

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ML – 300K



ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ

ΘΘΟΝΗ ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ: Όταν το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής στην οθόνη της κεντρικής μονάδας αναγράφει την ημερομηνία και την ώρα και στο κάτω μέρος θα εμφανίζεται το εικονίδιο της κατάστασής του (αφοπλισμένο ή οπλισμένο σε κατάσταση "HOME" ή οπλισμένο σε κατάσταση "AWAY")
 Αν πιο πριν είχε ενεργοποιηθεί ο συναγερμός, τότε στην οθόνη εμφανίζεται ο αριθμός της ζώνης που ενεργοποίησε το συναγερμό (01-32 για τους ασύρματους ανιχνευτές, 33-40 για τους ενσύρματους, ενώ 00 σημαίνει ενεργοποίηση από τηλεχειριστήριο ή μπουτόν πανικού). Εμφανίζεται το αντίστοιχο εικονίδιο (δες παρακάτω πίνακα) και ταυτόχρονα ανάβουν τα ενδεικτικά λαμπάκια που υποδεικνύουν την κατάσταση του συστήματος (δες παρακάτω).
 Η κεντρική μονάδα επικοινωνεί αμφίδρομα με τους ανιχνευτές, οπότε υπάρχει η δυνατότητα να εμφανίζει στην οθόνη της διάφορα προβλήματα που μπορούν να παρουσιαστούν κατά τη λειτουργία τους, όπως φαίνεται παρακάτω:

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΖΩΝΩΝ:

Αριθμός ζώνης και c = Είναι ανοικτή μία κανονικά κλειστή ενσύρματη ζώνη

Αριθμός ζώνης και o = Είναι κλειστή (βραχυκυκλωμένη) μία κανονικά ανοικτή ενσύρματη ζώνη

Αριθμός ζώνης και εικονίδιο μπαταρίας = Αποφόρτιση μπαταρίας του ανιχνευτή στη συγκεκριμένη ζώνη.

Αριθμός ζώνης και L = Πρόβλημα επικοινωνίας με την κεντρική μονάδα σε κάποιον ασύρματο ανιχνευτή στη συγκεκριμένη ζώνη (πιθανό πρόβλημα εμβέλειας).

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΕΙΚΟΝΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΘΘΟΝΗ:

ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ	ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ
	Συναγερμός από Περιμετρική Ζώνη		Εκμάθηση Συσκευών
	Πρόβλημα τηλεφωνικής γραμμής		Σε κατάσταση αφοπλισής
	Συναγερμός από Εσωτερική Ζώνη		Όπλιση τύπου HOME
	Συναγερμός Πανικού		Όπλιση τύπου AWAY
	Συναγερμός για Κλήση Βοήθειας		Σε κατάσταση συναγερμού
	Συναγερμός από Πυρκαγιά		Πλήρως φορτισμένη μπαταρία
	Συναγερμός Διαρροής Αερίου		Χαμηλή μπαταρία
	Πρόβλημα επικοινωνίας με το Κέντρο Λήψης Σημάτων		Αποστέλλονται πληροφορίες στο Κέντρο Λήψης Σημάτων

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΕΙΚΟΝΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΘΘΟΝΗ:

01	Συναγερμός σε Ζώνη Χρονοκαθυστερήσης	13	Απώλεια Ανιχνευτή
02	Συναγερμός σε Περιμετρική Ζώνη	14	Επαναφορά Ρεύματος
03	Συναγερμός σε Εσωτερική Ζώνη	15	Επαναφορά Τηλεφωνικής Γραμμής
04	Συναγερμός Πανικού	16	Αλλαγές Προγραμματισμού
05	Συναγερμός Πυρκαγιάς	17	Χαμηλή Μπαταρία Συστήματος
06	Συναγερμός Διαρροής αερίου	18	Διακοπή Τηλεφωνικής Γραμμής
07	Συναγερμός Βανδαλισμού	19	Έλεγχος Συστήματος
08	Αφοπλισή Συστήματος	20	Αναφορά Περιοδικού Ελέγχου
09	Όπλιση "AWAY"	21	Επαναφορά Συναγερμού Πυρκαγιάς
10	Όπλιση "HOME"	22	Σφάλμα Επικοινωνίας

11	Διακοπή Ρεύματος	23	Επαναφορά Επικοινωνίας
12	Χαμηλή Μπαταρία Ανιχνευτή		

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΦΩΤΑΚΙΑ:

Φωτάκι 'POWER': Φωτίζει συνεχώς όταν το σύστημα τροφοδοτείται από τη ΔΕΗ και είναι σβηστό σε αντίθετη περίπτωση.
 Φωτάκι 'ARM': Φωτίζει σταθερά όταν ο συναγερμός έχει οπλιστεί στην κατάσταση 'AWAY', αναβοσβήνει όταν έχει οπλιστεί στην κατάσταση 'HOME' και είναι σβηστό όταν το σύστημα είναι αποπλισμένο.
 Φωτάκι 'READY': Φωτίζει σταθερά όταν ο συναγερμός έχει αποπλιστεί, είναι σβηστό όταν έχει οπλιστεί στην κατάσταση 'AWAY', αναβοσβήνει όταν έχει οπλιστεί στην κατάσταση 'HOME'.
 Φωτάκι 'STATUS': Φωτίζει σταθερά όταν δεν υπάρχει πρόβλημα στην τροφοδοσία και στην επικοινωνία και αναβοσβήνει όταν υπάρχει πρόβλημα, το είδος του οποίου μπορείτε να το δείτε στην οθόνη της κεντρικής μονάδας.
 Φωτάκι 'ALARM': Αναβοσβήνει όταν χτυπήσει ο συναγερμός.
 Φωτάκι 'RECORD': Φωτίζει κατά τη διάρκεια της ηχογράφησης.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΤΗ ML-300K

1. ΟΠΛΙΣΗ ΟΛΟΥ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ:

Πατάμε το κουμπί με το κλειστό λουκέτο στο τηλεχειριστήριο ή το κουμπί [AWAY] στο πληκτρολόγιο. Τότε (αν δεν έχουμε απενεργοποιήσει τις φωνητικές εντολές) ακούμε τη φράση: " ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΛΙΣΗ " και το σύστημα θα αρχίσει την μετρά αντίστροφα (ανάλογα με τον προκαθορισμένο χρόνο αναμονής) για την όπλιση του συστήματος, ενώ την ίδια στιγμή θα ακούγονται διαδοχικά μπιπ. Όταν τελειώσει ο προκαθορισμένος χρόνος αναμονής το σύστημα θα οπλίσει και το αντίστοιχο εικονίδιο θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Μπορούμε να οπλίσουμε το σύστημα και με τη χρήση τηλεφώνου. Αν καλέσουμε τον αριθμό που είναι συνδεδεμένος ο συναγερμός μπορούμε να πληκτρολογήσουμε τον κωδικό του χρήστη (από το εργοστάσιο είναι 1234) και μετά να πατήσουμε τον αριθμό [1].

2. ΟΠΛΙΣΗ ΜΟΝΟ ΤΩΝ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ:

Πατάμε το κουμπί με το σπιτάκι στο τηλεχειριστήριο ή το κουμπί [HOME] στο πληκτρολόγιο. Τότε (αν δεν έχουμε απενεργοποιήσει τις φωνητικές εντολές) ακούμε τη φράση: " ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΛΙΣΗ, ΠΑΡΑΜΟΝΗ " και το σύστημα θα οπλίσει αμέσως και το σχετικό εικονίδιο θα εμφανιστεί στην οθόνη.

3. ΑΦΟΠΛΙΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ:

Πατάμε το κουμπί με το ανοικτό λουκέτο στο τηλεχειριστήριο ή πληκτρολογούμε τον κωδικό αριθμό και μετά το κουμπί [DISARM] στο πληκτρολόγιο. Τότε ακούγονται δύο μπιπ και (αν δεν έχουμε απενεργοποιήσει τις φωνητικές οδηγίες) ακούμε τη φράση: " ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΦΟΠΛΙΣΗ ", το σύστημα θα αποπλιστεί και στην οθόνη θα εμφανιστεί το σχετικό εικονίδιο.

Μπορούμε να αποπλίσουμε το σύστημα και με τη χρήση τηλεφώνου. Αν πάρουμε τηλέφωνο τον αριθμό που είναι συνδεδεμένος ο συναγερμός μπορούμε να πληκτρολογήσουμε τον κωδικό του χρήστη (από το εργοστάσιο είναι 1234) και μετά να πατήσουμε τον αριθμό [2].

Αν ο συναγερμός μπει σε λειτουργία και μας καλέσει στο τηλέφωνο, μπορούμε να τον απενεργοποιήσουμε πατώντας στη συσκευή του τηλεφώνου μας τον κωδικό χρήστη (από εργοστάσιο είναι 1234) και μετά τον αριθμό [4] (Προσοχή! Είναι άλλος κωδικός όταν μας καλεί το σύστημα και άλλος όταν εμείς το καλούμε).

4. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ / ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ

Μπορούμε να απενεργοποιήσουμε παροδικά ή εντελώς κάποιους από τους ανιχνευτές, ώστε ακόμα και αν ανιχνεύσουν παραβίαση να μην σημάνουν συναγερμό.

Πληκτρολογούμε τον κωδικό (από το εργοστάσιο είναι 1234), μετά το κουμπί [BYPASS], μετά το 6, ξανά το κουμπί [ENTER], τότε (αν δεν έχουμε απενεργοποιήσει τις φωνητικές οδηγίες) ακούμε τη φράση: " ΠΑΤΗΣΤΕ ΑΠΟ ΤΟ 1-40 ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ ΠΟΥ ΘΕΛΕΤΕ ΝΑ ΑΛΛΑΞΕΤΕ. ΠΙΕΣΤΕ ΤΟ RETURN ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ.ΠΙΕΣΤΕ ΤΗ # ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ", μετά πατάμε τον αριθμό του ανιχνευτή που μας ενδιαφέρει, τον αριθμό [0] για απενεργοποίηση ή [1] για ενεργοποίηση και τέλος ξανά το κουμπί [ENTER].

5. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΝΙΚΟΥ:

Πατάμε το κουμπί με την αστραπή στο τηλεχειριστήριο ή το κουμπί [BYPASS] στο πληκτρολόγιο για τρία δευτερόλεπτα. Στην οθόνη θα εμφανιστεί το αντίστοιχο εικονίδιο και μετά από 10 δευτερόλεπτα το σύστημα θα ξεκινήσει να τηλεφωνεί διαδοχικά στους αριθμούς τηλεφώνου που έχουν αποθηκευτεί. Σε περίπτωση που έχετε ενεργοποιήσει τη σειρήνα, αυτή θα ηχήσει. Σημ: Μετά μπορείτε να αποπλίσετε το σύστημα.

6. ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΛΟΓΙΟΥ

Πατάμε τον κωδικό (από το εργοστάσιο είναι 1234), μετά το κουμπί [BYPASS], μετά το 1, μετά το κουμπί [ENTER], τα δύο τελευταία ψηφία του έτους, τα δύο ψηφία του μήνα, τα δύο ψηφία της ημέρας, τα δύο ψηφία της ώρας, τα δύο ψηφία των λεπτών και τέλος πάλι μετά το κουμπί [ENTER]. Τότε (αν δεν έχουμε απενεργοποιήσει τις φωνητικές οδηγίες) ακούμε τη φράση: " ΟΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΗΚΑΝ ".

Αν π.χ. θέλουμε να καταχωρήσουμε την ημερομηνία 6 Απριλίου 2009 και ώρα 13:10 και εφόσον ο κωδικός είναι 1234, πατάμε: 1234-BYPASS-1-ENTER-0904061310-ENTER.

7. ΑΛΛΑΓΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

Πατάμε τον κωδικό (από το εργοστάσιο είναι 1234), μετά το κουμπί [BYPASS], μετά το 2, το κουμπί [ENTER], τότε (αν δεν έχουμε απενεργοποιήσει τις φωνητικές εντολές) ακούμε τη φράση: " ΒΑΛΤΕ ΤΟΝ ΤΕΤΡΑΨΗΦΙΟ ΚΩΔΙΚΟ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ.ΠΙΕΣΤΕ ΤΟ [RETURN] ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ, ΠΑΤΗΣΤΕ ΤΗ [#] ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ", εισάγουμε τον νέο τετραψήφιο κωδικό που θέλουμε και τέλος πατάμε το κουμπί [ENTER].

Αν π.χ. θέλουμε να εισάγουμε σαν νέο κωδικό το 6789 και εφόσον ο υπάρχων κωδικός είναι 1234, πατάμε: 1234-BYPASS-2-ENTER-6789-ENTER.

8. **ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ:**

Πατάμε στο πληκτρολόγιο το κουμπί με την ένδειξη [CHECK] και στην οθόνη θα εμφανιστεί το τελευταίο συμβάν. Αν ξαναπατήσουμε το κουμπί με την ένδειξη [CHECK] θα εμφανιστεί το αμέσως προηγούμενο κ.ο.κ. Αν θέλουμε να βγούμε έξω από αυτό το μενού, πατάμε το κουμπί [RETURN].

9. **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ.**

Πατάμε τον κωδικό (από το εργοστάσιο είναι 1234), μετά το κουμπί [BYPASS], μετά το 3, το κουμπί [ENTER], τον αριθμό 1, το κουμπί [ENTER], τότε (αν δεν έχουμε απενεργοποιήσει τις φωνητικές εντολές) ακούμε τη φράση: " ΒΑΛΤΕ ΤΟ 1^ο ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΑΡΙΘΜΟ ΓΙΑ ΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ ", εισάγουμε τον πρώτο αριθμό της επιλογής μας, ξανά το κουμπί [ENTER]. Τότε, είτε εισάγουμε τον δεύτερο αριθμό της επιλογής μας με τον ίδιο τρόπο ή πατάμε διαδοχικά το κουμπί [RETURN] για να βγούμε από το μενού.

Π.χ. αν θέλουμε να καταχωρήσουμε σαν 1^ο αριθμό τον 1234567890 και εφόσον ο κωδικός είναι 1234, τότε πατάμε: 1234-BYPASS-3-ENTER-1- ENTER-1234567890-ENTER-RETURN-RETURN.

Π.χ. αν θέλουμε να καταχωρήσουμε σαν 3^ο αριθμό τον 1112223334 και εφόσον ο κωδικός είναι 1234, τότε πατάμε: 1234-BYPASS-3-ENTER-3-ENTER-1112223334-ENTER-RETURN-RETURN.

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΛΗΣΕΩΝ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

Όταν ο συναγερμός είναι οπλισμένος και κάποιος ανιχνευτής ενεργοποιηθεί (π.χ. από διάρρηξη ή από διαρροή αερίου κ.λπ.), η κεντρική μονάδα θα ενεργοποιήσει το συναγερμό, η σειρήνα θα ηχήσει και στην οθόνη θα εμφανιστεί ο αριθμός της ζώνης και ο τύπος του συναγερμού. Την ίδια στιγμή η κεντρική μονάδα θα καλέσει τους τηλεφωνικούς αριθμούς με τη σειρά που έχουν καταχωρηθεί, εκτός και αν κάποιος χρήστης αφοπλίσει εν τω μεταξύ το συναγερμό.

Η ακύρωση του συναγερμού μπορεί να γίνει από το τηλέφωνο που καλεί ο συναγερμός, ακολουθώντας τις φωνητικές οδηγίες (είναι στα Αγγλικά), πληκτρολογώντας τον κωδικό του χρήστη (από το εργοστάσιο είναι 1234) και πατώντας τον αριθμό [1].

Γενικά, όταν η κεντρική μονάδα καλέσει ένα καταχωρημένο τηλεφωνικό αριθμό και αυτός που καλείται, σηκώσει το τηλέφωνο, τότε **μπορεί να πληκτρολογήσει τον κωδικό του χρήστη (από το εργοστάσιο είναι 1234)**, και στη συνέχεια ακούγοντας από τις φωνητικές εντολές (είναι στα Αγγλικά) μπορεί να κάνει τις εξής ενέργειες πληκτρολογώντας τους επόμενους αριθμούς:

- [0] Κλείνει το τηλέφωνο αφήνοντας το σύστημα στην κατάσταση που βρίσκεται.
- [1] Ακυρώνει τον συναγερμό (το σύστημα θα παραμείνει στην προηγούμενη κατάσταση).
- [2] Ακούει τον αριθμό της ζώνης που παραβιάστηκε.
- [3] Ακούει τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η κεντρική μονάδα.
- [4] Αφοπλίζει τον συναγερμό (αυτό συμβαίνει μετά από κάποια δευτερόλεπτα).
- [5] Οπλίζει τον συναγερμό (αυτό συμβαίνει μετά από κάποια δευτερόλεπτα).
- [6] Ενεργοποιεί τη σειρήνα.
- [7] «Παίζει» το ηχογραφημένο μήνυμα

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

Μπορείτε να ελέγξετε τη μονάδα συναγερμού με μία κλήση από το τηλέφωνό σας. Μετά τον προκαθορισμένο αριθμό κουνουπισμάτων (από το εργοστάσιο είναι 7), η κεντρική μονάδα θα ανοίξει γραμμή επικοινωνίας και θα ακουστεί η εντολή (στα Αγγλικά) για να εισάγετε το κωδικό χρήσεως. Αν ο χρήστης **πληκτρολογήσει τον κωδικό του χρήστη (από το εργοστάσιο είναι 1234)**, τότε σύστημα θα του ζητήσει φωνητικά (στα Αγγλικά) να κάνει μία από τις επόμενες επιλογές:

Να πατήσει το [1] για να οπλίσει το σύστημα (αυτό συμβαίνει μετά από κάποια δευτερόλεπτα).

Να πατήσει το [2] για να αφοπλίσει το σύστημα (αυτό συμβαίνει μετά από κάποια δευτερόλεπτα).

Να πατήσει το [3] για να μάθει την κατάσταση του συστήματος.

Να πατήσει το [4] για να ακούσει το χώρο που βρίσκεται το σύστημα.

Να πατήσει το [0] για να σταματήσει την επικοινωνία, αφήνοντας το σύστημα στην κατάσταση που βρίσκεται.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Αριθμός προγραμματιζόμενων συσκευών: 8 ενσύρματοι ανιχνευτές, 32 ασύρματοι, 8 τηλεχειριστήρια
- Συχνότητα Λειτουργίας: 433MHz \pm 0,5 MHz
- Τύποι ζωνών: Περιμετρική, Εσωτερική, Χρονοκαθυστέρησης, Διαρροής αερίου, Πυρκαγιάς, Έκτακτης Ανάγκης
- Τροφοδοσία Ρεύματος: 12V / 500mA
- Ενσωματωμένη Μπαταρία Ανάγκης: 7,2V / 500mAh
- Εμβέλεια Λήψης Σημάτων: 100m (χωρίς εμπόδια)
- Χρόνος για ηχογράφιση: 10 δευτερόλεπτα
- Χρόνος καθυστέρησης μεταφοράς σήματος ενσύρματων ανιχνευτών: 100ms περίπου
- Ρεύμα σε κατάσταση αναμονής: 40mA / 12V (εξαιρείται τροφοδοσία ενσύρματων ανιχνευτών)
- Ρεύμα για ενσύρματες συσκευές: <100mA / 12V
- Ρεύμα σε κατάσταση συναγερμού: <250mA / 12V (εξαιρείται τροφοδοσία ενσύρματων ανιχνευτών ή ενσύρματων σειρήνων)
- Μέθοδος τηλεφωνικής επικοινωνίας: DTMF
- Απόκλιση συχνότητας DTMF: <1,5%
- Θερμοκρασία Λειτουργίας: 0°C έως 45°C
- Θερμοκρασία για Αποθήκευση: -20°C έως 60°C
- Μέγιστη Σχετική Υγρασία: 85% στους 30°C
- Διαστάσεις κεντρικής μονάδας: 166x115x30mm
- Βάρος κεντρικής μονάδας: 550g
- Χρώμα: Λευκό
- Πρωτόκολλο Επικοινωνίας με ΚΛΣ: Ademco Contact ID

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7 – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

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

Να καθαρίζετε περιοδικά τόσο τους επιμέρους ανιχνευτές (ιδιαίτερα τα ραντάρ), όσο και την κεντρική μονάδα χρησιμοποιώντας νωπό (όχι υγρό) βαμβακερό ύφασμα ή σφουγγάρι. Μην χρησιμοποιήσετε ασετόν, βενζίνη, οινόπνευμα ή άλλους οργανικούς διαλύτες. Μην χρησιμοποιήσετε απορρυπαντικά, τζελ ή λιπαντικά.

Συνιστάται να ελέγχετε περιοδικά τη λειτουργία του κάθε επιμέρους εξαρτήματος ώστε να είστε βέβαιοι για την εύρυθμη λειτουργία του.

Αν κάποια στιγμή κάνοντας τον έλεγχο παρατηρήσετε κάτι αξιοπερίεργο το οποίο δεν αναφέρεται στο παρόν εγχειρίδιο, παρακαλούμε μην κάνετε εσείς κάτι από μόνοι σας στο σύστημα, αλλά να επικοινωνήσετε με το κατάστημα από το οποίο το προμηθευτήκατε.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8 – ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Όλα τα μέρη του συστήματος είναι προϊόντα υψηλής τεχνολογίας και η εφαρμογή τους είναι η προστασία οικιών, γραφείων και καταστημάτων. Παρ' όλα αυτά υπάρχουν περιορισμοί στη χρήση και στην αποτελεσματικότητα του συστήματος, οι οποίοι πηγάζουν είτε από τις προδιαγραφές της κεντρικής μονάδας, είτε σε εξωγενείς παράγοντες. Παρακάτω αναφέρονται οι σημαντικότεροι εξωγενείς παράγοντες:

- Μειωμένη ισχύς τροφοδοσίας: Αν η τροφοδοσία του ρεύματος έχει διακοπεί για πολλές ώρες και η μπαταρία ανάγκης δεν έχει επαρκή ισχύ, η κεντρική μονάδα δεν θα λειτουργήσει απρόσκοπτα.
- Απουσία συντήρησης: Το σύστημα χρειάζεται να ελέγχεται σε σύντομα χρονικά διαστήματα για την ορθή λειτουργία του και καθαρισμό των μερών του. Σαν αρνητικό αποτέλεσμα μη καλής συντήρησης είναι η μείωση της ανιχνευσιμότητας των ανιχνευτών και η μείωση της έντασης της σειρήνας.
- Όρια ανιχνευτών: Κάθε ανιχνευτής έχει συγκεκριμένες προδιαγραφές οι οποίες οριοθετούν και τις δυνατότητες ανίχνευσης (π.χ. οι ανιχνευτές καπνού δεν μπορούν να εντοπίσουν φωτιά η οποία βρίσκεται πέρα των ορίων τους, οπότε, σε αυτή την περίπτωση δεν θα σημάνουν συναγερμό).
- Πρόβλημα στην τηλεφωνική γραμμή: Αν το τηλέφωνό σας έχει διακοπεί ή έχει άλλης φύσης προβλήματα, τότε η κεντρική μονάδα δεν θα σας ειδοποιήσει και δεν θα δέχεται εντολές από μακριά.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9 – ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σας ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη που μας δείξατε με την επιλογή σας.

Τα προϊόντα μας χαρακτηρίζονται από υψηλή ποιότητα κατασκευής, φτάνουν σε εσάς μετά από σχολαστικό έλεγχο και

υπάρχουν αναλυτικές οδηγίες εγκατάστασής τους, είτε αυτή επιτυγχάνεται από εξειδικευμένα συνεργεία.

Εάν παρ' όλα αυτά προκύψει οποιοδήποτε πρόβλημα, παρακαλούμε να απευθυνθείτε αμέσως στον πιο κοντινό

αντιπρόσωπο της εταιρείας ή απευθείας σε εμάς.

Η εταιρεία 'MICROLINK' εγγυάται ότι το μηχανικό μέρος αυτού του προϊόντος θα βρίσκεται σε καλή κατάσταση λειτουργίας για όσο καιρό ισχύει η εγγύηση. Αν το προϊόν αποδειχθεί ελαττωματικό για όσο καιρό διαρκεί η εγγύηση, η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα είτε να το επισκευάσει δωρεάν στις εγκαταστάσεις της, είτε να το αντικαταστήσει πλήρως. Η παροχή αυτή μπορεί να απαιτηθεί με την παρουσίαση αυτού του εντύπου μαζί με το πρωτότυπο τιμολόγιο ή απόδειξη λιανικής που εκδόθηκε κατά την αγορά του προϊόντος όπου είναι εμφανής η ημερομηνία αγοράς. Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να αρνηθεί την επισκευή της εγγύησης αν η πληροφορία αυτή έχει αφαιρεθεί ή έχει τροποποιηθεί μετά την αρχική αγορά του προϊόντος ή είναι διαφορετική από την αντίστοιχη πληροφορία που διατηρεί στα αρχεία της. Επιπλέον, η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να αντικαταστήσει το ελαττωματικό προϊόν με άλλο αντίστοιχο προϊόν, το οποίο έχει ποιότητα ίδια ή παρόμοια με αυτήν του ελαττωματικού προϊόντος χωρίς το ελάττωμα, αντί να επισκευάσει το προϊόν.

1. Χρόνος εγγύησης: Αυτή η εγγύηση ισχύει για δύο έτη από την ημέρα της αγοράς από τον καταναλωτή.

Ημερομηνία αγοράς:

2. Σέρβις εγγύησης: Δυνατότητα για service εγγύησης υπάρχει στις εγκαταστάσεις της εταιρείας. Κάθε δαπάνη για την ασφαλή μεταφορά του προϊόντος προς και από τις εγκαταστάσεις αυτές βαρύνουν τον πελάτη. Αν το προϊόν έχει μετακινηθεί σε άλλη χώρα, το προϊόν θα πρέπει να μεταφερθεί στη χώρα που αγοράστηκε ώστε να μπορεί να γίνει χρήση του παρόντος εντύπου εγγύησης.
3. Περιορισμοί: Το προϊόν δεν καλύπτεται από την παρούσα εγγύηση για:
 - Περιοδικούς ελέγχους καλής λειτουργίας, συντήρηση και επισκευές ή αλλαγή ανταλλακτικών λόγω φυσιολογικής φθοράς.
 - Αναλώσιμα υλικά.
 - Δαπάνες που απαιτούνται για κάθε μετατροπή ή τροποποίηση ενός προϊόντος για την επίτευξη διαφορετικού τρόπου λειτουργίας από τον αρχικά εγκατεστημένο.
 - Ελαττώματα που έχουν προκληθεί από μη εγκεκριμένες ηθελημένες ή αθέλητες επεμβάσεις ή τροποποιήσεις, που έχουν γίνει στο προϊόν.
 - Δαπάνες που απαιτούνται για κάθε μετατροπή ή τροποποίηση ενός προϊόντος για την προσαρμογή του προϊόντος σε ειδικούς όρους ή κανόνες που έχουν αλλάξει μετά την παράδοση του προϊόντος.
 - Ελαττώματα που προέρχονται από λάθος χρήση, υπερβολική χρήση, χειρισμό ή λειτουργία του προϊόντος κατά τρόπο μη σύμφωνο με τις οδηγίες που περιέχονται στο εγχειρίδιο χρήσης και/ή στα σχετικά έγγραφα χρήσης, συμπεριλαμβανομένων πτώσης, υποβολής σε υπερβολικές δονήσεις και κακής μεταχείρισης του προϊόντος.
 - Ελαττώματα που οφείλονται σε σύνδεση του προϊόντος σε εξοπλισμό με τον οποίο η σύνδεση δεν είναι εγκεκριμένη.
 - Ελαττώματα που έχουν σχέση με τη χρήση ανταλλακτικών και αναλώσιμων που δεν είναι συμβατά με το προϊόν.
 - Ελαττώματα που οφείλονται σε ανεπαρκή συσκευασία του προϊόντος κατά την επιστροφή του στις εγκαταστάσεις της εταιρείας.
 - Ελαττώματα που οφείλονται σε αμέλεια ή ελλιπή συντήρηση του προϊόντος.
 - Ελαττώματα που έχουν σχέση σε φυσικές καταστροφές ή ατυχήματα.
 - Ελαττώματα που οφείλονται σε ατυχήματα και καταστροφές και κάθε άλλη αιτία που είναι πέρα από τον έλεγχο της κατασκευάστριας εταιρείας συμπεριλαμβανόμενες (χωρίς να περιορίζεται σ' αυτά) ηλεκτρικό ρεύμα, νερά, φωτιά, δημόσιες αναταραχές, λάθος εξαερισμό.
 - Ελαττώματα που ευθύνονται στη μη τήρηση των οδηγιών εγκατάστασης και των επισημάνσεων των εγγράφων που συνοδεύουν το προϊόν, στην περίπτωση που η εγκατάσταση γίνει από μη εξουσιοδοτημένο από την εταιρεία πρόσωπο.
4. Λοιποί όροι: Είναι ευθύνη του πελάτη να ενημερώνει την εταιρεία για τις ρυθμίσεις του προϊόντος πριν την επίσκεψή. Η εγγύηση αυτή δεν επηρεάζει τα νόμιμα δικαιώματα του καταναλωτή που εξασφαλίζονται από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία, ούτε τα δικαιώματα του καταναλωτή που απορρέουν από συμβόλαιο πώλησης. Το μέγιστο ποσό αποζημίωσης που μπορεί να απαιτηθεί από τον πελάτη ανέρχεται στο κόστος αγοράς του προϊόντος που αποδεικνύεται από το αντίστοιχο παραστατικό

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10 – ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το παρόν προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/95/ΕΚ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και φέρει την ακόλουθη σήμανση

Το παρόν προϊόν κατασκευάζεται από διαφόρων τύπων υλικά, κάποια από τα οποία είναι ανακυκλώσιμα (πλαστικό, ηλεκτρικά καλώδια) και άλλα που πρέπει να απορριφθούν (ηλεκτρικοί πίνακες, μπαταρίες). Επιπλέον η συσκευασία αποτελείται από ανακυκλώσιμα υλικά.

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/96/ΕΚ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003 σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) τα περιλαμβανόμενα στις οδηγίες προϊόντα και επιμέρους εξαρτήματα αυτών μετά τη χρήση ή την απαξίωση τους δεν πρέπει να πετιούνται στα σκουπίδια με τα άλλα οικιακά απορρίμματα αλλά να επιστρέφονται στο σημείο πώλησης ή σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.



Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες καθαριότητας του δήμου σας.

Αν θέλετε να αποσύρετε το παρόν προϊόν ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Βγάλτε από την πρίζα τα μέρη του προϊόντος που είναι συνδεδεμένα στο ηλεκτρικό δίκτυο. Σε περίπτωση τα μέρη αυτά είναι απευθείας συνδεδεμένα με το ηλεκτρικό δίκτυο και όχι στην πρίζα, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο ηλεκτροτεχνίτη να τα αποσυνδέσει.
2. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές και αξεσουάρ, ακολουθώντας αντίστροφα τις οδηγίες που περιγράφονται στο κεφάλαιο "Εγκατάσταση και Σύνδεση" του παρόντος εγχειριδίου.
3. Αφαιρέστε τους ηλεκτρονικούς πίνακες.
4. Αφαιρέστε τις μπαταρίες από τα μέρη του προϊόντος που τροφοδοτούνται με αυτόν τον τρόπο.
5. Διαχωρίστε τα διάφορα ηλεκτρολογικά και ανακυκλώσιμα υλικά και παραδώστε τα σε εξουσιοδοτημένες εταιρείες ανακύκλωσης και απόρριψης ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.
6. Παραδώστε τα περισσευούμενα ανακυκλώσιμα υλικά στα αντίστοιχα κέντρα ανακύκλωσης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11 – ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Το παρόν σύστημα συμμορφώνεται με την οδηγία 99/5/ΕΚ (Τερματικός τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός) και φέρει τη σήμανση CE.

Model : **ML - 300K**

Serial No:

12V / 500mA / 433,92 MHz

Certificate No: BST09121631116C-1

