NOVA SECURITY

Εγχειρίδιο Χρήστη

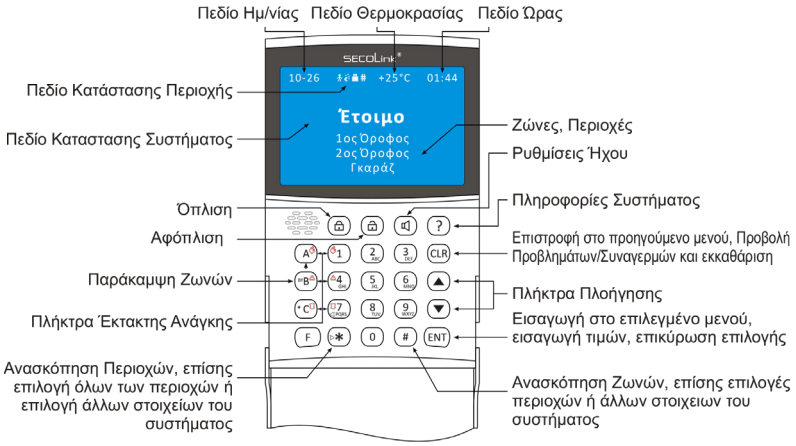
Πληκτρολογίου KM24 / A / G

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΤΡΟΠΟΙ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	Σελ. 3
ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ ΖΩΝΗΣ	Σελ. 4
ΑΚΥΡΩΣΗ ΟΠΛΙΣΗΣ	Σελ. 5
ΟΠΛΙΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ	Σελ. 5
ΠΛΗΚΤΡΑ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	Σελ. 5
ΤΡΟΠΟΙ ΑΦΟΠΛΙΣΗΣ	Σελ. 5
ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	Σελ. 6
ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ	Σελ. 6
ΕΛΕΓΧΟΣ ΖΩΝΩΝ	Σελ. 6
ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ SERVICE	Σελ. 6
ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ PIN ΧΡΗΣΤΗ	Σελ. 6
ΠΡΟΒΟΛΗ ΧΡΗΣΤΩΝ	Σελ. 7
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ	Σελ. 7
ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ	Σελ. 7
ΕΝΔΕΙΞΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ	Σελ. 8
ΜΝΗΜΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	Σελ. 8
ΜΗΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ PIN	Σελ. 9
ΟΘΟΝΗ LCD ΚΑΙ ΠΛΗΚΤΡΑ LED	Σελ. 9
ΗΧΟΙ ΕΙΣΟΔΟΥ/ΕΞΟΔΟΥ	Σελ. 10
ΚΕΙΜΕΝΑ ΒΟΗΘΕΙΑΣ	Σελ. 11
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	Σελ. 11
GSVx	Σελ. 11
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΜΗΝΥΜΑΤΑ SMS	Σελ. 12
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ PSTN	Σελ. 12
SMARTPHONE APPLICATION	Σελ. 14

Τα πληκτρολόγια **KM24, KM24A** και **KM24G** είναι η νέα γενιά πληκτρολογίων της NOVA.
Η μεγάλη γραφική οθόνη με τα κείμενα βοηθείας και τα φωτιζόμενα πλήκτρα διευκολύνουν την κατανόηση του συστήματος. Ο χρήστης έχει δυνατότητα παραμετροποίησης της κεντρικής οθόνης πληροφοριών, όπως πχ την ρύθμιση της φωτεινότητας και της αντίθεσης του LCD και των φωτιζόμενων πλήκτρων. Ακολουθώντας τις οδηγίες των φωτοενδεικτικών πλήκτρων ο χρήστης μπορεί να χειριστεί με ευκολία το σύστημα χωρίς την ανάγκη απομνημόνευσης εντολών. Όπλιση, Αφόπλιση και Παράκαμψη των ζωνών είναι πλέον πανεύκολες διαδικασίες.

Παρακάτω εμφανίζεται μία απεικόνιση της κεντρικής οθόνης και των κυρίως πλήκτρων και εντολών.



Τρόποι Οπλισμού

Το σύστημα μπορεί να οπλίσει με δύο τρόπους: με το ειδικό πλήκτρο ⌂ ή εισάγοντας το κωδικό PIN.
Όταν η όπλιση έχει γίνει με το πλήκτρο ⌂, ο χρήστης έχει την δυνατότητα να οπλίσει όλες ή επιλεγμένες περιοχές. Για επιμέρους όπλιση είναι απαραίτητη η επιλογή των περιοχών, των οποίων θα οπλίσουμε (η επιλογή των περιοχών γίνεται με τα πλήκτρα 1 ... 4 και πατάμε το πλήκτρο ENT για επιβεβαίωση). Όταν η όπλιση έχει γίνει με την εισαγωγή του κωδικού PIN, όλες οι περιοχές που ελέγχονται από τον χρήστη θα οπλίσουν σε **''Πλήρης Όπλιση''**.

Κατάσταση Οπλισμού "Πλήρης Όπλιση"

Αυτός ο τρόπος οπλισμού χρησιμοποιείται όταν θέλουμε να προστατέψουμε το χώρο, χωρίς να βρίσκεται κανείς μέσα. Έπειτα από την όπλιση, όλες οι ζώνες θα προστατεύονται. Στο άνοιγμα της πόρτας, θα υπάρξει χρονοκαθυστέρηση για την αφόπλιση.

ΤΡΟΠΟΣ: ⌂ [Πλήρης Όπλιση] ENT ή ⌂ [Πλήρης Όπλιση] ENT Κωδικός PIN PIN: ****

Κατάσταση Οπλισμού "Νύχτα"

Αυτός ο τρόπος οπλισμού χρησιμοποιείται σε περίπτωση που θέλουμε να οπλίσουμε το σύστημα και να κοιμηθούμε χωρίς να περιμένουμε να έρθει κανένας από έξω. Οι εσωτερικές ζώνες (ανιχνευτές κίνησης εσωτερικού χώρου) μένουν απενεργοποιημένες, εάν κάποιος ανοίξει την κεντρική πόρτα θα σημάνει συναγερμός. Αυτός ο τρόπος είναι αποτελεσματικός όταν υπάρχουν επαφές στις μπαλκονόπορτες και στα παράθυρα ή υπάρχουν εγκατεστημένοι ανιχνευτές θραύσης.

ΤΡΟΠΟΣ: ⌂ ⌂ [Όπλιση Νύχτα] ENT ή ⌂ ⌂ [Όπλιση Νύχτα] ENT Κωδικός PIN PIN: ****

Κατάσταση Οπλισμού "Σε Παραμονή''

Αυτός ο τρόπος οπλισμού χρησιμοποιείται για την προστασία του χώρου, όταν μένουμε μέσα και περιμένουμε κάποιον να έρθει από έξω. Οι εσωτερικές ζώνες (ανιχνευτές κίνησης εσωτερικού χώρου) δεν προστατεύονται. Μόλις ανοίξει η πόρτα θα υπάρξει χρονοκαθυστέρηση.

ΤΡΟΠΟΣ: ⌂ ⌂ ⌂ [Όπλιση Παραμονής] ENT ή ⌂ ⌂ ⌂ [Όπλιση Παραμονής] ENT Κωδικός PIN PIN: ****

Κατάσταση Οπλισμού "Διακοπές"

Αυτός ο τρόπος οπλισμού χρησιμοποιείται όταν απουσιάζουμε από τον χώρο για μεγάλο χρονικό διάστημα *(π.χ.διακοπές)*. Έπειτα από την όπλιση, όλες οι ζώνες θα προστατεύονται, η χρονοκαθυστέρηση είναι απενεργοποιημένη και θα σημάνει συναγερμός μόλις η κεντρική πόρτα ανοίξει.

ΤΡΟΠΟΣ: [Όπλιση Διακοπές] ENT ή [Όπλιση Διακοπές] ENT
Κωδικός PIN PIN: ****

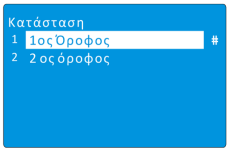
Μερικός Οπλισμός

Αυτός είναι ένας γενικευμένος τρόπος οπλισμού, ο οποίος επιτρέπει την ενεργοποίηση επιλεγμένων περιοχών με επιθυμητό τρόπο όπλισης.

Παράδειγμα: Μόνο η πρώτη περιοχή είναι οπλισμένη. Αυτός ο τρόπος οπλισμού είναι διαθέσιμος σε δυόροφες κατοικίες, όταν κατά τη διάρκεια της νύχτας δεν χρησιμοποιείται το ισόγειο, όλοι οι αισθητήρες της περιοχής αυτής είναι οπλισμένοι. Όταν ανοίξει η πόρτα θα υπάρξει χρονοκαθυστέρηση.

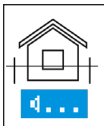
Πατήστετο πλήκτρο .

Πατήστε το πλήκτρο για να επιλέξτε τον τρόπο όπλισης.Για μερικό οπλισμό πατήστε τα πλήκτρα ... .



Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ... τσεκάρετε όλες τις περιοχές που πρέπει να οπλίσουν. Πατήστε το πλήκτρο για επιβεβαίωση.

Το σύστημα θα οπλίσει.



Όπλιση Αφόπλιση Περιμετρικής Ασφάλειας, Τρόπος "Χωρίς Αναφορά"

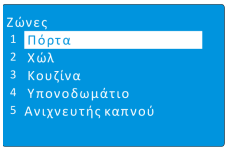
Μικροκυματικές ή υπέρυθρες στήλες ή ακόμα και εξωτερικοί υπέρυθροι ανιχνευτές οι οποίοι είναι συνδεδεμένοι στο σύστημα μπορούν να οπλιστούν με τρόπο **"Χωρίς Αναφορά"**. Το σύστημα θα ηχήσει χωρίς να στείλει σήμα στο 24Ωρο Κ.Λ.Σ, όταν κάποιος διασχίσει την περίμετρο των στηλών. Ο τρόπος **"Χωρίς Αναφορά"** μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί επιλέγοντας τις περιοχές με τα πλήκτρα 1 ... 4 και επιλέγοντας με τα πλήκτρα #, *.

ΤΡΟΠΟΣ: [Χωρίς αναφορά] 1 ... 4 ENT PIN: ****

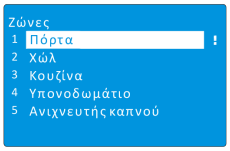
Παράκαμψη Ζώνης

Η Παράκαμψη ζώνης επιτρέπει να μείνει κάποια πόρτα ή παράθυρο ανοιχτό ενώ όλο το υπόλοιπο σύστημα ασφαλείας οπλίζεται. Η διαδικασία παράκαμψης μπορεί να γίνει:

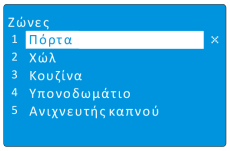
B, [Παράκαμψη ζώνης], PIN: **** 0 ... 9 ή B – Ζώνη και ENT



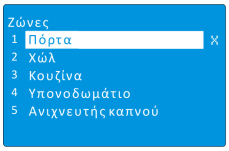
Η Ζώνη δέν είναι ανοιχτή



Η Ζώνη είναι ανοιχτή



Προσωρινή παράκαμψη Ζώνης



Οριστική παράκαμψη Ζώνης

Υπάρχουν 2 διαφορετικοί τρόποι παράκαμψης: προσωρινή ή μόνιμη. Ο πρώτος χρησιμοποιείται για έναν και μόνο κύκλο όπλισης/αφόπλισης, ο δεύτερος ισχύει μόνιμα έως ότου αποφασίσει ο χρήστης να ξαναενεργοποιήσει τη ζώνη. Εισάγετε τον αριθμό της ζώνης που θέλετε να παρακάμψετε. **ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 2ΨΗΦΙΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ** (για την πρώτη ζώνη – 01, για τη δεύτερη – 02 κ.ο.κ). Στη ζώνη θα εμφανιστεί **(x)**. Αν τελευταίος αριθμός πατηθεί και κρατηθεί πατημένος για τουλάχιστον 2 δεύτερα θα γίνει μόνιμη η παράκαμψη. Στη ζώνη θα εμφανιστεί ένα κεφαλαίο **(X)**. Όταν όλες οι ζώνες που θέλετε έχουν μαρκαριστεί πατήστε το πλήκτρο ENT. Οι ίδιες κινήσεις μπορούν να γίνουν επιλέγοντας τις ζώνες με τα πλήκτρα ▲ ή ▼ και επιλέγοντας με το πλήκτρο #(στιγμιαίο πάτημα – προσωρινή παράκαμψη ζώνης, παρατεταμένο πάτημα – μόνιμη παράκαμψη ζώνης).

Ακύρωση Όπλισης

Για ματαίωση επιλογής ή και διαδικασίας όπλισης ο NOVA διαθέτει το πλήκτρο CLR.
Εάν η χρονοκαθυστέρηση εξόδου είναι σε εξέλιξη και πρέπει να ακυρωθεί η όπλιση πατήστε το πλήκτρο CLR και εισάγετε τον κωδικό PIN.

Οπλισμός Συστήματος με Προβλήματα

Μόλις το πλήκτρο CLR ανάψει σε πράσινο χρώμα, η όπλιση είναι αδύνατη με τους τρόπους που αναφέρθηκαν μέχρι στιγμής. Είναι απαραίτητη η εξάλειψη των προβλημάτων και η ειδοποίηση του 24ωρου Κ.Λ.Σ και του εγκαταστάτη του συστήματος. Το σύστημα ανιχνεύει προβλήματα των παρελκομένων του, επίσης ανιχνεύει και άλλα κοινά προβλήματα, όπως απώλεια ρεύματος 230V, αποσυνδεδεμένης τηλεφωνικής γραμμής λόγω επισκευών, αποφόρτιση μπαταρίας. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις είναι δυνατή η παράκαμψη των προβλημάτων για σύντομο χρονικό διάστημα και ο επανοπλισμός όπως συνήθως γίνεται.
Πατώντας το πλήκτρο CLR μία φορά θα εμφανιστεί το μήνυμα με το πρόβλημα στην οθόνη. Πατώντας το πλήκτρο CLR θα αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγορα. Η διάρκεια της φωτεινής ένδειξης είναι 30 δεύτερα. Κατά τη διάρκεια αυτή είναι δυνατό να γίνει κανονικά η διαδικασία όπλισης.

Πλήκτρα 'Εκτακτης Ανάγκης

Για να καλέσετε σε βοήθεια (ο χώρος πρέπει να προστατεύεται από 24Ωρο Κ.Λ.Σ) πατήστε μαζί 2 συγκεκριμένα πλήκτρα και κρατήστε τα πατημένα για τουλάχιστον 2 δευτερόλεπτα. Όταν σημάνει συναγερμός έκτακτης ανάγκης, η σειρήνα αρχίζει να ηχεί και ένα μήνυμα θα εμφανιστεί στην οθόνη του πληκτρολογίου.

Συναγερμός Φωτιάς A + 1 **Ιατρική Βοήθεια** B + 4 **Συναγερμός Πανικού** C + 7

Τρόποι Αφόπλισης

Η αφόπλιση μπορεί να γίνει με 2 τρόπους: με το πλήκτρο ή εισάγωντας τον κωδικό PIN. Όταν η αφόπλιση γίνει με το πλήκτρο , ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να αφοπλίσει επιλεγμένες περιοχές. Για μερική αφόπλιση είναι απαραίτητο να ξεμαρκαριστούν οι περιοχές οι οποίες θα αφοπλιστούν (ξεμαρκάρισμα των περιοχών γίνεται πατώντας τα πλήκτρα 1...4 ή επιλέγοντας τις περιοχές πατώντας τα πλήκτρα ▲ ▼ και επιλέγοντας με τα πλήκτρα # ή * Όταν η αφόπλιση γίνει με την εισαγωγή κωδικού PIN, όλες οι περιοχές οι οποίες ελέγχονται από τον χρήστη θα αφοπλιστούν.

Αφόπλιση με κωδικό PIN, κατά την είσοδο στην οικία

Μόλις ανοίξει η πόρτα, η οποία προστατεύεται, το σύστημα αρχίζει να μετρά την χρονοκαθυστέρηση για την είσοδο. Κατά τη διάρκεια της αντίστροφης μέτρησης πρέπει να εισαχθεί ο κωδικός PIN. Όλες οι περιοχές οι οποίες ελέγχονται από το χρήστη, θα αφοπλιστούν.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΕΔΡΑΣ: Αφόπλιση με κωδικό PIN, με αυξημένο το τελευταίο ψηφίο κατά 1. *π.χ. Αν ο κωδικός χρήστη είναι 1234, τότε ο κωδικός ενέδρας είναι 1235. Ο κωδικός ενέδρας στέλνει σήμα στο Κ.Λ.Σ. αθόρυβα και έρχεται αμέσως αστυνομία!*

Μερικός Αφοπλισμός

Ο μερικός αφοπλισμός είναι χρήσιμος όταν πρέπει να αφοπλιστούν κάποιες από τις περιοχές. Αυτού του είδους οπλισμός είναι διαθέσιμος σε σπίτια με γκαράζ. Οι περιοχές του αφοπλίζονται, ενώ το γκαράζ παραμένει οπλισμένο. , [Αφοπλισμός], 1...4, ENT, PIN: ****

Πατήστε το πλήκτρο .

Για μερική αφόπλιση πατήστε τα πλήκτρα 1 ... 4.

Χρησιμοποιόντας τα πλήκτρα 1 ... 4 ξεμαρκάρετε όλες τις περιοχές που πρέπει να αφοπλιστούν Πατήστε ENT για επιβεβαίωση.

Εισάγετε κωδικό PIN.

Εκκαθάριση συναγερμού

Σε περίπτωση συναγερμού εμφανίζεται στην οθόνη του πληκτρολογίου το μήνυμα **"Συναγερμός!!!"**, με την εξήγηση του λόγου της ενεργοποίησης. Το πλήκτρο (CLR) αρχίζει να αναβοσβήνει κόκκινο, η σειρήνα αρχίζει να ηχεί και η αναφορά στέλνεται στο 24Ωρο κέντρο ή στον χρήστη σχετικά με το συναγερμό. Υπάρχουν 2 τρόποι για να καθαρίσει ο συναγερμός και να σβήσει το πλήκτρο (CLR)

1ος τρόπος - πατώντας το πλήκτρο (CLR) και εισάγοντας τον κωδικό PIN (PIN: ****)
Έπειτα από τον καθαρισμό του συναγερμού η σειρήνα σταματά να ηχεί, το πλήκτρο (CLR) που αναβοσβήνει κόκκινο σβήνει, η κατάσταση του συστήματος παραμένει η ίδια όπως ήταν πριν το συναγερμό. Εάν το σύστημα έχει ανιχνευτή καπνού και ο συναγερμός προκλήθηκε από καπνό, το σύστημα θα δώσει συναγερμό, είτε είναι οπλισμένο είτε είναι αφοπλισμένο. Ο μόνος τρόπος καθαρισμού του συναγερμού γίνεται παρακάμπτωντας τον ανιχνευτή καπνού (*βλέπε σελίδα 4, "Παράκαμψη Ζώνης"*).

2ος τρόπος - εισάγοντας τον κωδικό PIN (PIN: ****)
Έπειτα από τον καθαρισμό του συναγερμού η σειρήνα σταματά να ηχεί, το πλήκτρο (CLR) που αναβοσβήνει κόκκινο σβήνει, το σύστημα θα αφοπλιστεί εάν είχε οπλιστεί πριν την εισαγωγή του κωδικού. Όταν όλες οι περιοχές οι οποίες ελέγχονται από το χρήστη αφοπλιστούν, δεν είναι προτεινόμενη η χρήση του κωδικού PIN για την εκκαθάριση του συναγερμού, διότι υπάρχει περίπτωση ενεργοποίησης του συναγερμού.

Ανασκόπηση ημερολογίου γεγονότων

Όλα τα γεγονότα και η κατάσταση του συστήματος που αφορά προστατευμένους χώρους, αποθηκεύονται στο αρχείο συμβάντων. Τα γεγονότα καταγράφονται με χρονολογική σειρά, ο χρήστης μπορεί να προβάλει γεγονότα συναγερμού, προβλημάτων, χειρισμού ή όλα τα γεγονότα.

Προβολή Γεγονότων :

(ENT) (▼) (▼), [Αρχείο γεγονότων] (ENT) [Γεγονότα συναγερμού] (ENT), (PIN: ****)
(ENT) (▼) (▼), [Αρχείο γεγονότων] (ENT), (▼) [Γεγονότα προβλημάτων] (ENT), (PIN: ****)
Χρήση των πλήκτρων (▲) (▼) για πλοήγηση στο αρχείο γεγονότων.

Έλεγχος Ζωνών - Τέστ λειτουργίας αισθητήρα

Προτείνεται να γίνεται έλεγχος της λειτουργίας του αισθητήρα τουλάχιστον μία φορά το μήνα. Κατά τη διάρκεια του ελέγχου είναι απαραίτητο να γίνει παραβίαση ζώνης, δηλαδή άνοιγμα θυρών ή παραθύρων, που έχουν μαγνητικές επαφές ή κάποιο πέρασμα εμπρός από κάποιο αισθητήρα κίνησης. Οι ανιχνευτές θραύσης μπορούν να ελεγχθούν χτυπώντας με δύναμη παλαμάκια.

Έλεγχος: (ENT), (▼) [Τεστ] (ENT) [Τεστ ζώνες συναγερμού] (ENT), (PIN: ****)

Ζώνες 1 Πόρτα 2 Χώλ 3 Κουζίνα 4 Υπνοδωμάτιο	Ελεγχόμενη ζώνη, μή παραβιασμένη
Ζώνες 1 Πόρτα # 2 Χώλ 3 Κουζίνα 4 Υπνοδωμάτιο	Παραβίαση Ελεγχόμενης ζώνης

Οι ζώνες που έχουν παραβιαστεί **(#)**, ελέγχονται πατώντας τα πλήκτρα (▲) (▼) η ολοκλήρωση ελέγχου γίνεται πατώντας το πλήκτρο (CLR)

Είσοδος σε κατάσταση service (Άδεια για αλλαγές στο σύστημα)

Για λόγους ασφαλείας ο εγκαταστάτης θα έχει πρόσβαση στα σύστημα για να κάνει αλλαγές μόνο έπειτα από εξουσιοδότηση του χρήστη, με την εισαγωγή του προσωπικού του PIN.

(ENT) (▲) [Κατάσταση service] (ENT) [Εισαγωγή PIN χρήστη] (PIN: ****) [Εισαγωγή PIN εγκαταστάτη] (PIN: ****)

PIN: **

Αλλαγή κωδικού PIN ενεργοποιημένου χρήστη

Ο κατασκευαστής παρέχει το σύστημα με προεπιλεγμένους 4ψήφιους κωδικούς PIN. Ο κάθε χρήστης έχει προκαθορισμένο κωδικό PIN σύμφωνα με τον αύξοντα αριθμό του στο σύστημα. *Πχ: Ο προκαθορισμένος κωδικός PIN για τον πρώτο χρήστη θα είναι 0001, για τον δεύτερο - 0002 κτλ.* **Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης προτείνεται αυστηρά η αλλαγή του προκαθορισμένου κωδικού PIN.**

(ENT) [Επιλογές] (ENT) (▼) [Χρήστες] (ENT) [Αλλαγή PIN] (ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****), [Νέο PIN] (PIN: ****) [Ξανά νέο PIN] (PIN: ****) (ENT) [Άλλαξε].

PIN: ?

Προβολή Ενεργοποιημένων Χρηστών

Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης του συστήματος προτείνεται να γίνει μία ανασκόπηση των χρηστών που θα διαχειρίζονται το σύστημα:

[ENT] [Επιλογές] [ENT] [▼] [Χρήστες] [ENT] [▼] [Ρυθμίσεις χρηστών] [ENT] [PIN: ****] [*] [*] .. [*]

Η LCD οθόνη θα δείξει τον αριθμό των χρηστών (πχ: U01) και κατάσταση: **"Ενεργός"** ή **"Ανενεργός"**. Όλοι οι χρήστες που έχουν κατάσταση **"Ενεργός"** μπορούν να ελέγξουν το σύστημα ή τις περιοχές του.

Κατάσταση αναγγελίας

Η λειτουργία "Αναγγελία" χρησιμοποιείται για να πληροφορήσει τον χρήστη με ηχητικό σήμα για το άνοιγμα της πόρτας εισόδου/εξόδου ή την παραβίαση άλλων ζωνών. Η επιλογή των ζωνών που θα λειτουργούν με "αναγγελία" ορίζονται πατώντας τα πλήκτρα [🔊] [🔊] **"Ήχοι Αναγγελία"** [ENT] επιλέγουμε με τα πλήκτρα [▲] [▼] και επιλέγοντας τη ζώνη που θέλουμε με το πλήκτρο [#]. Η ζώνη **"Αναγγελία"** θα μαρκαριστεί με 🔔. Πατώντας το πλήκτρο [*] η μελωδία της **"Αναγγελίας"** αλλάζει.

Ρύθμιση Ημ/νίας και ώρας

[ENT] [Επιλογές] [ENT] [Ημ/νια και ώρα] [ENT] [PIN: ****] (εισαγωγή ημ/νιας και ώρας) [ENT]

EEEE-MM-HH
HH/MM/EEEE

Μορφή Ημ/νίας

2 Διαφορετικές μορφές ημερομηνίας είναι διαθέσιμες από το σύστημα:
Έτος-Μήνας- Ημέρα (EEE-MM-HH) ή **Ημέρα- Μήνας-Έτος (HH-MM-EEEE)**.

Η μορφή της ημερομηνίας αλλάζει με:

[ENT] [Επιλογές] [ENT] [▼] [▼] [▼] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] [▼] [Μορφή ημ/νιας] [ENT] [▲] [▼] [ENT]

Προβολή Ημερομηνίας και Ώρας

Δεν είναι απαραίτητη η προβολή της Ημ/νίας και της Ώρας στην οθόνη LCD του πληκτρολογίου. Οι πληροφορίες αυτές μπορούν να κρυφθούν χρησιμοποιώντας το ακόλουθο μενού:

[ENT] [Επιλογές] [ENT] [▼] [▼] [▼] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] [▼] [▼] [▼] [Μορφή ημ/νιας] [ENT] [▲] [▼] [ENT]

Προτροπή Αλλαγής Ώρας

Το πληκτρολόγιο προτρέπει αυτόματα στην αλλαγή Ημ/νιας και Ώρας αμέσως μόλις το σύστημα λειτουργήσει. Εάν δεν θέλετε να προβάλετε αυτό το μήνυμα μπορείτε να το απενεργοποιήσετε από το μενού:

[ENT] [Επιλογές] [ENT] [▼] [▼] [▼] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] [▼] [▼] [Προτροπή αλλαγής ώρας] [ENT] [▲] [▼] [ENT]

Latin
Cyrillic
Greek
Baltic
European

Ορισμός Χαρακτήρων

Ένα σωστό σετ χαρακτήρων επιτρέπει την εισαγωγή περιοχών, επεκτάσεων, χρηστών ή την ονομασία ζωνών χρησιμοποιώντας χαρακτήρες εθνικής γλώσσας.

[ENT] [Επιλογές] [ENT] [▼] [▼] [▼] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT] [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] [ENT], [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] [Ορισμός Χαρακτήρων] [ENT] [▲] [▼] [ENT]

Εμφάνιση εικονιδίων κατάστασης

Το πληκτρολόγιο διαθέτει ένα ορισμένο εικονίδιο που αντιπροσωπεύει την κατάσταση της κάθε περιοχής. Διαθέσιμα εικονίδια:

- Η περιοχή είναι οπλισμένη σε κατάσταση **"Σε Παραμονή"**
- Η περιοχή είναι οπλισμένη σε κατάσταση **"Νύχτα"**
- Η περιοχή είναι οπλισμένη σε κατάσταση **"Διακοπές"**
- Η περιοχή είναι οπλισμένη σε κατάσταση **"Πλήρης όπλιση"**
- Η περιοχή είναι αφοπλισμένη
- Παραβιασμένη ζώνη
- Η κατάσταση **"Χωρίς Αναφορά"** είναι ενεργή

Η εμφάνιση των εικονιδίων είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή. Σε περίπτωση που η εμφάνιση των εικονιδίων δεν είναι επιθυμητή στην οθόνη LCD, μπορεί να γίνει απόκρυψή από το μενού:

(ENT) [Επιλογές] (ENT) (▼) (▼) (▼) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****) (▼) x 4 [Εμφάνιση εικονιδίων κατάστασης] (ENT) (▲) (▼) (ENT)

Διόρθωση θερμοκρασίας στην οθόνη του πληκτρολογίου (KM24A /G)

Σε περίπτωση που το πληκτρολόγιο δεν δείχνει τη σωστή θερμοκρασία του χώρου, είναι προτεινόμενη η διόρθωση της, η οποία μπορεί να γίνει εισάγοντας θερμοκρασία η οποία έχει μετρηθεί από ένα οικιακό θερμόμετρο.

Η διόρθωση της θερμοκρασίας γίνεται από το μενού:

(ENT) [Επιλογές] (ENT) (▲) [Θερμοκρασία] (ENT) (▼) [Διόρθωση] (ENT) (PIN: ****) (Εισαγωγή θερμοκρασίας)

Εμφάνιση Θερμοκρασίας

Δεν είναι απαραίτητη η εμφάνιση της θερμοκρασίας στην οθόνη LCD του πληκτρολογίου, η θερμοκρασία μπορεί να μην εμφανίζεται από το παρακάτω μενού:

(ENT) [Επιλογές] (ENT) (▼) (▼) (▼) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****) (▼) x 5 [Εμφάνιση θερμοκρασίας] (ENT) (▲) (▼) (ENT)

Μνήμη Προβλημάτων

Το πληκτρολόγιο αρχικά δεν εμφανίζει την μνήμη προβλημάτων με το φωτοενδεικτικό Πράσινο LED στο πλήκτρο (CLR). Εάν είναι απαραίτητη η εμφάνιση των γεγονότων προβλημάτων, τότε η ενεργοποίηση γίνεται από το μενού:

(ENT) [Επιλογές] (ENT) (▼) (▼) (▼) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****) (▼) x 6 [Χρήση μνήμης προβλημάτων] (ENT) (▲) (▼) (ENT)

Για να γίνει εκκαθάριση της μνήμης προβλημάτων ο χρήστης πρέπει να πατήσει το πλήκτρο (CLR), να διαβάσει τα προβλήματα και να ξαναπατήσει το πλήκτρο (CLR) άλλη μία φορά.

Απόκρυψη προβλημάτων

Οταν το πλήκτρο (CLR) είναι σταθερά αναμμένο πράσινο, η όπλιση είναι αδύνατη με τον συνηθισμένο τρόπο. Για να γίνει όπλιση του συστήματος ο χρήστης πρέπει να πατήσει το πλήκτρο (CLR) 2 φορές. Το πληκτρολόγιο κρύβει το πρόβλημα και το πλήκτρο LED αρχίζει να αναβοσβήνει γρήγορα. Κατά τη διάρκεια αυτή, είναι αδύνατη η όπλιση χρησιμοποιώντας την συνηθισμένη διαδικασία. Ο χρόνος αγνόησης του προβλήματος στο πληκτρολόγιο εξαρτάται από τις ρυθμίσεις στο ακόλουθο μενού:

Με το **"Όχι"** - το πρόβλημα θα κρυφτεί για 30 δευτερόλεπτα μόνο, με το **"Ναι"** - το πρόβλημα θα κρυφτεί μέχρι να πάψει να υπάρχει (*πχ: η χαλασμένη μπαταρία θα αντικατασταθεί από νέα*).

(ENT) [Επιλογές] (ENT) (▼) (▼) (▼) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****) (▼) x 7 [Απόκρυψη προβλημάτων] (ENT) (▲) (▼) (ENT)

Μήκος κωδικού PIN

Εάν το μήκος του κωδικού PIN είναι σταθερό, τότε το πληκτρολόγιο αυτόματα "πατά" το πλήκτρο (ENT) μετά την εισαγωγή και του τελευταίου ψηφίου του κωδικού PIN. Διαθέσιμες επιλογές μήκους κωδικού PIN:

4 ψηφία
5 ψηφία
7 ψηφία

Εάν το μήκος του κωδικού PIN είναι μεταβλητό ο χρήστης πρέπει να πατήσει το πλήκτρο (ENT) μετά την εισαγωγή και του τελευταίου ψηφίου του κωδικού PIN. Η αλλαγή του κωδικού PIN γίνεται από το μενού :

(ENT)[Επιλογές] (ENT) (▼)(▼)(▼)[Ρυθμίσεις πληκτρολογίου](ENT) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου](ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****) (▼)x 8 [Μήκος κωδικού] (ENT)(▲)(▼)(ENT)

Αντίθεση και φωτεινότητα της οθόνης LCD

Η αντίθεση και η φωτεινότητα της οθόνης LCD μπορούν να αλλάξουν έτσι ώστε να αρμόζουν στις απαιτήσεις του κάθε χρήστη και της οικίας. Οι ρυθμίσεις μπορούν να αλλάξουν από το μενού:

(ENT)[Επιλογές](ENT), (▼)(▼)(▼)[Ρυθμίσεις πληκτρολογίου](ENT)(▼)[Φωτισμός και ενδείξεις](ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****)(▼) x 9 [Φωτεινότητα LCD] (ENT)(▲)(▼)(▼)(ENT)

(ENT)[Επιλογές](ENT), (▼)(▼)(▼) [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT)(▼)[Φωτισμός και ενδείξεις](ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****)(▼) x 10 [Αντίθεση] (ENT)(▲)(▼)(▼)(ENT)

Εμφάνιση LCD και οπίσθιος φωτισμός πλήκτρων

Η τροποποίηση του οπίσθιου φωτισμού των πλήκτρων, επιτρέπει την τοποθέτηση του πληκτρολογίου σε ποικίλα μέρη. Σε μέρη που δεν χρειάζεται να είναι φωτιζόμενα τα πλήκτρα, το πληκτρολόγιο μπορεί να δουλεύει μόνο με φωτισμό της οθόνης LCD (*πχ: διάδρομος).* Τα πλήκτρα μπορούν να φωτίσουν με το πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου ή όταν παραβιαστεί η ζώνη που βρίσκεται δίπλα σε ανιχνευτή. Διαθέσιμες μορφές φωτισμού των πλήκτρων και της οθόνης:

Πάντα – ο οπίσθιος φωτισμός είναι μόνιμα **ΑΝΑΜΜΕΝΟΣ**
Με ζώνη – ο οπίσθιος φωτισμός θα **ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ**, όταν μπει σε λειτουργία ο χρόνος εισόδου/εξόδου, όταν ένας συναγερμός ηχήσει, μία ζώνη **"αναγγελίας"** ή ζώνη μαρκαρισμένη με **(+)** από το **"Γεγονότα από ζώνες"** παραβιαστεί ή όταν πατηθεί οποιοδήποτε πλήκτρο στο πληκτρολόγιο.

(ENT)[Επιλογές](ENT), (▼)(▼)(▼)[Ρυθμίσεις πληκτρολογίου](ENT)(▼)[Φωτισμός και ενδείξεις] (ENT) [Εισαγωγή PIN](PIN: ****) [Φωτεινότητα LCD] (ENT), (▼)(▲), (ENT)

(ENT) [Επιλογές] (ENT), (▼)(▼)(▼)[Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] (ENT)(▼) [Φωτισμός και ενδείξεις] (ENT) [Εισαγωγή PIN] (PIN: ****) (▼)[Φωτισμός πληκτρολογίου](ENT), (▼)(▲), (ENT)

Κατάσταση των LED

Τα φωτιζόμενα πλήκτρα (⌂), (⌂), (🔇), (VB) χρησιμοποιούνται για να εμφανίζουν την κατάσταση του συστήματος ή τις προτροπές. Η Κατάσταση και οι προτροπές μπορούν να εμφανίζονται μόνιμα ή μπορεί να εμφανίζονται για 40 δεύτερα μετά την εμφάνιση του γεγονότος, πχ όταν μία ζώνη που έχει επιλεχθεί με **(+)** από τη λίστα **"Γεγονότα από ζώνες"**, παραβιαστεί. Αυτός ο τρόπος επιτρέπει να γίνει εγκατάσταση του πληκτρολογίου σε υπνοδωμάτιο, όπου κατά τη διάρκεια της νύχτας ο επιπλέον φωτισμός δεν θα είναι ενοχλητικός για τον ύπνο. Οι ειδοποιήσεις μπορούν να απενεργοποιηθούν σε περίπτωση που δεν είναι απαραίτητες.

Διαθέσιμες ρυθμίσεις: **Κλειστό**
Πάντα – Τα LED κατάστασης είναι συνεχώς ορατά
Με ζώνη – Τα LED κατάστασης είναι ορατά όταν είναι σε λειτουργία η χρονοκαθυστέρηση εισόδου/εξόδου, όταν ηχήσει συναγερμός, όταν μία ζώνη αναγγελίας παραβιαστεί ή όταν πατηθεί οποιοδήποτε πλήκτρο

(ENT)[Επιλογές](ENT), (▼)(▼)(▼)[Ρυθμίσεις πληκτρολογίου](ENT)(▼)[Φωτισμός και ενδείξεις](ENT)[Εισαγωγή PIN] (PIN: ****)(▼)(▼)[Κατάσταση LED] (ENT), (▼)(▲), (ENT)

Σημείωση: Οι ρυθμίσεις αυτές υπερισχύουν σε σχέση με τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

Πλήκτρο LED

Διαθέσιμες καταστάσεις οπίσθιου φωτισμού του πλήκτρου :
Κλειστό – Το LED του πλήκτρου είναι πάντοτε κλειστό
Προτροπή –Το LED του πλήκτρου αναβοσβήνει, όταν το σύστημα είναι έτοιμο για όπλιση.
Οπλισμένο – Το LED του πλήκτρου είναι σταθερά αναμμένο, όταν το σύστημα είναι οπλισμένο.
Όπλιση και προτροπή– Το LED του πλήκτρου είναι σταθερά αναμμένο, όταν το σύστημα είναι οπλισμένο και αναβοσβήνει όταν το σύστημα είναι έτοιμο προς όπλιση.

[Επιλογές], , , , [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] , [Φωτισμός και ενδείξεις] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] , , [[ ] LED πλήκτρου] , , ,

Σημείωση: εάν το σύστημα είναι μερικώς οπλισμένο η ένδειξη υπερτερεί της κατάστασης (οπλισμένη περιοχή).

Πλήκτρο LED

Διαθέσιμες καταστάσεις οπίσθιου φωτισμού του πλήκτρου :
Κλειστό – Το LED του πλήκτρου είναι πάντοτε κλειστό.
Προτροπή – Το LED του πλήκτρου αναβοσβήνει, όταν το σύστημα είναι οπλισμένο και είναι έτοιμο προς αφόπλιση.

[Επιλογές], , , , [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] , [Φωτισμός και ενδείξεις] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] x 4 [ ] LED πλήκτρου] , , ,

Πλήκτρο LED

Διαθέσιμες καταστάσεις οπίσθιου φωτισμού του πλήκτρου :
Κλειστό – Το LED του πληκτρου είναι πάντοτε κλειστό.
Ανέτοιμο – Το LED του πλήκτρου αναβοσβήνει, εάν υπάρχουν παραβιασμένες ζώνες.
Κατάσταση παράκαμψης ζωνών –Το LED του πλήκτρου είναι ανοιχτό, όταν υπάρχουν ζώνες σε εξαίρεση.

[Επιλογές] , , , , [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] , [Φωτισμός και ενδείξεις] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] x 5 [[ ] LED πλήκτρου] , , ,

Πλήκτρο LED

Διαθέσιμες καταστάσεις οπίσθιου φωτισμού του πλήκτρου :
Κλειστό – Το LED του πλήκτρου είναι συνεχώς Κλειστό.
Κατάσταση Pre-Alarm – Το LED του πλήκτρου είναι σταθερά Ανοιχτό, όταν η περιοχή είναι ασφαλισμένη με το “Pre-alarm” Ανοιχτό.

[Επιλογές] , , , , [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] , [Φωτισμός και ενδειξή] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] x 6 [[ ] Key LED] , , ,

Γεγονότα από Ζώνες

Αυτό το μενού εμφανίζεται όταν στις προαναφερθείσες ρυθμίσεις έχει γίνει επιλογή του **“Από ζώνη”**. Το πλήκτρο χρησιμοποιείται για επιλογή/απο-επιλογή της ζώνης.

[Επιλογές], , , , [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] , [Φωτισμός και ένδειξη] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] x 7 [Γεγονότα από ζώνες] , , , , , , , .

Ήχοι Εισόδου/Εξόδου

Όταν η χρονοκαθυστέρηση Εισόδου/Εξόδου είναι σε λειτουργία, ο χρόνος που απομένει εμφανίζεται στην οθόνη του πληκτρολογίου ο ήχος ακούγεται. Είναι δυνατή η ενεργοποίηση του ηχητικού σήματος σε κάποια από τα συνδεδεμένα πληκτρολόγια και η απενεργοποίηση σε κάποια άλλα. Αυτό γίνεται μαρκάροντας/ξεμαρκάροντας τις περιοχές με **(+)** πατώντας το πλήκτρο
[Επιλογές], , , , [Ρυθμίσεις πληκτρολογίου] , [Φωτισμός και ένδειξη] [Εισαγωγή PIN] [PIN: ****] x 8 [Ηχοι Εισόδου/ Εξόδου] , , , .

Παράδειγμα

Παράδειγμα Περιβάλλοντος

Ένα σημαντικό πλεονέκτημα του πληκτρολογίου είναι η εύκολη δυνατότητα τροποποίησης του περιβάλλοντος του. Για παράδειγμα, όταν το πληκτρολόγιο είναι εγκατεστημένο στην κρεβατοκάμαρα όπου οι ήχοι (εκτός των συναγερμών) και τα έντονα φώτα δεν επιτρέπονται, η φωτεινότητα και η αντίθεση του πληκτρολογίου LCD χαμηλώνουν. Το LCD και η φωτεινότητα του πληκτρολογίου θα κλείσουν αυτόματα όταν αυτό μείνει σε αδράνεια για τουλάχιστον 40 δεύτερα.
Το πλήκτρο ⌂ θα χρησιμοποιηθεί για ένδειξη κατάστασης.

Ρυθμίσεις Πληκτρολογίου:

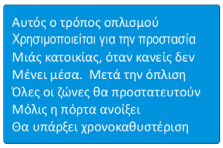
Οπίσθιος φωτισμός LCD – Βάση Ζώνης *(βλέπε "Εμφάνιση LCD και οπίσθιος φωτισμός πλήκτρων").*
Οπίσθιος φωτισμός πληκτρολογίου – Βάση Ζώνης *(βλέπε "Εμφάνιση LCD και οπίσθιος φωτισμός πλήκτρων").*
Κατάσταση αναφοράς των LED – Συνεχόμενα *(βλέπε "Κατάσταση των LED").*
LED πλήκτρο ⌂ **Οπλισμένο** *(βλέπε "⌂ Κατάσταση των LED").*
LED πλήκτρο ⌂ **Κλειστό** *(βλέπε "⌂ Κατάσταση των LED").*
LED πλήκτρο **Κλειστό** *(βλέπε "Κατάσταση των LED").*
LED πλήκτρο **Κλειστό** *(βλέπε "Κατάσταση των LED").*
Γεγονότα από ζώνες – μη μαρκαρισμένες ζώνες *(βλέπε "Γεγονότα από ζώνες").*
Ήχοι Εισόδου/Εξόδου – μη μαρκαρισμένες περιοχές *(βλέπε "Ήχοι εισόδου/εξόδου").*
Επίπεδο φωτισμού LCD – 7 *(βλέπε "Αντίθεση και φωτεινότητα της οθόνης LCD").*
Επίπεδο αντίθεσης LCD – 7 *(βλέπε "Αντίθεση και φωτεινότητα της οθόνης LCD").*

Κείμενα βοηθείας

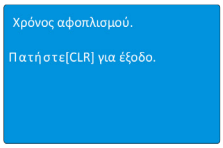
Το πληκτρολόγιο είναι εξοπλισμένο με το ειδικό πλήκτρο ?.Το LED του πλήκτρου αναβοσβήνει εάν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες. Πατώντας το πλήκτρο αυτό ο χρήστης μπορεί να πληροφορηθεί για το πώς θα διαχειριστεί το σύστημα ή κάποιο πρόβλημα.

Πατήστε το πλήκτρο ⌂.

Το πλήκτρο ? θα αρχίσει να αναβοσβήνει. Αυτό σημαίνει πως υπάρχει κείμενο βοηθείας για τον τροπο οπλισμού. Πατήστε το πλήκτρο ?.



Πατήστε ▼ ή ▲ για πλοήγηση.



Πατήστε CLR για έξοδο.

Πληροφορίες για το σύστημα

Πληροφορίες του συστήματος, του 24ωρου κέντρου λήψης σημάτων, του εγκαταστάτη, βολτάζ τροφοδοσίας μπορούν να εμφανιστούν στο μενού πληροφοριών. Για να μπει στο μενού αυτό ο χρήστης πρέπει να πατήσει το πλήκτρο ?όταν το πληκτρολόγιο δείχνει την αρχική οθόνη. Επιλέξτε το επιθυμητό μενού και πατήστε ENT για να εισέλθετε.

GSVx - Καλώντας το GSVx

Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να καλέσει το GSVx και να ενημερωθεί για τη κατάσταση του συναγερμού ή ακόμα και να τον ελέγξει. Όταν το GSVx απαντήσει στην κλήση του χρήστη, τον καλωσορίζει με αντίστοιχο φωνητικό μήνυμα. Προτρέπει για εισαγωγή PIN και **(#)**. Εφόσον ο κωδικός είναι σωστός, τότε του δίνεται πρόσβαση στον συναγερμό και ενημερώνεται για τη κατάσταση του συστήματος. Έπειτα εισάγεται στο μενού ελέγχου και σύμφωνα με τις φωνητικές εντολές, πληκτρολογεί και ελέγχει το σύστημα. Εφόσον ο κωδικός είναι λάθος, ακούγεται σχετικό μήνυμα σφάλματος και τερματίζεται η κλήση.

Προσοχή: Σε περίπτωση που ο χρήστης δεχθεί κλήση συναγερμού από το GSVx και απαντήσει, θα ακούσει σχετικό φωνητικό μήνυμα με την αναγγελία του συναγερμού. Έπειτα έχει τη δυνατότητα ή να τερματίσει τη κλήση πατώντας **(**#)** ή να συνεχίσει με είσοδο στο μενού ελέγχου του συστήματος πατώντας PIN και **(#)**.

Εάν ο χρήστης δεν τερματίσει τη κλήση πατώντας **(**#)** και απλά κλείσει το τηλέφωνο, τότε ο συναγερμός θα τον ξανακαλέσει.

GSVx **Έλεγχος GSVx μέσω SMS**

Ο χρήστης ξεκινάει να γράφει ένα μήνυμα με τον κωδικό του συστήματος και μετά την εντολή.

Παράδειγμα μηνύματος: **1111A** -όπου **1111** είναι **κωδικός χρήστη**, το **A -εντολή όπλισης**. Χρησιμοποιήστε ένα κενό **( )** για τον διαχωρισμό των εντολών.
Παράδειγμα μηνύματος: **1111A B2** -όπου **1111** είναι **ο κωδικός χρήστη**, το **A - εντολή όπλισης**, το **B2 –by-pass (απομόνωση) 2ης ζώνης**.

Επικοινωνία και SMS (Απαιτείται επέκταση GSVx)

Αυτό το μενού παρέχει τη ρύθμιση των τηλεφωνικών αριθμών που θα χρησιμοποιήσει το GSVx όταν καλεί κάποιον χρήστη ή όταν του στέλνει SMS.

1) Αριθμός - ο τηλεφωνικός αριθμός πρέπει να εισάγεται σε διεθνή μορφή. Το σύμβολο **(+)** προστίθεται αυτόματα. *π.χ. +30 699xxxxxxx.*
2) Smartphone - Αυτή η επιλογή πρέπει να ενεργοποιηθεί εάν ο χρήστης διαθέτει συσκευή με Android OS και εγκατεστημένη εφαρμογή **SECOLINK** στη συσκευή του.
3) SMS σε όπλιση - Ο χρήστης θα λάβει SMS μόλις το σύστημα οπλίσει. Το όνομα του χρήστη που όπλισε το σύστημα θα εμφανιστεί στο μήνυμα (SMS).
4) SMS σε αφόπλιση - Ο χρήστης θα λάβει SMS μόλις το σύστημα αφοπλίσει. Το όνομα του χρήστη που αφόπλισε το σύστημα θα εμφανιστεί στο μήνυμα (SMS).
5) SMS σε συναγερμό - Ο χρήστης θα λάβει SMS μόλις το σύστημα ενεργοποιηθεί (συναγερμός)
6) Κλήση σε συναγερμό - Ο χρήστης θα λάβει κλήση μόλις το σύστημα ενεργοποιηθεί (συναγερμός). Η κλήση πρέπει να επιβεβαιωθεί πατώντας **0#** ή πατώντας **PIN#.**
7) Υποχρεωτικό τηλέφωνο - Ο χρήστης θα λάβει κλήση μόλις το σύστημα ενεργοποιηθεί (συναγερμός). Η κύρια διαφορά μεταξύ του **"Κλήση σε συναγερμό"** και **"Υποχρεωτικό τηλέφωνο"** είναι ότι ο χρήστης θα λάβει κλήση ακόμη και αν ο χρήστης που ήταν πριν από αυτόν στη λίστα επιβεβαιώσει την κλήση πατώντας **0#** ή πατώντας **PIN#.**
8) SMS σε πρόβλημα - Ο χρήστης θα λάβει το SMS μόλις εμφανιστεί πρόβλημα στο σύστημα (*πχ: πρόβλημα μπαταρίας).*
9) SMS σε αλλαγή κατάστασης εξόδου – Το σύστημα θα στείλει μήνυμα σε περίπτωση που αλλάξει κατάσταση μια έξοδος αυτοματισμού *(π.χ μόλις σβήσουν τα φώτα ή μόλις ανάψουν τα φώτα).*
10) Τεστ SMS – Ο χρήστης θα λαμβάνει μηνύματα ανά όσες μέρες θα προγραμματιστεί το GSVx έτσι ώστε να ελέγχεται η επικοινωνία της συσκευής.
11) Αλλαγή κατάστασης με αναπάντητη – Σε περίπτωση που το σύστημα δεχτεί μια κλήση εάν είναι οπλισμένο το σύστημα θα αφοπλίσει, σε αντίθετη περίπτωση αν είναι αφοπλισμένο θα οπλίσει. **(Προσοχή! Η λειτουργία αυτή θεωρείται μη ασφαλής οπότε χρησιμοποιείται με δική σας ευθύνη)**
12) Προώθηση αγνώστου SMS– Σε περίπτωση που το GSVx λάβει κάποιο μήνυμα από οποιονδήποτε αριθμό ο οποίος δεν είναι καταχωρημένος στην μνήμη του το σύστημα θα προωθήσει το μήνυμα αυτό στους αριθμούς των χρηστών που είναι ενεργοποιημένη αυτή η επιλογή.

(ENT) [Επιλογές] (PIN: ****)(▼) x 4 [Κινητά τηλέφωνα (GSM)] (ENT)

Επικοινωνία μέσω PSTN (σταθερής τηλεφωνικής γραμμής)

1) Νούμερο - ο τηλεφωνικός αριθμός του χρήστη.
2) Υποχρεωτική κλήση - Ο χρήστης θα λάβει κλήση μόλις το σύστημα ενεργοποιηθεί (συναγερμός). Η κύρια διαφορά μεταξύ του **"Κλήση σε συναγερμό"** και **"Υποχρεωτικό τηλέφωνο"** είναι ότι ο χρήστης θα λάβει κλήση ακόμη και αν ο χρήστης που ήταν πριν από αυτόν στη λίστα επιβεβαιώσει την κλήση πατώντας **0#** ή πατώντας **PIN#**.
3) Κλήση σε διαρκή διακοπή ρεύματος - Ο συναγερμός θα καλέσει σε περίπτωση διακοπής ρεύματος
4) Κλήση σε χαμηλή μπαταρία - Ο συναγερμός θα καλέσει σε περίπτωση χαμηλής μπαταρίας.
5) Κλήση σε χαμηλή μπαταρία ασύρματης ζώνης - Ο συναγερμός θα καλέσει σε περίπτωση χαμηλής μπαταρίας κάποιας ασύρματης ζώνης.
6) Κλήση σε πρόβλημα επίβλεψης ασύρματης επαφής - Ο συναγερμός θα καλέσει σε περίπτωση που κάποια από τις ασύρματες ζώνες δεν στείλει το σήμα επίβλεψης καλής λειτουργίας στον κεντρικό πίνακα
7) Κλήση σε προβλήματα συστήματος - Ο συναγερμός θα καλέσει σε περίπτωση οποιουδήποτε προβλήματος παρουσιάσει το σύστημα.

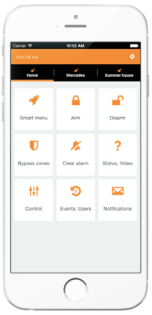
(ENT) [Επιλογές](ENT) [Τηλεφωνικοί αριθμοί (PSTN)](ENT)

ΕΝΤΟΛΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	
A	Ολική όπλιση. π.χ: **1111A** - ολική όπλιση περιοχών 1 εως 4, **1111A14** - ολική όπλιση περιοχής 1 και 4
AN	Όπλιση νύχτας. π.χ: **1111AN** - όπλιση νύχτας περιοχή 1 εως 4, **1111AN14** - όπλιση νύχτας περιοχης 1 και 4.
AV	Όπλιση διακοπών. π.χ: **1111AV** - όπλιση διακοπών περιοχές 1εως 4, **1111AV14** - όπλιση διακοπών περιοχή 1 και 4
AS	Όπλιση παραμονής. π.χ: **1111AS** - όπλιση παραμονής περιοχη 1 εως 4, **1111AS14** - όπλιση παραμονής περ.1 και 4
D	Αφόπλιση.π.χ: **1111D** - αφόπλιση περιοχών 1 εως 4, **1111D14** - Αφόπλιση περιοχής 1 και 4 .
C	Καθαρισμός συναγ. π.χ: **1111C** - καθαρισμός συναγ. περ 1 εως 4,**1111C14** - καθαρισμός συναγ. περ. 1 και 4
O?	on/off Έξοδος.π.χ: **1111O1** - on/off εξόδου 1, **1111O1 O2** on/off εξόδου 1 και 2.
I	Get systems status. Example: **1111I** .
B?	Παράκαμψη ζώνης. π.χ: **1111B1** - παράκαμψη ζώνης 1, **1111B1 B2** - παράκαμψη ζώνης 1 και 2.
BF?	Μόνιμη κατάργηση ζώνης.π.χ: **1111BF1** - παράκαμψη ζώνης 1, **1111BF1 BF2** - παράκαμψη ζώνης 1 και 2.
U?	Unbypass ζώνης. π.χ: **1111U1** - unbypass ζώνη 1, **1111U1 U2** - unbypass ζώνη 1 και 2.
F	Αποστολή μηνύματος σε τηλεφωνικό αριθμό μέσω GSVx. π.χ: 1111τηλ.νούμερο Μήνυμα - το νούμερο πρέπει να προστεθεί με την διεθνή του μορφή, (+30) το σύμβολο"+" προστείθετε αυτόματα.
CHANGEPIN ?	Αλλαγή κωδικού. π.χ: **1111CHANGEPIN7859** - Αλλαγή PIN χρήστη PIN **1111** to **7859**.
RESTOREPIN ?	Επαναφορά κωδικού επιλεγμένου χρήστη. Η κατάσταση Service πρέπει να ενεργοποιηθεί. π.χ: **1111 R ESTOREPIN 2** -επαναφορά κωδικού δεύτερου χρήστη (0002 εργοστασιακό).
SERVICEYES	Ενεργοποίηση κατάσταση service. π.χ: **1111SERVICEYES** .
SERVICENO	Απενεργοποίηση κατάστασης service. π.χ: **1111SERVICENO** .

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΧΡΗΣΤΗ	
SD0	Το μήνυμα δεν θα σταλεί στήν αφόπλιση του συστήματος. π.χ: **1111SD0** .
SD1	Το μήνυμα θα σταλεί στήν αφόπλιση του συστήματος. π.χ: **1111SD1** .
SA0	Το μήνυμα δεν θα σταλεί στήν όπλιση του συστήματος. π.χ: **1111SA0** .
SA1	Το μήνυμα θα σταλεί στήν όπλιση του συστήματος.π.χ: **1111SA1** .
SV0	Το μήνυμα δεν θα σταλεί σε περίπτωση συναγερμού. π.χ: **1111SV0** .
SV1	Το μήνυμα δεν θα σταλεί σε περίπτωση συναγερμού. π.χ:1111SV1.
ST0	Το μήνυμα δεν θα σταλεί σε περίπτωση προβλήματος. π.χ: **1111ST0** .
ST1	Το μήνυμα θα σταλεί σε περίπτωση προβλήματος. π.χ: **1111ST1** .
SC0	Η κλήση δεν θα γίνει σε περίπτωση συναγερμού. π.χ: **1111SC0** .
SC1	Η κλήση θα γίνει σε περίπτωση συναγερμού. Προσοχή:Δεν θα υπάρξει κλήση σε περίπτωση που κάποιος χρήστης δεχθεί και επεβεβαιώσει την κλήση πατώντας 0# ή πατώντας κωδικό και #. π.χ 1111SC1 .
SM0	Η υποχρεωτική κλήση δεν θα γίνει σε περίπτωση συναγερμού. π.χ: **1111SM0** .
SM1	Η υποχρεωτική κλήση θα γίνει σε περίπτωση συναγερμού. Η κλήση θα πρέπει να απαντηθεί και να επιβεβαιωθεί πατώντας 0 # ή πατώντας κωδικό και #,αλλιώς η κλήση θα επαναληφθεί. Π.χ: 1111SM1
SP0	Το μήνυμα Τεστ δέν θα σταλεί. π.χ: **1111SP0** .
SP1	Το μήνυμα Τεστ θα σταλεί. π.χ: **1111SP1** .
SL?	Σχεδιάγραμμα περιοδικού Τεστ. 1 = κάθε μέρα, 2 = κάθε 2 μέρες, ..., 4 = κάθε 4 μέρες. π.χ: **1111SL1** .
SF0	Άγνωστα μηνύματα δεν θα προωθούνται στον χρήστη. π.χ: **1111SF0** .
SF1	Άγνωστα μηνύματα θα προωθούνται στον χρήστη. π.χ: **1111SF1** .
SK0	Ο χρήστης δεν θα μπορεί να οπλίσει/αφοπλίσει το σύστημα με CLIP. π.χ: **1111SK0** .
SK1	Ο χρήστης θά μπορεί να οπλίσει/αφοπλίσει το σύστημα με CLIP. π.χ: **1111SK1** .

ΛΙΣΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ (Η ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ SERVICE ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ)	
SN?	Σώσιμο τηλεφωνικού αριθμού σε κάποια θέση (SN1 - SN5). π.χ: **1111SN1 τηλ.νούμερο** - το νούμερο πρέπει να προστεθεί με την διεθνή του μορφή, (+30) το σύμβολο"+" προστείθετε αυτόματα.
SR?	Διαγραφή τηλεφωνικού αριθμού από κάποια θέση (SR1 - SR5). π.χ: **1111SR1** .
SI	Παραλαβή μηνύματος με όλους τους αποθηκευμένους αριθμούς. π.χ: **1111SI** .
SH0	Απάντηση σε όλους τους αριθμούς. π.χ: **1111SH0** .
SH1	Απάντηση μόνο σε καταχωρημένους αριθμούς. π.χ: **1111SH1** .

Smart phone application



SECOLINK application allows the user to control and monitor SECOLINK security system from the user's smart phone. Both the intruder alarm system and car alarm system can be controlled by the application. Users using iPhone with SECOLINK application should read short user manual for KM24, KM24A keypads, the chapter *Alarmserver services. Important information for iPhone SECOLINK application users* on page 8. Application uses SMS and/or data service, charges may apply.

Main features:

- Arm/disarm your object;
- Receive alarm, trouble and other notifications;
- Monitor your object status;
- Bypass zones;
- Control your devices;
- Locate your car (GSW-CAN);
- Explore event log: alarms, troubles, other events;
- Control up to 4 objects (home, business, car);
- Video clip to verify alarm;
- Smart interface - your most recently used commands.

Compatible devices:

- Intruder alarm systems with GSV6, GSV6T, GSV6U, GSVP modules;
- GSM/GPRS control panel GSV4;
- GSW-CAN car alarms.

SECOLINK app on iPhone App Store

SECOLINK app on Google play

Online services for security systems - www.alarmserver.net

ALARMSERVER.NET

ALARMSERVER is based on machine to machine technology that allow both alarm system (intruder or car alarm) and server to communicate. Security system devices sends it's status or technical information automatically or manually by request. Communication with the server uses a data transfer service (GPRS, internet); charges may apply. More information about ALARMSERVER can be found in a short user manual for KM24, KM24A keypads, the chapter *Alarmserver services. Important information for iPhone SECOLINK application users* on page 8.

Main features:

- The end user is able to remotely monitor up to 5 security systems;
- All user's property protected with the intruder or car alarm system, can be monitored under one user's account;
- If a user wants, the server can store the system event log, technical information, video clips to verify alarm, car tracking information, and motion event log to monitor a presence of elderly family members in a summerhouse;
- The system user can login to the server from any place in the world where the internet connection is available;
- If there are installed wireless sensors in the system, a user can check the statistics of wireless sensor communication and precisely evaluate a system security level;
- A system installer can check an installed system technical status, and with a user's permission remotely update the system configuration. Special SMS commands to initiate the security system communication with server are listed in the table below.

Compatible devices:

- intruder alarm systems with GSV6, GSV6T, GSV6U, GSVP or LAN800 modules,
- GSM/GPRS control panel GSV4,
- GSW-CAN car alarms.

SMS commands	
BI	Παραλαβή BI συστήματος. π.χ: **1111BI** .
REGISTER	Εγγραφή στον server www.alarmserver.net. π.χ: **1111REGISTER** .
SENDPROJ	Αποστολή προγράμματος στον server www.alarmserver.net. π.χ: **1111SENDPROJ** .
RECEIVEPROJ	Παραλαβή προγράμματος από τον server www.alarmserver.net. π.χ: **1111RECEIVEPROJ** .
SENDTECH	Αποστολή τεχνικών πληροφοριών στον server www.alarmserver.net. π.χ: **1111SENDTECH** .
SENDLOG	Αποστολή αρχείου γεγονότων στον server www.alarmserver.net. π.χ: **1111SENDLOG** .

CE

Εγγύηση του συστήματος και compliance

Το σύστημα είναι κατασκευασμένο στη Λιθουανία. Υπάρχει εγγύηση 24 μηνών. Η κατασκευάστρια εταιρεία δηλώνει, ότι το προϊόν "NOVA" συμμορφώνεται με τις οδηγίες και τα πρότυπα της E.E 50131-1. **Δείτε την ιστοσελίδα της επίσημης αντιπροσωπείας: www.keeper.gr.**

Απομακρυσμένος έλεγχος με οποιοδήποτε κινητό τηλέφωνο

Το GSVx λειτουργεί στο σύστημα με τον ίδιο τρόπο που λειτουργεί το επιπλέον πληκτρολόγιο και εξομοιώνει βασικούς χειρισμούς αυτού. Για να χρησιμοποιήσει το σύστημα ο χρήστης πρέπει να καλέσει το GSVx. Μόλις γίνει η σύνδεση με το δίκτυο GSM, το σύστημα διαθέτει ενσωματωμένο τηλεφωνητή με οδηγίες στα ελληνικά. Πλήρης λίστα με τις εντολές μπορείτε να βρείτε στην **σελ.13** εντολές GSVx.

Έξυπνος έλεγχος μέσω εφαρμογής για smartphone συσκευές

Οι ιδιοκτήτες Smartphone έχουν ένα μεγάλο πλεονέκτημα σε σύγκριση με τους χρήστες που χρησιμοποιούν απλά τηλέφωνα, λόγω του ότι μπορούν να χρησιμοποιήσουν την εφαρμογή της Secolink και να ελέγξουν το σύστημα χωρίς να χρειάζεται να θυμούνται καμία εντολή. Ένας απλός οδηγός επιτρέπει την καταχώρηση των απαραίτητων ρυθμίσεων πολύ εύκολα. Μόλις ο οδηγός ολοκληρωθεί, ο χρήστης θα ελέγχει το σύστημα πατώντας μόνο τα απαραίτητα πλήκτρα.

Εντολές εφαρμογής:

Ο χρήστης οπλίζει τις επιλεγμένες περιοχές στις επιθυμητές λειτουργίες (Ολική, Παραμονή, Νύχτα, Διακοπές).

Ο χρήστης μπορεί να αφοπλίσει όλες τις περιοχές.

Ο χρήστης μπορεί να ελέγξει προ-προγραμματισμένες εξόδους. Η έξοδος μπορεί να προπρογραμματιστεί να κλείνει την θέρμανση ή να ελέγξει άλλες συσκευές.

Αυτό το πλήκτρο χρησιμοποιείται για να λαμβάνει καταστάσεις του συστήματος από το σύστημα ασφαλείας.

Όλα τα εισερχόμενα μηνύματα από το σύστημα ασφαλείας αποθηκεύονται στο αρχείο γεγονότων.

Εκκαθάριση συναγερμού.

Ο χρήστης μπορεί να παρακάμψει (unbypass) επιλεγμένες ζώνες.

Ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τς ρυθμίσεις (όνομα συστήματος, τηλ. αριθμούς, κωδικό PIN, κλπ).

Σύνδεσμος WWW στη σελίδα του κατασκευαστή.

Ρυθμίσεις εφαρμογής.

Έξοδος.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ

ΖΩΝΕΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ							
1		9		17		25	
2		10		18		26	
3		11		19		27	
4		12		20		28	
5		13		21		29	
6		14		22		30	
7		15		23		31	
8		16		24		32	

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ