- Για να θέσετε εκτός τους τόνους πληκτρολογίου: Πατήστε και κρατήστε  και  μαζί.


**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**




Όταν θέσετε εκτός τους τόνους πληκτρολογίου, όλοι οι ακουστικοί τόνοι και ενδείξεις με αυτό το πληκτρολόγιο σιγούν.



- Για να ενεργοποιήσετε τους τόνους πληκτρολογίου: Πατήστε και κρατήστε  και  μαζί μέχρι να ακούστε ένα βόμβο.


- Για να ξεκινήσετε τεστ του συστήματος: [*Κύριος κωδικός* → ]

- Για να σταματήσετε την εκτέλεση του τεστ: .

- Για να έχετε πρόσβαση στα γεγονότα που έχουν καταγραφεί στην μνήμη: Πατήστε και κρατήστε . ΕΙΤΕ

[*Κύριος κωδικός* → , και τότε πατήστε τα πλήκτρα  (πίσω) ή  (επόμενο).

Πατήστε  →  για να βγείτε από την λειτουργία αυτή.

Πατήστε  για να πάτε μπροστά κατά 10 γεγονότα.

Προγραμματισμός



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

Πριν ξεκινήσετε να προγραμματίζετε το HUNTER-PRO, πρέπει πρώτα να εισάγετε τον κύριο κωδικό (αρχική τιμή εργοστασίου 5555). Όταν εμφανιστεί η ένδειξη ΕΠΙΛΟΓΗ: στην οθόνη του LCD, μπορείτε να συνεχίσετε με τον προγραμματισμό.

- Για ακύρωση εντολής: [**END** → **END** → **END**], και τότε ξεκινήστε την διαδικασία προγραμματισμού από την αρχή.

Κωδικοί

- Για να προγραμματίσετε τον Κύριο κωδικό: [Αρχικός Κύριος κωδικός → **9** → **ENTR** → [Νέος Κύριος κωδικός (4 ως 6 ψηφία) → **ENTR** → **END** → **END**]
- Για να προγραμματίσετε τον κωδικό Χρήστη #1: [Κύριος κωδικός → **9** → **NEXT** → **ENTR** → [Νέος Κωδικός Χρήστη (4 ως 6 ψηφία) → **ENTR** → **END** → **END**]



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Κάθε κωδικός χρήστη μπορεί επίσης να περιοριστεί να ισχύει σε κάποιο χρονική περίοδο και δεδομένο υποσύστημα. Για να επιτρέψετε την χρήση το κωδικού χρήστη όλες τις ώρες τότε ορίστε για χρόνο εκκίνησης 00:00 και τέλους 23:59.

- Για να σβήσετε τον κωδικό Χρήστη #1: [Κύριος Κωδικός → **9** → **NEXT** → **ENTR** → **#** → **END** → **END**]
- Για να προγραμματίσετε τους κωδικούς Χρηστών #2 ως #16: [Κύριος Κωδικός → **9** → **NEXT** (τόσες φορές όσες και ο αριθμός χρήστη) → **ENTR** → [νέος Κωδικός Χρήστη (4 ως 6 ψηφία) → **ENTR** → **END** → **END**]



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Κανονικά το HUNTER-PRO έχει 8 κωδικούς χρηστών. Όταν εγκαθίσταται με την κάρτα επέκτασης για 16 ζώνες ο αριθμός των χρηστών διπλασιάζεται σε 16.

- Για να σβήσετε τον κωδικό Χρήστη #2 ως #16: [Κύριος κωδικός → **9** → **NEXT** (τόσες φορές όσες και ο αριθμός χρήστη) → **ENTR** → **#** → **END** → **END**]

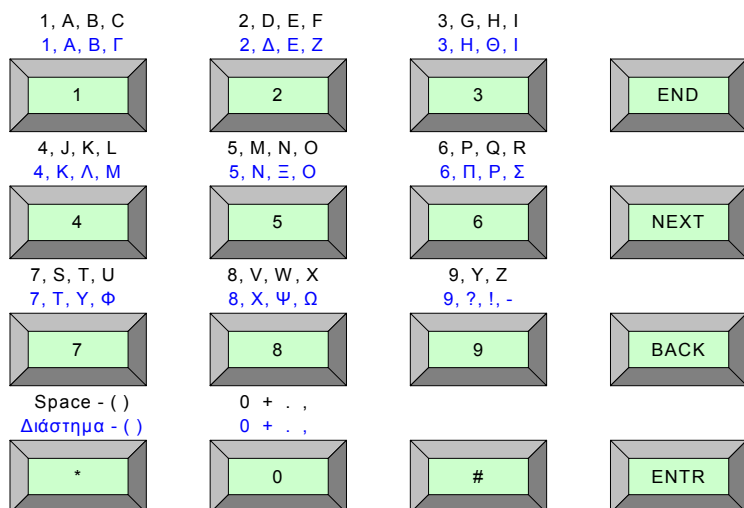
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ:

Όταν προγραμματίζετε η σβήνετε τον Κωδικό Χρήστη #6, εισάγετε τον κύριο κωδικό, πατήστε το πλήκτρο **9** ακολουθούμενο από το **NEXT** 6 φορές.

- Για να προγραμματίσετε τον κωδικό υπό απειλή (**Duress**): [*Κύριος Κωδικός* → **9** → **NEXT** (μέχρι να εμφανιστεί Hold-Up Code) → **ENTR** → [νέος κωδικός *Duress* (4 ως 6 ψηφία) → **ENTR** → **END** → **END** .
- Για να σβήσετε τον κωδικό απειλής (Duress): [*Κύριος κωδικός* → **9** → **NEXT** (μέχρι να εμφανιστεί ο κωδικός Hold-Up) → **ENTR** → **#** → **END** → **END** .
- Για να προγραμματίσετε τον Σύντομο Κωδικό: [*Κύριος κωδικός* → **9** → **NEXT** (μέχρι να εμφανιστεί ο σύντομος κωδικός) → **ENTR** → [νέος *Σύντομος κωδικός* (2 ψηφία) → **ENTR** → **END** → **END** .
- Για να σβήσετε τον Σύντομο Κωδικό: [*Κύριος κωδικός* → **9** → **NEXT** (μέχρι να εμφανιστεί ο σύντομος κωδικός) → **ENTR** → **#** → **END** → **END** .
- Για να προγραμματίσετε τον Κωδικό Ρελέ: [*Κύριος κωδικός* → **9** → **NEXT** (μέχρι να εμφανιστεί ο κωδικός ρελέ) → **ENTR** → [νέος κωδικός *Ρελέ* (4 ως 6 ψηφία) → **ENTR** → **END** → **END** .
- Για να σβήσετε τον Κωδικό Ρελέ: [*Κύριος κωδικός* → **9** → **NEXT** (μέχρι να εμφανιστεί ο κωδικός ρελέ) → **ENTR** → **#** → **END** → **END** .

Εισαγωγή ονομάτων

Όταν προγραμματίζετε κωδικούς χρηστών, σε κάθε κωδικός μπορεί να δοθεί ένα όνομα. Για να προγραμματίσετε ονόματα χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα σύμφωνα με την παρακάτω φιγούρα:



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Χρησιμοποιείτε το πλήκτρο **#** για να σβήσετε το όνομα που ορίσατε.

Για να πάτε μπροστά ή πίσω χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα **BACK** (ΠΙΣΩ) και **NEXT** (ΕΠΟΜΕΝΟ).

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ:

Για να περάσετε το όνομα PIMA, κάντε τα ακόλουθα:

Πατήστε το πλήκτρα: **6**, το **3** τρεις φορές, πατήστε **5**, και τέλος το **1**.

Τηλέφωνα

- Για να προγραμματίσετε τηλεφωνικό αριθμό (1 ως 4): [*Κύριος κωδικός* → **6** → **NEXT** → **NEXT** → [*σειρά τηλεφωνικού αριθμού (1 ως 4)* → **ENTR** → **END** → **END** .

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ:

Για να προγραμματίσετε τον τηλεφωνικό αριθμό 2106603344 στη θέση #2, εισάγετε τον Κύριο Κωδικό, πατήστε **6**, το **NEXT** δυο φορές, μετά το **2**, [εισάγετε τον αριθμό (π.χ. 2106603344), πατήστε **ENTR**, και βγείτε με πατώντας **END** δυο φορές.

- Για να προγραμματίσετε ένα προσωρινό αριθμό ακολουθίας ‘ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕ ΜΕ’:

[*Κύριος κωδικός* → **6** → **ENTR** → [*τηλεφωνικός αριθμός* → **ENTR** → **END** → **END** .

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

Μπορείτε να προγραμματίσετε μέχρι 4 τηλεφωνικούς αριθμούς στην μνήμη του συστήματος που θα κληθούν σε περίπτωση ανάγκης σ σε συναγερμό. Ο τηλεφωνικός αριθμός ακολουθίας ισχύει μέχρι το σύστημα να αφοπλιστεί.
 Αν το HUNTER-PRO έχει συνδεθεί σε PBX, θυμηθείτε να εισάγετε το πρόθεμα για εξωτερική γραμμή και ένα αστερίσκο πριν ορίσετε τον τηλεφωνικό αριθμό, π.χ. 9*555-5555. Για απλούστευση, μπορείτε να ζητήσετε από τον εγκαταστάτη σας να εισάγει μόνιμα το πρόθεμα αυτό.
 Το HUNTER-PRO καλεί όλους τους προγραμματισμένους τηλεφωνικούς αριθμούς όπου ένας τόνος σειρήνας ακούγεται στο τηλέφωνο του συνδρομητή. Για να αποτρέψτε περαιτέρω κλήσεις σε άλλους αριθμούς πατήστε το “0” (μηδέν) στο τονικό σας τηλέφωνο.
 Για να ακούσετε ένα ηχογραφημένο μήνυμα απαιτείται η μονάδα VU-20 (έξτρα). Συμβουλευτείτε τον εγκαταστάτη σας.

- Για να δείτε τους προγραμματισμένους τηλεφωνικούς αριθμούς: [*Κύριος κωδικός* → **6** → **NEXT** → [*Σειρά τηλεφωνικού αριθμού EITE* **ENTR** → **NEXT** / **BACK** για να πάτε ανάμεσα στους τηλεφωνικούς αριθμούς → **END** → **END** → **END** .

- Για δοκιμή προγραμματισμένου τηλεφωνικού αριθμού: [*Κύριος κωδικός* → **6** → **NEXT** → **NEXT** → **NEXT** → [*Σειρά τηλεφωνικού αριθμού (1ως 4)* → **END** για διακοπή του τεστ → **END** → **END** .

- Για να σβήσετε ένα τηλεφωνικό αριθμό (1 ως 4): [Κύριος κωδικός → **6** → **NEXT** → **NEXT** → [Σειρά τηλεφωνικού αριθμού (1 ως 4) → **#** → **END** → **END** .

Ωρα και Ημερομηνία

- Για να ορίσετε την ώρα και την ημερομηνία στο σύστημα: [Κύριος κωδικός → **8** → [τρέχουσα ώρα (ΩΩ:ΛΛ 24ωρη μορφή) → **ENTR** → [τρέχουσα ημερομηνία (EEEE MM HH) → **ENTR** → **END** .



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

Είναι σημαντικό να ορίσετε την σωστή ώρα και ημερομηνία για να έχετε την απρόσκοπτη λειτουργία του HUNTER-PRO.

Αν ΔΕΝ ορίσετε το σύστημα συναγερμού HUNTER-PRO θα αναφέρει πρόβλημα.

Το HUNTER-PRO δεν αποδέχεται λάθος εισαγωγή πληροφορίας. Για παράδειγμα, αν εισάγετε 25:25 για ώρα ο προγραμματισμός θα σταματήσει αυτομάτως και θα πρέπει να ξεκινήσετε την διαδικασία προγραμματισμού από την αρχή.

Ζώνη με Καμπανάκι

- Για να προγραμματίσετε μια ζώνη με καμπανάκι: [Κύριος Κωδικός → ***** → [αριθμός ζώνης → **ENTR** → **END** .



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Αυτή η λειτουργία ενεργοποιεί τον βομβητή του πληκτρολογίου όταν σκανδαλίζεται μια ζώνη με καμπανάκι..

Ζώνες με καμπανάκι εμφανίζουν το γράμμα C στην οθόνη του πληκτρολογίου κατά την διάρκεια προγραμματισμού.

- Για ακύρωση ζώνης με καμπανάκι: [Κύριος Κωδικός → ***** → [αριθμός ζώνης → **#** → **END** .

Αυτόματη όπλιση

- Για να προγραμματίσετε την ώρα αυτόματης όπλισης: [Κύριος Κωδικός → **0** → [ώρα αυτόματης όπλισης (ΩΩ:ΛΛ σε 24ωρη μορφή) → **ENTR** → **END** .

- Για να προγραμματίσετε παθητική αυτόματη όπλιση: [Κύριος Κωδικός → **0** → [ώρα αυτόματης όπλισης (ΩΩ:ΛΛ σε 24ωρη μορφή) → **ENTR** → [Χρόνος Σιωπής (σε λεπτά) → **ENTR** → **END** .



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Όταν προγραμματίζετε αυτόματη όπλιση το HUNTER-PRO θα οπλίσει την καθορισμένη ώρα αυτόματα..

Όταν ορίζετε τον χρόνο Σιωπής (πρέπει να είναι μεγαλύτερος από 5 λεπτά), το σύστημα θα οπλίσει αυτόματα δεν ανιχνευτεί κίνηση (δηλαδή όλες οι ζώνες είναι κλειστές) για την καθορισμένη χρονική περίοδο.

Η αυτόματη όπλιση εμφανίζεται με το γράμμα A στην οθόνη αριστερά από το ρολόι.

- Για ακύρωση ώρας αυτόματης όπλισης: [*Κύριος Κωδικός*] → **PROGRAM** **0** → **RESET** **#** → **END**

Τηλεχειρισμός του HUNTER-PRO

- Για να έχετε πρόσβαση στο σύστημα συναγερμού με τονικό τηλέφωνο κάντε τα ακόλουθα:
- ☞ Καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό που είναι συνδεδεμένο το σύστημα συναγερμού.
 - ☞ Μετά την απάντηση του συστήματος, περιμένετε για ησυχία και εισάγετε [*Κύριο κωδικό*].
 - ☞ Ακούστε την κατάσταση του συστήματος:
 - Ένας **συνεχής τόνος**: Το σύστημα είναι αφοπλισμένο
 - Ένας **διακεκομμένος τόνος**: Το σύστημα είναι οπλισμένο.
 - ☞ Μπορείτε να κάνετε τις ακόλουθες ενέργειες πατώντας τα πλήκτρα του κινητού σας:

Πλήκτρο	Ενέργεια
1	Όπλιση συστήματος
2	Αφόπλιση συστήματος
4	Όπλιση συστήματος σε Χώρος 1
5	Ενεργοποίηση ρελέ
6	Απενεργοποίηση ρελε
7	Όπλιση συστήματος σε Χώρος 2
8	Ακρόαση (μόνο με την χρήση της μονάδας μικροφώνου MIC-100)
0	Σίγηση σειρήνας και σταμάτημα κωδικοποιητή (σε περίπτωση συναγερμού)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Αφού πατήσετε το πλήκτρο του τηλεφώνου σας ένας τόνος επιβεβαίωσης (δυο σύντομοι τόνοι) ακούγονται από την σύστημα συναγερμού.

Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Σε περίπτωση ενός ή περισσότερων από τα στοιχεία του συστήματος συναγερμού, το λαμπάκι Fault αναβοσβήνει και το πρόβλημα παρουσιάζεται στην οθόνη του πληκτρολογίου.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Όταν υπάρχουν περισσότερα από ένα προβλήματα εμφανίζονται σε σειρά ένα προς ένα στην οθόνη.

Ο επόμενος πίνακας περιγράφει τα πιθανά προβλήματα καθώς και την αντιμετώπισή τους:

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	Περιμένετε για περίπου 24 ώρες για να εξαφανιστεί η ένδειξη. Εάν η ένδειξη παραμένει περισσότερο από μια μέρα η μπαταρία πρέπει να αλλαχτεί .
ΤΡΟΦ.220	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.
ΡΟΛΟΙ	Εμφανίζεται μετά από μια παρατεταμένη διακοπή ρεύματος κατά την διάρκεια της οποίας η μπαταρία άδειασε τελείως. Επαναριθμείστε το ρολόι.

ΤΗΛΕΦΩΝΟ	Το πρόβλημα ανιχνεύτηκε κατά την διάρκεια της τελευταίας φοράς που το σύστημα προσπάθησε να χρησιμοποιήσει την τηλεφωνική γραμμή. Εκτελέστε 'Δοκιμή συστήματος'. Επιβεβαιώστε κατά την διάρκεια της δοκιμής ότι τα άλλα όργανα που είναι συνδεδεμένα στην τηλεφωνική γραμμή του συστήματος συναγερμού (τηλέφωνα, φαξ, κλπ.) δεν είναι ενεργά. Εάν το πρόβλημα επιμένει, καλέστε τεχνικό.
TAMPIER 1	Διακόπτης προστασίας 1 είναι ανοικτός. Καλέστε τεχνικό.
TAMPIER 2	Διακόπτης προστασίας 2 είναι ανοικτός. Καλέστε τεχνικό
XAM.TΑΣΗ	Εμφανίζεται πριν η μπαταρία αδειάσει τελείως, συνήθως μετά από παρατεταμένη διακοπή ρεύματος. Ακολουθήστε τις οδηγίες για πρόβλημα χαμηλής μπαταρίας.
EEPROM	Πρόβλημα προγραμματισμού παραμέτρου. Καλέστε τεχνικό.
ΖΩΝΗ	Μια από τις προστατευόμενες ζώνες έχει πρόβλημα. Καλέστε τεχνικό
ROM	Πρόβλημα λογισμικού. Καλέστε τεχνικό
RAM	Πρόβλημα συστήματος. Καλέστε τεχνικό
ΕΠΙΚΟΙΝ.	Πρόβλημα στην επικοινωνία με τον σταθμό λήψης σημάτων. Καλέστε Τεχνικό.
Det. Vltg	Ανιχνευτής παροχής ρεύματος. Καλέστε τεχνικό
Keyboard not connected	Δεν υπάρχει επικοινωνία μεταξύ πληκτρολογίου και κάρτας HUNTER-PRO. Καλέστε τεχνικό.
Other display use	Ένδειξη για άλλη χρήση: Προγραμματισμός γίνεται από ένα άλλο πληκτρολόγιο η από απόσταση μέσω ειδικού λογισμικού (Up/Download) και βρίσκεται σε εξέλιξη.

Προβλήματα σχετικά με κωδικούς

- Κωδικοί δεν οπλίζουν η αφοπλίζουν το σύστημα:
 - Επανεισάγετε τον Κωδικό.
 - Επαναπρογραμματίστε τον κωδικό
- Κωδικός χρήστη δεν αφοπλίζει το σύστημα:
Ελέγξτε την χρονική περίοδο μέσα στην οποία γίνεται αποδεκτή εντολή από αυτό τον χρήστη.