

# SIEMENS

## IC60

## Σύστημα Ασφαλείας

## Εγχειρίδιο Χρήσης

**Building Technologies**

Fire Safety & Security Products

[www.shopalarm.net](http://www.shopalarm.net) Τηλέφωνο 210 2515125

<b>1</b>	<b>Γενικά</b> .....	<b>5</b>
1.1	Ειδικά κριτήρια / χαρακτηριστικά ανά κράτος .....	5
1.2	Οδηγίες Ασφαλείας .....	5
1.3	Σημειώσεις για τα Εικονιζόμενα Σύμβολα.....	5
1.4	Κατευθυντήριες Οδηγίες κατά Πρότυπο EC .....	6
<b>2</b>	<b>Λειτουργώντας το Σύστημα</b> .....	<b>7</b>
2.1	Διάταξη Λειτουργιών Συστήματος.....	7
2.2	Περιγραφή πλήκτρων Λειτουργίας συστήματος και ενδείξεις.....	7
<b>3</b>	<b>Χρησιμοποιώντας το σύστημα</b> .....	<b>9</b>
3.1	Εισαγωγή σε επίπεδο τοπικού προγραμματισμού μέσω πληκτρολογίου με οθόνη LCD .....	9
3.2	Εισαγωγή σε επίπεδο προγραμματισμού “Χρήστη” .....	9
3.3	Εισαγωγή σε επίπεδο προγραμματισμού “Εγκαταστάτη”.....	9
3.4	Έξοδος από οποιοδήποτε επίπεδο Προγραμματισμού .....	10
3.5	Αποσιώπηση Συναγερμού (Σειρήνας) .....	10
3.6	Πώς να ενεργοποιήσετε το σύστημα πριν εξέλθετε.....	10
3.7	Ενεργοποίηση του συστήματος με παραμονή στο σπίτι .....	11
3.8	Απενεργοποίηση συστήματος, διακοπή και επαναφορά από κατάσταση συναγερμού.....	11
3.9	Πώς να ενεργοποιήσετε Υποσυστήματα (Partitions).....	11
3.10	Πώς να παρακάμψετε ζώνες.....	12
3.11	Χρησιμοποιώντας Ηχητική Ένδειξη Ζώνης (Chime).....	12
3.12	Έλεγχος Εξόδων και Συσκευών.....	12
3.13	Επείγουσες Προειδοποιήσεις.....	13
3.14	Δημιουργία Σήματος Απειλής ή Εξαναγκασμού .....	13
3.15	Μηνύματα και Γεγονότα .....	14
3.15.1	Πώς να αναγνώσετε μηνύματα του συστήματος .....	14
3.15.2	Πώς να αναγνώσετε μηνύματα σφάλματος .....	14
3.15.3	Πώς να εμφανίσετε γεγονότα αποθηκευμένα στην μνήμη του συστήματος.....	15
<b>4</b>	<b>Ρυθμίσεις Συστήματος</b> .....	<b>16</b>
4.1	Πώς να ρυθμίσετε ώρα και ημερομηνία .....	16
4.1.1	Αλλάζοντας την ημέρα: .....	16
4.1.2	Αλλάζοντας την ώρα: .....	16
4.1.3	Αλλάζοντας την ημερομηνία:.....	16
4.2	Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού οθόνης LCD.....	16
4.3	Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού πληκτρολογίου.....	17
4.4	Ρύθμιση έντασης βομβητή πληκτρολογίου.....	17
4.5	Πώς να αλλάζετε ή να προσθέτετε κωδικούς χρήσης.....	17
4.5.1	Αλλαγή Κωδικών Χρήσης .....	17
4.5.2	Πώς να προσθέσετε ή να αλλάξετε Κωδικό Χρήσης .....	18
4.5.3	Πώς να διαγράψετε ένα Κωδικό Χρήσης .....	18
<b>5</b>	<b>Τηλεχειριστήριο</b> .....	<b>19</b>
5.1	Χρησιμοποιώντας το Τηλεχειριστήριο.....	19
<b>6</b>	<b>Συνοπτικός πίνακας με τις κυριότερες λειτουργίες</b> .....	<b>20</b>
<b>7</b>	<b>Ευρετήριο όρων</b> .....	<b>21</b>



# 1 Γενικά

Αυτό το έντυπο περιέχει σημαντικές πληροφορίες για την λειτουργία της κεντρικής μονάδας. Η λεπτομερής βιβλιογραφία του προϊόντος περιλαμβάνεται στα ακόλουθα εγχειρίδια:

- 009992 Οδηγίες Ασφαλείας
- 009930 Εγχειρίδιο Εγκατάστασης Πίνακα Ασφαλείας
- 009905 Εγχειρίδιο Τεχνικής Βοήθειας
- 009929 Εγχειρίδιο Χρήσης



**Προσοχή**

Διαβάστε τις 'Οδηγίες Ασφαλείας' προτού αρχίσετε να εργάζεστε με την κεντρική μονάδα.

Τα εγχειρίδια υπάρχουν σε ηλεκτρονική μορφή στις παρακάτω διευθύνσεις:  
[www.siemens.com/homesecurity](http://www.siemens.com/homesecurity), [www.siemens.gr](http://www.siemens.gr)



Αυτό το εγχειρίδιο περιγράφει τις λειτουργίες που αντιστοιχούν σε γενικές ρυθμίσεις προγραμματισμού του συστήματος. Ωστόσο, οι λειτουργίες μπορούν να παραμετροποιηθούν από τον εκάστοτε εγκαταστάτη με διαφορετικούς τρόπους. Όλοι αυτοί οι πιθανοί συνδυασμοί δεν είναι δυνατόν να περιγραφούν εδώ.

## 1.1 Ειδικά κριτήρια / χαρακτηριστικά ανά κράτος

Τα προϊόντα έχουν αναπτυχθεί και κατασκευαστεί ώστε να συμμορφώνονται με τις εκάστοτε σχετικές διεθνείς και Ευρωπαϊκές οδηγίες ασφαλείας. Εφόσον, επιπλέον ειδικά κριτήρια ή τοπικές οδηγίες ασφαλείας ή κανονισμοί διέπουν το κράτος λειτουργίας του συστήματος και αφορούν σχεδίαση, εγκατάσταση, λειτουργία και διάθεση του προϊόντος, τότε αυτά θα πρέπει να υπολογίζονται ως επιπλέον οδηγίες στις οδηγίες ασφαλείας που αναφέρονται σε αυτό το έντυπο.

## 1.2 Οδηγίες Ασφαλείας

Σε αυτό το έντυπο, σημαντικές πληροφορίες που πρέπει να λαμβάνονται σοβαρά υπόψη αναδεικνύονται με το παρακάτω σύμβολο. Επιπλέον, οδηγίες κειμένου παρέχουν πληροφορίες για το είδος του κινδύνου.



**ΠΡΟΣΟΧΗ!**

Λεκτικό Κίνδυνος, Προειδοποίηση, Προσοχή, καθορίζουν το βαθμό κινδύνου

Χρήσιμες πληροφορίες αναδεικνύονται από το παρακάτω σύμβολο:



Σημαντικό, υποδηλώνει χρήσιμες πληροφορίες.

## 1.3 Σημειώσεις για τα Εικονιζόμενα Σύμβολα

Αντί εικόνων, στο κείμενο χρησιμοποιούνται σύμβολα για τον προσδιορισμό των πλήκτρων. Το παρακάτω παράδειγμα δείχνει την γραφική αναπαράσταση συνοπτικά.

**Χρησιμοποιούμενα Πλήκτρα: Παράδειγμα**

Πλήκτρο	Σύντ.επεξήγηση	Παράδειγμα Κειμένου
	<ARM>	Πιέστε το πλήκτρο <ARM> στο πληκτρολόγιο

## 1.4 Κατευθυντήριες Οδηγίες κατά Πρότυπο EC

Το προϊόν ικανοποιεί τις απαιτήσεις της κατευθυντήριας οδηγίας EC 99/5/EC “Ασύρματες και τηλεπικοινωνιακές τερματικές συσκευές”

### EG-Directive 99/5/EC R&TTE

Η συμμόρφωση με την κατευθυντήρια οδηγία EG 99/5/EWG είναι συνυπολογισμός των παρακάτω κριτηρίων:

EMC (Generic emission)	EN 61000-6-3 EN 55022 Cl. B
EMC (Interference resistance)	EN 50130-4 +A1 +A2
Safety	EN 60950-1
EMC and Radio Spectrum Matters	EN 301489-3
Radio Spectrum Matters	EN 300220-3

Η δήλωση συμμόρφωσης κατά προτύπου EC είναι διαθέσιμη από:

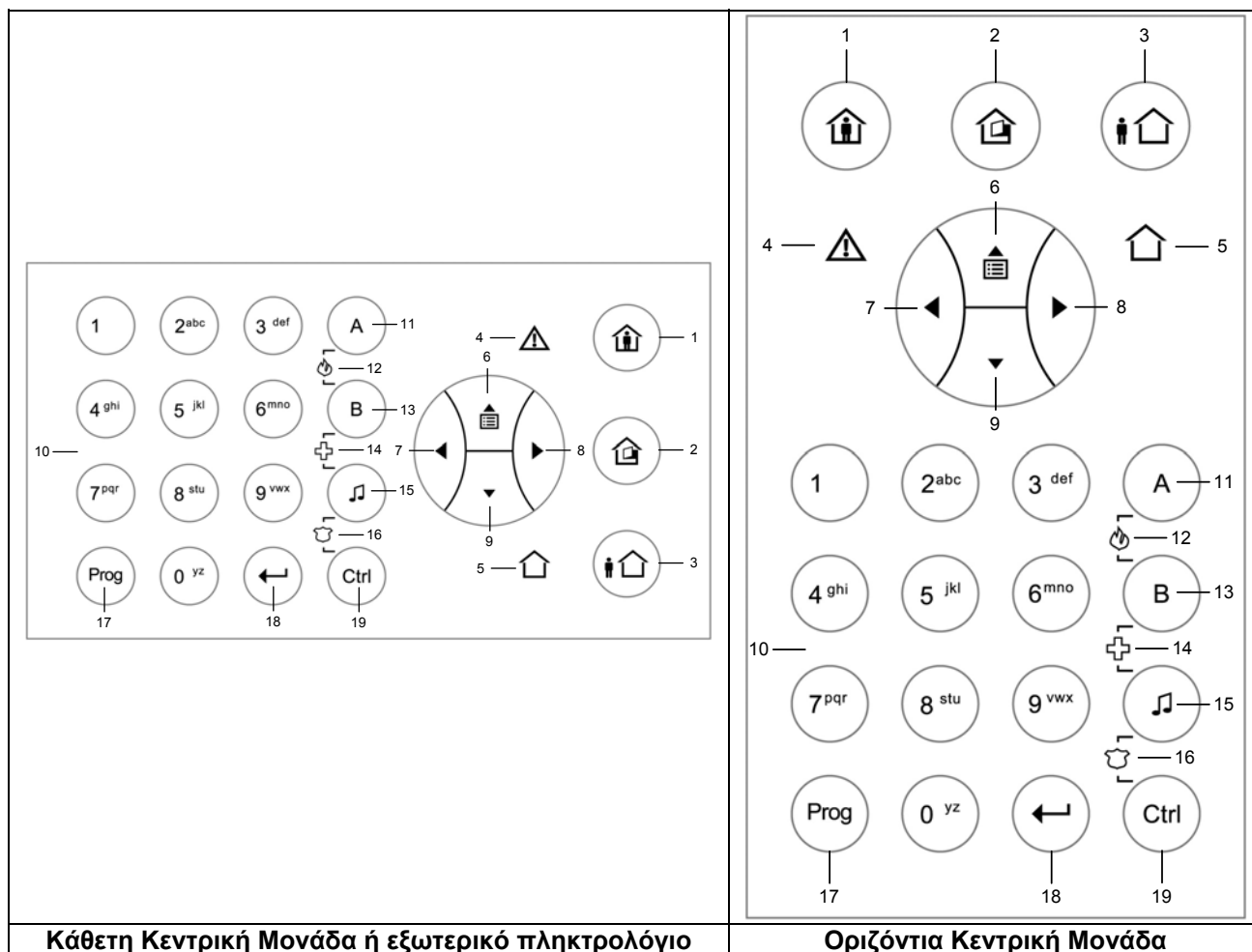
Siemens Building Technologies  
Fire & Security Products GmbH & Co. oHG  
D-76181 Karlsruhe

### Επιπλέον το προϊόν συμμορφώνεται με τα ακόλουθα πρότυπα:

Αναλογική διασύνδεση PSTN	TBR21
Σχεδιάστηκε σύμφωνα:	EN50131-1 security grade 2 environmental class 2 EN50131-5-3, TS50131-3, EN50131-6 and EN50136-1-1

## 2 Λειτουργώντας το Σύστημα

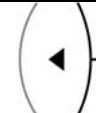


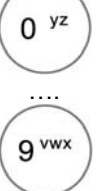

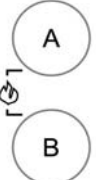

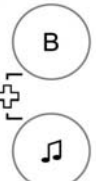

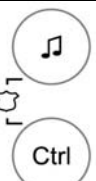



### 2.1 Διάταξη Λειτουργιών Συστήματος



Πιν. 1 Διάταξη πληκτρολογίου

### 2.2 Περιγραφή πλήκτρων λειτουργίας συστήματος και ενδείξεις

No.	Σύμβολο	Πλήκτρο/ Ενδεικτικό	Περιγραφή
1		<STAY>	Ενεργοποίηση Εσωτερικής (Περιμετρικής) Όπλισης Πλήκτρο: Ενεργοποίηση σε Περιμετρική Όπλιση Ένδειξη LED: Η περιμετρική Όπλιση ενεργοποιήθηκε
2		<BYPASS>	Παράκαμψη (Bypass) ζώνης Πλήκτρο: Παράκαμψης Ζώνης Ένδειξη LED: Ένδειξη παράκαμψης ζώνης
3		<ARM>	Ενεργοποίηση Πλήκτρο: Πλήρης Ενεργοποίηση Συστήματος Ένδειξη LED: Κατάσταση πλήρους ενεργοποίησης Συστήματος
4		<TROUBLE>	Δείκτης Προβλήματος / Σφάλματος (κόκκινος) Ένδειξη Σφάλματος
5		<OK>	Σύστημα OK (ARM) δείκτης (πράσινος).
6		<ΠΑΝΩ> βέλος	Μενού προς τα πάνω ή ανάγνωση μηνυμάτων (Γεγονότα στη μνήμη)

No.	Σύμβολο	Πλήκτρο/ Ενδεικτικό	Περιγραφή
7		<ΑΡΙΣΤΕΡΟ> βέλος	Πλοήγηση Μενού προς τα Αριστερά
8		<ΔΕΞΙΟ> βέλος	Πλοήγηση Μενού προς τα Δεξιά
9		<ΚΑΤΩ> βέλος	Πλοήγηση Μενού προς τα Κάτω
10		<0>...-<9>	Αριθμητικά πλήκτρα 0 έως 9 και χαρακτήρες A έως Z
11		Zone <A>	Ζώνη A πλήκτρο 'A'
12		Emergency <FIRE>	Πλήκτρο Ζώνη-A & Πλήκτρο Ζώνη-B/ Επείγουσα κατάσταση Πυρκαγιάς Πιέστε αυτά τα πλήκτρα ταυτόχρονα για την σηματοδότηση επείγουσας κατάστασης Πυρκαγιάς
13		Zone <B>	Ζώνη B πλήκτρο 'B'
14		Emergency <MEDICAL>	Πλήκτρο Ζώνη-B και πλήκτρο Ηχητικής ένδειξης (Chime) / Επείγουσα κατάσταση Ιατρικής ανάγκης Πιέστε αυτά τα πλήκτρα ταυτόχρονα για την σηματοδότηση επείγουσας κατάστασης Ιατρικής ανάγκης
15		<CHIME> <♪>	Πλήκτρο Ηχητικής ένδειξης Ζώνης (Chime)
16		Emergency <SECURITY>	Πλήκτρο Ηχητικής ένδειξης (Chime) και πλήκτρο "CTRL" / Επείγουσα κατάσταση για Αστυνομία ή Κέντρο Λήψης Σημάτων Πιέστε αυτά τα πλήκτρα ταυτόχρονα για την σηματοδότηση επείγουσας κατάστασης
17		<PROG>	Πλήκτρο Προγραμματισμού. Έναρξη κατάστασης προγραμματισμού
18		<ENTER> ↵	Πλήκτρο Εισαγωγής / επιβεβαίωσης (Enter)
19		<CTRL>	Πλήκτρο Ελέγχου (Control)

Πιν. 2 Πλήκτρα λειτουργίας συστήματος και ενδείξεις

### 3 Χρησιμοποιώντας το σύστημα

Για την λειτουργία/προγραμματισμό του συστήματος πρέπει να εισέλθετε σε διαφορετικά επίπεδα προγραμματισμού.

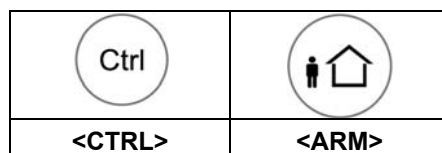
Για τον προγραμματισμό του συστήματος μπορείτε να χρησιμοποιήσετε είτε έναν Η/Υ με το λογισμικό ελέγχου (Sylcom 60), είτε μέσω του πληκτρολογίου με 2 διαφορετικούς τρόπους:

- Πλοήγηση στο Μενού κάνοντας χρήση των πλήκτρων με την ένδειξη «βέλους»
- Προγραμματισμό όλων των λειτουργιών μέσω ειδικών κωδικών (Εγκαταστάτης)



Για την πρόσβαση σε οποιοδήποτε επίπεδο Προγραμματισμού, τίθεται η προϋπόθεση ότι το σύστημα ΔΕΝ θα είναι ενεργοποιημένο

#### 3.1 Εισαγωγή σε επίπεδο τοπικού προγραμματισμού μέσω πληκτρολογίου με οθόνη LCD



Σε αυτό το επίπεδο μπορείτε να ορίσετε τοπικά δεδομένα όπως όνομα πληκτρολογίου, ονομασία ζωνών, ομάδες, χρήστες, γλώσσα λειτουργίας κλπ.

1. Πιέστε τα πλήκτρα 'CTRL' & 'ARM' ταυτόχρονα για 2 δευτερόλεπτα.

→ ΟΘΟΝΗ: Local Mode Kb 1 / User Name

Για να εξέλθετε αυτού του επιπέδου πιέστε και κρατήστε το πλήκτρο 'Prog'

#### 3.2 Εισαγωγή σε επίπεδο προγραμματισμού “Χρήστη”

Φυσιολογικά ο εγκαταστάτης θα πρέπει να σας παρέχει την δυνατότητα πρόσβασης στο επίπεδο προγραμματισμού «Χρήστη» έτσι ώστε να εισάγετε, διαγράψετε ή να αλλάξετε τους κωδικούς χρήσης. Εφόσον το επιθυμείτε ο εγκαταστάτης μπορεί να σας εξασφαλίσει πρόσβαση και στο επίπεδο «εγκαταστάτη».

Πιέστε <PROG>

→ Εισάγετε τον κύριο Κωδικό Χρήσης (προκαθορισμένος κωδικός: 147258)

1. <ENTER>

#### 3.3 Εισαγωγή σε επίπεδο προγραμματισμού “Εγκαταστάτη”

Για την εισαγωγή σε επίπεδο προγραμματισμού “Εγκαταστάτη” πρέπει το σύστημα να είναι Απενεργοποιημένο

1. Πιέστε <PROG>

→ Εισάγετε τον κύριο Κωδικό Χρήσης (προκαθορισμένος κωδικός: 258369)

2. <ENTER>



Αν σε αυτό το σημείο ακούσετε ένα μακρύ ηχητικό σήμα και η ένδειξη προγραμματισμού (LED) δεν ενεργοποιηθεί μόνιμα, σημαίνει ότι είναι αδύνατη η πρόσβαση στο επίπεδο προγραμματισμού με αυτόν τον κωδικό χρήσης.



## 3.4 Έξοδος από οποιοδήποτε επίπεδο Προγραμματισμού

Για την έξοδο από οποιοδήποτε επίπεδο προγραμματισμού, πιάστε το πλήκτρο <PROG> για 2 δευτερόλεπτα.

## 3.5 Αποσιώπηση Συναγερμού (Σειρήνας)

1. Εισάγετε τον Κωδικό σας

2. Πιέστε <ENTER>

→ Η ένδειξη <OK> σβήνει, το σύστημα τώρα είναι απενεργοποιημένο.

Αυτή η ενέργεια διακόπτει κάθε συναγερμό και απενεργοποιεί τις ηχητικές σημάσεις. Επίσης απενεργοποιεί την αποστολή κάθε Τηλεφωνικού σήματος. Αυτή η ενέργεια αποτελεί ίδια διαδικασία με την πλήρη απενεργοποίηση (αφόπλιση) του συστήματος.

## 3.6 Πώς να ενεργοποιήσετε το σύστημα πριν εξέλθετε

### Προετοιμασία του συστήματος για ενεργοποίηση

Βεβαιωθείτε ότι όλες οι ενδείξεις των ζωνών έχουν σβήσει και επίσης ότι όλες οι πόρτες, έξοδοι και παράθυρα είναι κλειστά καθώς και ότι όλοι οι Ανιχνευτές είναι περιορισμένοι ή έχουν παρακαμφθεί. Το σύστημα τώρα είναι έτοιμο για ενεργοποίηση. Η πράσινη ένδειξη <OK> ανάβει μόνιμα. Εάν μια ή περισσότερες ενδείξεις ζωνών ανάβει/ ουν, σημαίνει ότι η/ οι συγκεκριμένη/ες ζώνη/ες είναι ανοιχτή/ές .



Κλείστε ή παρακάμψτε τις ανοιχτές ζώνες. Παρακάμψτε οποιαδήποτε ζώνη που αδυνατείτε να κλείσετε. Η ένδειξη <BYPASS> αναβοσβήνει αναδεικνύοντας ζώνη/ες σε παράκαμψη.



**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Ζώνη/ες που βρίσκονται σε παράκαμψη δεν προστατεύονται!

### Ενεργοποίηση Συστήματος

Πριν αφήσετε τον χώρο σας πρέπει να ενεργοποιήσετε το σύστημα. Ενεργοποιώντας το σύστημα ενεργοποιούνται ταυτόχρονα όλοι οι ανιχνευτές στις ζώνες λειτουργίας.

Πλήκτρα λειτουργίας: Ενεργοποίηση με κωδικό

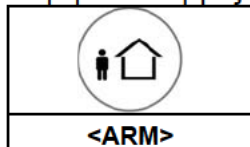
1. Εισάγετε τον κωδικό σας <CODE>.

2. Πιέστε <ENTER> για να ενεργοποιήσετε το σύστημα.

→ Η ένδειξη <ARM> ανάβει μόνιμα για να υποδηλώσει ότι το σύστημα είναι ενεργοποιημένο.

### Γρήγορη Ενεργοποίηση (εφόσον έχει επιλεγεί κατά την φάση εγκατάστασης).

Πλήκτρο Λειτουργίας: Γρήγορη Όπλιση



1. Πιέστε <ARM> για να ενεργοποιήσετε το σύστημα.

→ Η ένδειξη <ARM> ανάβει μόνιμα και το σύστημα ενεργοποιείται.



Συνήθως υπάρχει χρόνος εξόδου πριν το σύστημα ενεργοποιηθεί. Κατά την διάρκεια αυτής της καθυστέρησης το σύστημα εκπέμπει ηχητικά σήματα υποδηλώνοντας ότι βρίσκεται σε κατάσταση ενεργοποίησης και υπενθυμίζει να αφήσετε τον χώρο. Οι ενδείξεις μπορεί να τεθούν εκτός λειτουργίας για λίγα δευτερόλεπτα μετά τον χρόνο εξόδου, ανάλογα με την παραμετροποίηση κατά τον προγραμματισμό.

### 3.7 Ενεργοποίηση του συστήματος με παραμονή στο σπίτι

Πλήκτρο Λειτουργίας:



#### Ενεργοποίηση του συστήματος σε περιμετρική όπλιση

Αυτό το είδος ενεργοποίησης χρησιμοποιείται όταν οι χρήστες παραμένουν στον χώρο προστασίας. Συνεπώς, εσωτερικές κινήσεις αγνοούνται από το σύστημα.

1. Πιέστε <STAY>.
2. Εισάγετε τον κωδικό σας.
3. Πιέστε <ENTER>
  - Η ένδειξη <STAY> αναβοσβήνει υποδηλώνοντας ότι τώρα το σύστημα έχει ενεργοποιήσει μόνο τις περιμετρικές ζώνες.

#### Γρήγορη ενεργοποίηση περιμετρικών ζωνών

Αυτή η λειτουργία πρέπει να ενεργοποιηθεί κατά την φάση της εγκατάστασης.

1. Πιέστε <STAY> για να ενεργοποιήσετε το σύστημα.
  - Το σύστημα ενεργοποιείται άμεσα.
  - Η ένδειξη <STAY> υποδηλώνει ότι το σύστημα έχει ενεργοποιήσει μόνο τις περιμετρικές ζώνες.



Οι ενδείξεις ίσως να απενεργοποιηθούν για μερικά δευτερόλεπτα μετά την λήξη του χρόνου εξόδου, ανάλογα με την παραμετροποίηση κατά τον προγραμματισμό.

### 3.8 Απενεργοποίηση συστήματος, διακοπή και επαναφορά από κατάσταση συναγερμού

#### Για να απενεργοποιήσετε το Σύστημα

1. Πιέστε το πλήκτρο απενεργοποίησης στο Τηλεχειριστήριο ή
1. Εισάγετε τον κωδικό σας στο πληκτρολόγιο
2. Πιέστε <ENTER>
  - Οι ενδείξεις <ARM>/ <STAY> σβήνουν και το σύστημα έχει απενεργοποιηθεί.
  - Αυτή η ενέργεια παύει τον συναγερμό οποιαδήποτε στιγμή, και απενεργοποιεί τις ηχητικές σημάσεις (σειρήνες).
  - Επίσης απενεργοποιεί την αποστολή Τηλεφωνικών σημάτων

### 3.9 Πώς να ενεργοποιήσετε Υποσυστήματα (Partitions)



Η προστατευόμενη περιοχή μπορεί να οριστεί σε δύο ανεξάρτητα υποσυστήματα (Α ή Β). Αυτό γίνεται ώστε να μπορεί ο χρήστης να διαχωρίσει π.χ. χώρους γραφείου από αποθήκης σε επαγγελματικό περιβάλλον ή διαφορετικά δωμάτια σε μία οικία.

### Ενεργοποίηση Υποσυστήματος A ή B

1. Πιέστε και κρατήστε το πλήκτρο <A> ή <B> για δύο δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε το επιθυμητό Υποσύστημα.



Κατά την διάρκεια του χρόνου εξόδου πρέπει να εξέλθετε του χώρου. Εφόσον επιθυμείτε να παραμείνετε ή κανένας να μην εισέλθει στον προστατευόμενο χώρο, μπορείτε να ακυρώσετε την καθυστέρηση στον χρόνο Εισόδου/ Εξόδου πιέζοντας το πλήκτρο <ENTER> .

2. Το αργό ηχητικό σήμα σταματά και το υποσύστημα ενεργοποιείται άμεσα.  
→ Η ένδειξη <ARM> ανάβει για να υποδηλώσει ότι το υποσύστημα είναι ενεργό.



Οι ενδείξεις ίσως να απενεργοποιηθούν για μερικά δευτερόλεπτα , ανάλογα με την παραμετροποίηση κατά τον προγραμματισμό.

## 3.10 Πώς να παρακάμψετε ζώνες

### Πλήκτρο Λειτουργίας:



Παρακάμψτε κάθε ζώνη που αδυνατείτε να κλείσετε. Μπορείτε ακόμη να παρακάμψετε επιλεγμένες ζώνες πριν την ενεργοποίηση του συστήματος. Αυτή η λειτουργία επίσης χρησιμοποιείται για την προσωρινή ακύρωση ζώνης σε βλάβη μέχρι να επισκευαστεί.

1. Για να παρακάμψετε μια επιλεγμένη ζώνη, πιέστε <BYPASS>  
→ Η ένδειξη Bypass ανάβει για να υποδηλώσει ότι το σύστημα είναι σε κατάσταση παράκαμψης.
2. Εισάγετε το **αριθμό της ζώνης (π.χ. 01,05,16)** για μια ή περισσότερες ζώνες
3. Πιέστε <ENTER>  
→ Το πλήκτρο Bypass αναβοσβήνει για να υποδηλώσει ότι υπάρχουν ζώνες σε παράκαμψη.



Για να ακυρώσετε τις ζώνες σε παράκαμψη, πιέστε <BYPASS>, εισάγετε τον αριθμό ζώνης (π.χ. 07, 13), και πιέστε το <ENTER>

**Σημείωση:** Κατά την αφόπλιση του συστήματος όλες οι ζώνες σε παράκαμψη επανέρχονται αυτόματα σε κανονική λειτουργία.

## 3.11 Χρησιμοποιώντας Ηχητική Ένδειξη Ζώνης (Chime)

Η ηχητική ένδειξη ζώνης (ημερήσια ζώνη) είναι ένας ανιχνευτής ο οποίος ενεργοποιείται εν μέρει καθώς βρίσκεστε στον χώρο σας αλλά εργάζεστε σε άλλη πλευρά του κτιρίου. Μπορεί να προγραμματιστεί να ενεργοποιεί τον βομβητή ή τον φωτισμό ώστε να σας γνωστοποιεί ότι έχετε επισκέπτη.

- Για την ενεργοποίηση της λειτουργίας «Chime» πιέστε το πλήκτρο <♪>.
- Για την απενεργοποίηση της λειτουργίας «Chime», πιέστε το πλήκτρο <♪>

## 3.12 Έλεγχος Εξόδων και Συσκευών








Το πληκτρολόγιο σας δίνει την δυνατότητα ελέγχου εξωτερικών συσκευών όπως κλιματιστικά, θέρμανση κλπ. Για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε μια συσκευή:

1. Πιέστε <CTRL>.
2. Εισάγετε τον αριθμό της εξόδου. Έως οχτώ διαφορετικές εξοδοί δύναται να ελεγχθούν από το πληκτρολόγιο).
3. Πιέστε <ENTER>  
→ Αυτό ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την επιλεγμένη συσκευή.
4. Πιέστε <CTRL>.
5. Πιέστε <ENTER> για να επανέλθετε σε κανονική λειτουργία.

### 3.13 Επείγουσες Προειδοποιήσεις

Η λειτουργία αυτών των τριών ειδικών πλήκτρων προγραμματίζεται από τον εγκαταστάτη βάσει των αναγκών σας. Συνήθως χρησιμοποιούνται για την ανάδειξη καταστάσεων Ανάγκης.

Τα ειδικά πλήκτρα ανάγκης είναι:

PANIC	FIRE	MEDICAL
		
		
Ctrl	B	

Συναγερμός ενεργοποιείται πατώντας ταυτόχρονα και τα δύο πλήκτρα .

**Πώς να ενεργοποιήσετε συναγερμό Πανικού (PANIC)**

Πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα <♪> και <CTRL>.

**Πώς να ενεργοποιήσετε συναγερμό Πυρκαγιάς (FIRE)**

Πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα <A> και <B>.

**Πώς να ενεργοποιήσετε συναγερμό Ιατρικής Ανάγκης (MEDICAL)**

Πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα <♪> και <B>.

### 3.14 Δημιουργία Σήματος Απειλής ή Εξαναγκασμού

Εφόσον εξαναγκάζετε να απενεργοποιήσετε το σύστημα σε περίπτωση απειλής, τότε πρέπει να εισάγετε «ειδικό ψηφίο εξαναγκασμού» μπροστά από τον κωδικό χρήσης ώστε να ενεργοποιηθεί ο αυτόματος τηλεφωνητής/ κωδικοποιητής. Το «ειδικό ψηφίο εξαναγκασμού» επεκτείνει τον υπάρχοντα κωδικό χρήσης κατά ένα ψηφίο. Εάν ο κωδικός χρήσης είναι 345 και το «ειδικό ψηφίο εξαναγκασμού» είναι το 8, εισάγοντας 8345 σχηματίζεται ο ζητούμενος κωδικός εξαναγκασμού. Ο κωδικός αυτός θα αφοπλίσει κανονικά το σύστημα σας, αλλά την ίδια στιγμή θα ενεργοποιήσει τον τηλεφωνητή/ κωδικοποιητή του συστήματος ο οποίος σιωπηλά θα αποστείλει «μήνυμα απειλής» χωρίς να εγείρει υποψίες. (Για λεπτομέρειες αυτής της λειτουργίας ζητήστε ενημέρωση από τον εγκαταστάτη)



**ΠΡΟΣΟΧΗ!**

Εάν αυτή η λειτουργία ενεργοποιηθεί, πρέπει να ελεγχθεί από τον χρήστη μετά την εγκατάσταση. Λαθήμενος προγραμματισμός μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις εφόσον άνθρωποι βρίσκονται υπό καθεστώς απειλής.

## 3.15 Μηνύματα και Γεγονότα

### 3.15.1 Πώς να αναγνώσετε μηνύματα του συστήματος

Κάθε σφάλμα του συστήματος εμφανίζεται ως μήνυμα συστήματος. Τα μηνύματα του συστήματος εμφανίζονται αυτόματα στην οθόνη και έχουν κατηγοριοποιηθεί και τοποθετηθεί στον παρακάτω πίνακα. Διαβάστε προσεκτικά τα μηνύματα και καλέστε για επισκευή εάν αυτό κρίνεται απαραίτητο.

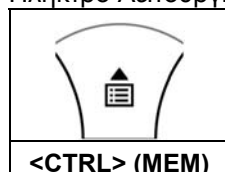
Μήνυμα	Περιγραφή - Ενέργεια
Battery Low	Η κατάσταση της εσωτερικής μπαταρίας είναι χαμηλή (πρόβλημα μπαταρίας ή φορτιστή)
Main Failure	Η τάση δικτύου έχει διακοπεί .
Telephone Line Failure	Η τηλεφωνική γραμμή έχει αποσυνδεθεί ή διακοπεί
Radio Device Battery Low	Αντικαταστήστε την μπαταρία σε αυτή την συσκευή
Supervise Detector Failure	Η επιτήρηση του ασύρματου ανιχνευτή απέτυχε
Zone Inactivity Time-out	Καμία κίνηση δεν ανιχνεύτηκε στον προκαθορισμένο χρόνο σε αυτή την ζώνη
Dialer Kiss-off Failure	Σφάλμα επικοινωνίας. Η τηλεφωνική γραμμή είναι διαθέσιμη αλλά το σύστημα δεν κατάφερε να επαληθεύσει σύνδεση.

Πιν. 3 Μηνύματα συστήματος

### 3.15.2 Πώς να αναγνώσετε μηνύματα σφάλματος

Κάθε σφάλμα ή ασυνήθιστο γεγονός που μπορεί να εμφανιστεί στο σύστημα υποδηλώνεται με μήνυμα σφάλματος και ενεργοποιώντας την φωτεινή ένδειξη σφάλματος.

Πλήκτρο Λειτουργίας:



#### Ανάγνωση μηνυμάτων

1. Πιέστε το πλήκτρο άνω βέλους <UP>-(MEM) για να αναγνώσετε τα μηνύματα και άλλα γεγονότα που βρίσκονται αποθηκευμένα στην μνήμη.

Μήνυμα	Περιγραφή - Ενέργεια
Zone Tamper	Διακόπτης παραβίασης αισθητηρίου συγκεκριμένης ζώνης
System Tamper	Παραβίαση κεντρικής μονάδας ή αποκόλλησή της από τον τοίχο
Pendant Panic	Συναγερμός Πανικού ενεργοποιήθηκε από Τηλεχειριστήριο
Panic	Συναγερμός Πανικού ενεργοποιήθηκε από πληκτρολόγιο
Fire	Συναγερμός Πυρκαγιάς ενεργοποιήθηκε από πληκτρολόγιο
Medical	Συναγερμός Ιατρικής Ανάγκης από πληκτρολόγιο
Duress code used	Κωδικός Εξαναγκασμού δόθηκε από έναν χρήστη σε κατάσταση απειλής

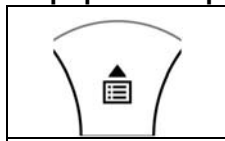
Πιν. 4 Μηνύματα Σφάλματος

### 3.15.3 Πώς να εμφανίσετε γεγονότα αποθηκευμένα στην μνήμη του συστήματος

---

Η μνήμη του συστήματος αποθηκεύει τα νεώτερα γεγονότα.

#### Πλήκτρο Λειτουργίας:



**<CTRL> (MEM)**

1. Πιέστε το πλήκτρο άνω βέλους < UP> (MEM) για να εμφανίσετε τον κατάλογο των γεγονότων.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να πλοηγηθείτε χειροκίνητα.  
→ Κάθε καταχώρηση εμφανίζει το είδος του γεγονότος, ημέρα και ώρα.
3. Πιέστε <ENTER> για να ακυρώσετε την ανάγνωση της μνήμης.



Εάν ένα μήνυμα ξεπερνά τους 16 χαρακτήρες, τότε η οθόνη εμφανίζει το μήνυμα κυλιόμενα.

---

## 4 Ρυθμίσεις Συστήματος

### 4.1 Πώς να ρυθμίσετε ώρα και ημερομηνία

Το σύστημα διαθέτει εσωτερικό ρολόι το οποίο μπορεί να χρησιμοποιείται για αυτόματη ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του συστήματος ή για την ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση εξόδων κλπ. Επίσης χρησιμοποιείται για την αναγνώριση της χρονικής καταχώρησης των γεγονότων στην μνήμη.



Εάν επιθυμείτε να αλλάξετε ώρα και ημερομηνία, αυτό επιτυγχάνετε από το επίπεδο προγραμματισμού **Χρήστη**.

**Πρώτα πρέπει να εισέλθετε στο επίπεδο προγραμματισμού Χρήστη:**

1. Πιέστε: <PROG>
2. Εισάγετε: τον Κύριο Κωδικό Χρήσης (προκαθορισμένος κωδικός 147258)
3. Πιέστε <ENTER>  
→ ΟΘΟΝΗ: Client: User

#### 4.1.1 Αλλάζοντας την ημέρα:

1. Πιέστε <26>
2. <ENTER>
3. <2> <ENTER>
4. <1-7> <ENTER>  
→ 1-7 = η τρέχουσα ημέρα (1 = Κυριακή, 2 = Δευτέρα έως 7 = Σάββατο)

#### 4.1.2 Αλλάζοντας την ώρα:

1. Πιέστε <26>
2. <ENTER>
3. <1> <ENTER>
4. <HHMM> <ENTER>  
→ **HH** = η ώρα σε 24-ωρη μορφή και **MM** = λεπτά της ώρας

#### 4.1.3 Αλλάζοντας την ημερομηνία:

1. Πιέστε <26>
2. <ENTER>
3. <3> <ENTER>
4. <DDMMYY> <ENTER>  
→ **DD** = 1-31 η τρέχουσα ημερομηνία, **MM** = μήνες 1-12, **YY** = έτος 00-99

## 4.2 Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού οθόνης LCD

**Αυξάνοντας τον οπίσθιο φωτισμό της οθόνης LCD:**

- Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο <CTRL> και πατώντας επανειλημμένα το <ΑΡΙΣΤΕΡΟ> βέλος, ο οπίσθιος φωτισμός της οθόνης LCD αυξάνεται στο μέγιστο.

**Μειώνοντας τον οπίσθιο φωτισμό της οθόνης LCD:**

- Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο <CTRL> και πατώντας επανειλημμένα το <ΔΕΞΙΟ> βέλος, ο οπίσθιος φωτισμός της οθόνης LCD μειώνεται στο ελάχιστο.

## 4.3 Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού πληκτρολογίου

### Αυξάνοντας τον οπίσθιο φωτισμό του πληκτρολογίου

- Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο <CTRL> και πατώντας επανειλημμένα το <ΠΑΝΩ> βέλος, ο οπίσθιος φωτισμός του πληκτρολογίου αυξάνεται στο μέγιστο.

### Μειώνοντας τον οπίσθιο φωτισμό του πληκτρολογίου

- Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο <CTRL> και πατώντας επανειλημμένα το <ΚΑΤΩ> βέλος, ο οπίσθιος φωτισμός του πληκτρολογίου μειώνεται στο ελάχιστο.

## 4.4 Ρύθμιση έντασης βομβητή πληκτρολογίου

- Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο <CTRL>.
- Πατώντας επανειλημμένα το πλήκτρο 'A' η ένταση του βομβητή αυξάνεται.
- Πατώντας επανειλημμένα το πλήκτρο 'B' η ένταση του βομβητή μειώνεται.

## 4.5 Πώς να αλλάζετε ή να προσθέτετε κωδικούς χρήσης

### 4.5.1 Αλλαγή Κωδικών Χρήσης

#### Εισέλθετε στο επίπεδο προγραμματισμού Χρήστη:

1. Πιέστε: <PROG>
2. Εισάγετε: Κύριο Κωδικό Χρήσης (προκαθορισμένος κωδικός 147258)
3. Πιέστε <ENTER>
  - ΟΘΟΝΗ: Client: User

#### Αλλαγή κωδικού χρήσης:

1. Πιέστε <1>
2. Πιέστε <ENTER>
3. Πιέστε <1> (<1> για αλλαγή κύριου κωδικού, <2>...<100> για κωδικούς χρήσης)
4. Πιέστε <ENTER>



Χρησιμοποιείστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να εισάγετε τον νέο Κύριο Κωδικό Χρήσης. Ο κωδικός μπορεί να είναι οποιοσδήποτε συνδυασμός από 1 έως 6 ψηφία.

5. Εισάγετε τον νέο κωδικό
6. Πιέστε <ENTER> για να αποθηκεύσετε τον νέο κωδικό.
  - Ο νέος κωδικός εμφανίζεται. Ένα μακρύ ηχητικό σήμα αναδεικνύει ένα κωδικό που δεν έγινε αποδεκτός.
4. Πιέστε <PROG> και < ENTER > για να εξέλθετε από το επίπεδο προγραμματισμού Κωδικών Χρήσης.



**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Συνιστάται η χρήση Κωδικού πολλαπλών Ψηφίων.



## 4.5.2 Πώς να προσθέσετε ή να αλλάξετε Κωδικό Χρήσης

---

### Εισέλθετε στο επίπεδο προγραμματισμού Χρήστη:

1. Πιέστε: <PROG>
2. Εισάγετε: Κύριο Κωδικό Χρήσης (προκαθορισμένος κωδικός 147258)
3. Πιέστε <ENTER>  
→ ΟΘΟΝΗ: Client: User

### Αλλαγή Κωδικού Χρήσης:

1. Πιέστε <1>
2. Πιέστε <ENTER>
3. Πιέστε <X> ('<X> = Ο αριθμός χρήσης (2 έως 100)
4. <ENTER>
5. Εισάγετε ή αλλάξετε τον κωδικό με το αριθμητικό πληκτρολόγιο
6. <ENTER>  
→ Εάν υπάρχει ήδη αποθηκευμένος κωδικός αυτός εμφανίζεται σε εσάς.
7. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να εισάγετε τον νέο κωδικό. Ο κωδικός μπορεί να είναι οποιοσδήποτε συνδυασμός από **1 έως 6** ψηφία. Εισάγοντας τον νέο κωδικό ταυτόχρονα διαγράφεται τον παλιό κωδικό.
8. Πιέστε <ENTER> για να αποθηκεύσετε τον νέο Κωδικό Χρήσης.
9. Επαναλάβετε την ίδια διαδικασία για όλους του Χρήστες.
10. Πιέστε <PROG> για δύο δευτερόλεπτα για να εξέλθετε του τοπικού προγραμματισμού.

## 4.5.3 Πώς να διαγράψετε ένα Κωδικό Χρήσης

---

### Εισέλθετε στο επίπεδο προγραμματισμού Χρήστη:

1. Πιέστε: <PROG>
2. Εισάγετε: Κύριο Κωδικό Χρήσης (προκαθορισμένος κωδικός 147258)
3. Πιέστε <ENTER>  
→ ΟΘΟΝΗ: Client: User

### Διαγραφή Κωδικού Χρήσης:

1. Πιέστε <1>
2. Πιέστε <ENTER>
3. Πιέστε <X> ('<X> = Ο αριθμός χρήσης (2 έως 100)  
→ Ο κωδικός Χρήσης εμφανίζεται.
4. <ENTER>
5. Πιέστε <CTRL> και <0> για να διαγράψετε τον κωδικό χρήσης.
6. Πιέστε <ENTER> για να αποθηκεύσετε την αλλαγή.
7. Πιέστε <PROG> για δύο δευτερόλεπτα για να εξέλθετε του προγραμματισμού.

## 5 Τηλεχειριστήριο

### 5.1 Χρησιμοποιώντας το Τηλεχειριστήριο

Για την ευκολότερη χρήση, μπορείτε να εκτελείτε όλες τις κύριες λειτουργίες του συστήματος από το Τηλεχειριστήριο το οποίο είναι μία ασύρματη συσκευή. Το σύστημα μπορεί να διαχειριστεί έως 16 Τηλεχειριστήρια, εφόσον και οι 5 λειτουργίες του κάθε Τηλεχειριστηρίου προγραμματιστούν.

Η απόσταση μεταξύ Τηλεχειριστηρίου και συστήματος μπορεί να κυμαίνεται μεταξύ 20-200 μέτρων, εξαρτώμενη από το περιβάλλον.



Συμπαγής τοίχοι ή Μέταλλο/τσιμέντο μπορεί να περιορίσουν την απόσταση λειτουργίας.

Το τηλεχειριστήριο «IRC60» είναι στεγανό και μπορεί να χρησιμοποιείται ακόμη και σε λουτρό.

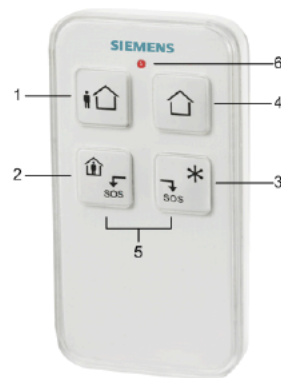
Σε κάθε χρήση (εκπομπή) ένα σήμα ελέγχου αναφορικά με την υπολειπόμενη τάση της μπαταρίας αποστέλλεται στο σύστημα. Όταν η τάση μπαταρίας είναι χαμηλή αυτό υποδηλώνεται στην Οθόνη LCD του συστήματος.



#### ΠΡΟΣΟΧΗ!

#### Απώλεια ενός Τηλεχειριστηρίου:

Εάν χάσετε ή σας κλαπεί ένα Τηλεχειριστήριο, τότε αυτό πρέπει να διαγραφεί άμεσα από το σύστημα. Ζητήστε την βοήθεια του εγκαταστάτη.



Εικ.1 Τηλεχειριστήριο «IRC60»

#### Λειτουργίες Πλήκτρων

No:	Σύμβολο	Ένδειξη Πλήκτρων	Περιγραφή
1		<ARM>	Ενεργοποίηση (on)
2		<STAY>	Μόνο η εσωτερική σειρήνα ενεργοποιείται
3		<DISARM>	Απενεργοποίηση (off)
4		<*>	Επιπρόσθετη λειτουργία Αυτό το πλήκτρο μπορεί να ελέγχει απευθείας μια έξοδο, π.χ. φώτα, πόρτα γκαράζ κλπ.
5		<SOS>	<b>ΠΑΝΙΚΟΣ/ SOS</b> Η ταυτόχρονη πίεση των πλήκτρων 2 και 3 για 2 δευτερόλεπτα ενεργοποιεί την λειτουργία ΠΑΝΙΚΟΥ.
6		<LED>	Φωτίζεται όταν εκπέμπει

Πιν. 5 Περιγραφή πλήκτρων και ενδείξεων

## 6 Συνοπτικός πίνακας με τις κυριότερες λειτουργίες

Οι κυριότερες λειτουργίες του συστήματος περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα.

Λειτουργία	Πλήκτρα	Περιγραφή	Σημειώσεις
Πλήρης ενεργοποίηση συστήματος ή υποσυστήματος	<CODE> & ◀	Πλήρης Ενεργοποίηση	
Πλήρης ενεργοποίηση	<ARM>	Πλήρης Ενεργοποίηση	Μόνο εάν ενεργοποιηθεί από τον εγκαταστάτη
Απενεργοποίηση κατά την διάρκεια του χρόνου εξόδου	<ARM>	Απενεργοποίηση του συστήματος κατά την διάρκεια χρόνου εξόδου	Μόνο όταν εκπέμπεται το αργό ηχητικό σήμα
Απενεργοποίηση	<CODE> & ◀	Απενεργοποίηση του συστήματος	Απενεργοποίηση Συναγερμών
Ενεργοποίηση Υποσυστήματος	<A> ή <B>	Ενεργοποίηση υποσυστημάτων Α και Β	Πιέστε Α ή Β για 2 δευτερ. για ενεργοποίηση σχετικού υποσυστήματος σε λογαριασμό – Μόνο εάν ενεργοποιηθεί από τον εγκαταστάτη
Περιμετρική Ενεργοποίηση	<STAY> & <CODE> ◀	Ενεργοποιεί μερικό συναγερμό όταν ο χρήστης παραμένει σπίτι	Μόνο εάν ενεργοποιηθεί από τον εγκαταστάτη
Περιμετρική Ενεργοποίηση	>STAY>	Ενεργοποιεί μερικό συναγερμό όταν ο χρήστης παραμένει στο σπίτι	
Περιμετρική Απενεργοποίηση	<CODE> & ◀	Απενεργοποιεί το σύστημα	
Περιμετρική Απενεργοποίηση	<STAY>	Απενεργοποιεί το σύστημα	
Παράκαμψη	<BYPASS> & Ζώνη# ◀	Παράκαμψη της ζώνης #	Επαναλαμβάνει την διαδικασία επαναφοράς ζωνών σε παράκαμψη
Ενεργοποίηση Πανικού	<♪> & <CTRL>	Ενεργοποίηση μηνύματος κ νδύνου	Πιέστε ταυτόχρονα για 2 δευτερόλεπτα
Ενεργοποίηση Ιατρικής Ανάγκης	<♪> & <B>	Ενεργοποίηση μηνύματος κ νδύνου	Πιέστε ταυτόχρονα για 2 δευτερόλεπτα
Ενεργοποίηση Πυρκαγιάς	<A> & <B>	Ενεργοποίηση μηνύματος κ νδύνου	Πιέστε ταυτόχρονα για 2 δευτερόλεπτα
Μνήμη	<ΠΑΝΩ> Βέλος	Ενεργοποιεί εμφάνιση γεγονότων από την μνήμη ◀ Ακύρωση ανάγνωσης μνήμης	Εμφανίζει γεγονότα με αυτόματη κύλιση κάθε 2.5δευτερ. (Χρησιμοποιήστε το βέλος για χειροκίνητη κύλιση)
Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση Chime	<♪>	Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση ηχητικής λειτουργίας ζώνης	Κρατήστε το πλήκτρο για 2 δευτερ. για εναλλαγή. Μόνο εάν ενεργοποιηθεί από τον εγκαταστάτη
Έλεγχος εξόδων	<CTRL> & Συσκευή# ◀	Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση εξόδων και συσκευών	Πιέστε <CTRL> για 2 δευτερόλεπτα
Αλλαγή ή εισαγωγή Κωδικών Χρήσης	<PROG> & <Κύριος Κωδικός> ◀	Ενεργοποίηση επιπέδου προγραμματισμού για εισαγωγή ή αλλαγή Κωδικών Χρήσης	
Προσαρμογή πληκτρολογίου	<CTRL> & <ΑΡΙΣΤΕΡΟ> βέλος	Εισαγωγή σε τοπικό επίπεδο Προγραμματισμού	Πιέστε <CONTROL> και μετά <ARM> και κρατήστε ταυτόχρονα για 2 δευτερ.
Αύξηση επιπέδου φωτισμού οθόνης LCD	<CTRL>&<STAY>	Κρατήστε <CTRL> και πιέστε <STAY> επανειλημμένα για να αυξήσετε τον φωτισμό	
Μείωση επιπέδου φωτισμού οθόνης LCD	<CTRL>&>BYPASS>	Κρατήστε <CTRL> και πιέστε <BYPASS> επανειλημμένα για να μειώσετε τον φωτισμό	
Αύξηση επιπέδου φωτισμού πληκτρολογίου	<CTRL> & <ΠΑΝΩ> βέλος	Κρατήστε <CTRL> και πιέστε το <ΠΑΝΩ> βέλος επανειλημμένα για να αυξήσετε τον φωτισμό	
Μείωση επιπέδου φωτισμού πληκτρολογίου	<CTRL> & <ΚΑΤΩ> βέλος	Κρατήστε <CTRL> και πιέστε το <ΚΑΤΩ> βέλος επανειλημμένα για να μειώσετε τον φωτισμό	
Αύξηση έντασης βομβητή	<CTRL> & <A>	Κρατήστε <CTRL> και πιέστε το πλήκτρο <A> επανειλημμένα για να αυξήσετε την ένταση βομβητή	
Μείωση έντασης βομβητή	<CTRL> & <B>	Κρατήστε <CTRL> και πιέστε το πλήκτρο <B> επανειλημμένα για να μειώσετε την ένταση βομβητή	

Πιν. 6 Σύνοψη των λειτουργιών



Εάν μια λειτουργία έχει εκκινήσει εσφαλμένα πιέστε <ENTER> ◀ για να εξέλθετε και να επιστρέψετε στην προηγούμενη κατάσταση.  
Πιέστε το πλήκτρο <PROG> για 2 δευτερ. για να επιστρέψετε σε βασική θέση.

## 7 Ευρετήριο όρων

---

### A

Ακύρωση Ανάγνωσης Μνήμης, 15  
Αλλαγή Ημέρας, 16  
Αλλαγή Ημερομηνίας, 16  
Αλλαγή Κύριου Κωδικού, 17  
Αλλαγή Κωδικού Χρήσης, 18  
Αλλαγή Ώρας, 16  
Απενεργοποίηση Συστήματος, 11  
Αποσιώπηση Συναγερμού, 10  
Αποτυχία Επιτήρησης Ανιχνευτή, 14  
Αποτυχία Τηλεφωνητή, 14

### B

Βομβητής, 17

### Δ

Διαγραφή Κωδικού Χρήσης, 18  
Διακοπή Τηλεφωνικής Γραμμής, 14  
Διακοπή Τροφοδοσίας, 14

### E

Έλεγχος Εξόδων, 12  
Ενεργοποίηση Περιμετρικών Ζωνών, 11  
Ενεργοποίηση πριν την Έξοδο, 10  
Ενεργοποίηση Συναγερμού Ιατρικής Ανάγκης, 13  
Ενεργοποίηση Συναγερμού Πανικού, 13  
Ενεργοποίηση Συναγερμού Πυρκαγιάς, 13  
Ενεργοποίηση του Συστήματος, 10  
Ενεργοποίηση του Συστήματος με Παραμονή στο Χώρο, 11  
Ενεργοποίηση Υποσυστήματος, 12  
Ενεργοποίηση, Γρήγορη, 10  
Επίπεδο Προγραμματισμού Εγκαταστάτη, 9  
Επιστροφή στην Προηγούμενη Κατάσταση, 20

### H

Ηχητική Ένδειξη Ζώνης (Chime), 12

### I

Ιατρική Ανάγκη, 14

### Λ

Λήξη Χρόνου Αδράνειας Ζώνης, 14

### M

Μήνυμα Κωδικού Απειλής, 14  
Μηνύματα Σφάλματος, 14  
Μνήμη Συστήματος, 15

### O

Οπίσθιος Φωτισμός Οθόνης LCD, 16  
Οπίσθιος Φωτισμός Πληκτρολογίου, 17

### Π

Πανικός, 13, 14  
Πανικός Ενεργοποιούμενος από το Τηλεχειριστήριο, 14  
Παραβίαση Αισθητηρίου-ζώνης, 14  
Παραβίαση Κεντρικής Μονάδας, 14  
Παράκαμψη Επιλεγμένης Ζώνης, 12  
Πίνακας Λειτουργιών, 20  
Πλήκτρα Λειτουργίας Συστήματος, 8  
Πλήκτρα Τηλεχειριστηρίου, 19  
Πληροφορίες Μέσω Διαδικτύου, 5  
Προσωπική Απειλή, 13

### Σ

Συναγερμός, 10  
Συναγερμός Απειλής ή Εξαναγκασμού, 13

### T

Τηλεχειριστήριο, 19

### Φ

Φωτιά, 14

### X

Χαμηλή Στάθμη Μπαταρίας Περιφερειακών, 14  
Χαμηλή Στάθμη Μπαταρίας Πίνακα, 14  
Χρόνος Εισόδου/Εξόδου, 12

### Ψ

Ψηφίο Κωδικού Απειλής, 13