



Ο ΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ
**ΑΣΥΡΜΑΤΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
15-980 PK1**

ΓΕΝΙΚΑ

Ο ασύρματος συναγερμός 15-980 PK1 αποτελείται από ένα ασύρματο κέντρο με 4 ζώνες, μία ασύρματη μαγνητική παγίδα, ένα ασύρματο ραντάρ, μπαταρίες, τροφοδοτικό και ένα τηλεχειριστήριο. Εκτός από τον βασικό εξοπλισμό μπορείτε να προμηθευτείτε τα κατώτι εξαρτήματα:

- Ασύρματη σειρήνα με φλας (15-980 SL)
- Ασύρματο τηλεφωνητή συναγερμού (15-980 N)
- Εφεδρικό τηλεχειριστήριο (15-980 T)
- Ασύρματο ραντάρ (15-980 I)
- Επίσης στον συναγερμό μπορούν να εγκατασταθούν και όλα τα ενσύρματα εξαρτήματα συναγερμών.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

KΕΝΤΡΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ

- (1) 1-9 : Προσωπικός κωδικός
- (2) PANIC : Πλήκτρο πανικού
- (3) IN : Πλήκτρο απενεργοποίησης συναγερμού
- (4) OUT : Πλήκτρο ενεργοποίησης συναγερμού

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED

(1) POWER

- Σβησμένο : Εκτός λειτουργίας
- Αναβοσβήνει: Εντός λειτουργίας.
- Αναμμένο : Έχει πατηθεί κάποιο από τα πλήκτρα 1-9 ή το πλήκτρο IN

(2) ARM

- Σβησμένο : Συναγερμός απενεργοποιημένος
- Αναβοσβήνει : Χρόνος καθυστέρησης ενεργοποίησης συναγερμού από την ώρα που θα δωθεί η εντολή ενεργοποίησης
- Αναμμένο : Συναγερμός ενεργοποιημένος.

(3) PANIC

- Σβησμένο : Κανονική κατάσταση
- Αναμμένο : Κατάσταση πανικού

(4) L.B.

- Σβησμένο : Όλες οι μπαταρίες των συσκευών είναι εντάξει
- Αναμμένο :
 - (i) Όταν τα LED ζώνης (ZONE 1-4) είναι σβησμένα σημαίνει ότι οι μπαταρίες του κέντρου ή του τηλεχειριστηρίου είναι σε χαμηλή κατάσταση
 - (ii) Όταν κάποιο LED ζώνης (ZONE 1-4) είναι αναμμένο σημαίνει ότι οι μπαταρίες του κέντρου ή του τηλεχειριστηρίου ή των ασύρματων συσκευών της ζώνης αυτής είναι σε χαμηλή κατάσταση

(5) ZONE 1-4

- Σβησμένο : Κανένας ανιχνευτής της ζώνης δεν έχει στείλει εντολή συναγερμού
- Αναμμένο : Κάποιος ανιχνευτής της ζώνης έχει στείλει εντολή συναγερμού.

ΣΕΙΡΗΝΑ

- (1) Ήχος εντολής πλήκτρου - ένας γρήγορος ήχος (0,2 δευτερόλεπτα)
- (2) Ήχος επικύρωσης εντολής - ένας μακρύς ήχος (0,8 δευτερόλεπτα)
- (3) Ήχος μη αποδεκτής εντολής - 2 γρήγοροι ήχοι (0,2 δευτερόλεπτα)
- (4) Χρόνος καθυστέρησης ενεργοποίησης συναγερμού - 2 ήχοι συνεχόμενοι (0,1 δευτερόλεπτα)
- (5) Χαμηλή κατάσταση μπαταρίας - 4 γρήγοροι ήχοι (0,05 δευτερόλεπτα)
- (6) Ήχος κουδουνιού πόρτας - ένας μακρύς ήχος (1,6 δευτερόλεπτα)
- (7) Ήχος ενεργοποίησης συναγερμού - ένας μακρύς ήχος (0,4 δευτερόλεπτα)
- (8) Ήχος απενεργοποίησης συναγερμού - 2 ή 4 μακρείς ήχοι (0,4 δευτερόλεπτα)
- (9) Ήχος συναγερμού - συνεχόμενος δυνατός ήχος.

ΤΕΡΜΑΤΙΚΕΣ ΘΥΡΕΣ

Στο αριστερό μέρος του κέντρου υπάρχουν θύρες για σύνδεση ενσύρματων ανιχνευτών.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

- (1) ARM : Ενεργοποίηση συναγερμού
- (2) DISARM : Απενεργοποίηση συναγερμού
- (3) PANIC : Ενεργοποίηση κατάστασης πανικού
- (4) LED : Εκπομπή εντολής
- (5) On/Off : Διακόπτης Εντός/Εκτός λειτουργίας τηλεχειριστηρίου (Στο πλάι του τηλεχειριστηρίου)
- (6) Μπαταρία : 12V (GP 23A) x 1 (Στο εσωτερικό του τηλεχειριστηρίου)
- (7) DIP switch : 8 διακόπτες 3 καταστάσεων - 6561 συνδιασμοί

ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΠΑΓΙΔΑ

- (1) Κόκκινο LED : Εκπομπή εντολής συναγερμού
- (2) Πράσινο LED : Χαμηλή κατάσταση μπαταρίας
- (3) Μαγνητικό σίδερο : Αν απομακρυνθεί από την μαγνητική παγίδα τότε εκπέμπεται εντολή συναγερμού.
- (4) ZONE switch : Επιλογή ζώνης συναγερμού (Στο εσωτερικό της παγίδας)
- (5) DIP switch : Πρέπει να είναι ίδιο με τον κωδικό του τηλεχειριστηρίου (Στο εσωτερικό της παγίδας)
- (6) Μπαταρία : 12V (GP 23A) x 1 (Στο εσωτερικό της παγίδας)

ΑΣΥΡΜΑΤΟ PANTAP

- (1) Κόκκινο LED : Εκπομπή εντολής συναγερμού
- (2) Πράσινο LED : Χαμηλή κατάσταση μπαταρίας
- (3) Περιοχή ανιχνευσης : 7 μέτρα - 90°
- (4) ZONE switch : Επιλογή ζώνης συναγερμού (Στο εσωτερικό της παγίδας)
- (5) DIP switch : Πρέπει να είναι ίδιο με τον κωδικό του τηλεχειριστηρίου (Στο εσωτερικό της παγίδας)
- (6) Μπαταρία : 12V (GP 23A) x 1 (Στο εσωτερικό της παγίδας)
- (5) On/Off : Διακόπτης Εντός/Εκτός λειτουργίας ραντάρ (Στο πλάι του ραντάρ)

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Εγκαταστείστε τις ασύρματες συσκευές (ραντάρ - παγίδα) σε μέρη που να απέχουν από το κέντρο σε απόσταση μικρότερη των 40μ. Λεν πρέπει να εγκαταστείστε τις συσκευές κοντά σε μεγάλες ηλεκτρικές συσκευές ή πάνω σε μεταλλικά τμήματα.

(1) Βάλτε το τροφοδοτικό στο κέντρο

(2) Όλες οι ρυθμίσεις του κέντρου γίνονται με την βοήθεια του τηλεχειριστηρίου. Ο εξ' ορισμού προσωπικός κωδικός του κέντρου είναι ο '7777'

(3) Η αλλαγή του προσωπικού κωδικού γίνεται ως εξής: Πατήστε τον προσωπικό κωδικό, πατήστε το πλήκτρο 'IN', πατήστε τον νέο τετραψήφιο κωδικό, και τέλος πατήστε το πλήκτρο 'OUT' (π.χ. '7777'-IN'-1234'-OUT')

(4) Εκτός από τον προσωπικό κωδικό υπάρχει και ο κωδικός του συναγερμού και ο κωδικός λειτουργιών. Ο κωδικός του συναγερμού είναι ο κωδικός με τον οποίο επικοινωνούν όλες οι συσκευές, το τηλεχειριστήριο και το κέντρο, γι' αυτό θα πρέπει να είναι ο ίδιος για όλες τις συσκευές. Κατ' αρχήν θα πρέπει να ρυθμίσετε τον κωδικό συναγερμού στο τηλεχειριστήριο. Στο εσωτερικό μέρος του τηλεχειριστηρίου υπάρχει μια σειρά από 8 διακοπτάκια που μπορούν να βίσκονται σε τρεις θέσεις: πάνω(+1), κέντρο(0) ή κάτω(-1). Φτιάξτε έναν τυχαίο συνδιασμό στα διακοπτάκια αυτά (Ο ίδιος συνδιασμός θα πρέπει να φτιαχτεί με τον ίδιο τρόπο και στις υπόλοιπες συσκευές - ραντάρ, παγίδα -). Για να ρυθμίσετε τον κωδικό συναγερμού στο κέντρο κάντε τα εξής:

- Πατήστε τον προσωπικό κωδικό, πατήστε το πλήκτρο 'IN' δύο φορές και τέλος πατήστε το πλήκτρο 'ARM' του τηλεχειριστηρίου ('1234'-IN'-IN'-ARM')

Εάν ο κωδικός γίνει αποδεκτός θα ακουστεί ένας μακρύς ήχος, εάν όχι δύο γρήγοροι ήχοι.

(5) Με τον κωδικό λειτουργιών ρυθμίζετε τις λειτουργίες του κέντρου σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Οι ρυθμίσεις αυτές γίνονται με την βοήθεια των διακοπτών του τηλεχειριστηρίου (όπως ο κωδικός συναγερμού). Οι λειτουργίες ρυθμίζονται ως εξής

SW1: Ρύθμιση χρόνου καθυστέρησης ενεργοποίησης συναγερμού κατά την έξοδο από το σπίτι
(+1)60sec, (0) 30sec, (-1) 0sec

SW2: Ρύθμιση χρόνου καθυστέρησης απενεργοποίησης συναγερμού κατά την είσοδο στο σπίτι
(+1)60sec, (0) 30sec, (-1) 0sec

SW3: Χρόνος που ηχεί η σειρήνα σε περίπτωση συναγερμού
(+1)90sec, (0) 60sec, (-1) 30sec

SW4: Ήχος κουδουνιού πόρτας (+1) ήχος, (-1) όχι ήχος

SW5: Ήχος κατά τον χρόνο καθυστέρησης απενεργοποίησης συναγερμού κατά την είσοδο στο σπίτι.
(+1) ήχος, (-1) όχι ήχος

SW6: Ήχος κατά τον χρόνο καθυστέρησης ενεργοποίησης συναγερμού κατά την έξοδο από το σπίτι.
(+1) ήχος, (-1) όχι ήχος

SW7: Τύπος σύνδεσης ενσύρματων συσκευών (+1) N.C., (-1) N.O.

SW8: Επαναλειτουργία (Re-POWER) (+1) Απενεργοποιημένο, (-1) Ενεργοποιημένο

Αφού κάνετε τις επιθυμητές ρυθμίσεις πατήστε στο κέντρο τον προσωπικό κωδικό, πατήστε 2 φορές το πλήκτρο 'IN' και τέλος πατήστε στο τηλεχειριστήριο το πλήκτρο 'DISARM' (π.χ. '1234'-IN'-IN'-DISARM')

Εάν ο κωδικός γίνει αποδεκτός θα ακουστεί ένας μακρύς ήχος, εάν όχι δύο γρήγοροι ήχοι.

(6) Βάλτε σε όλες τις συσκευές (τηλεχειριστήριο - ραντάρ - παγίδες) τον ίδιο κωδικό συναγερμού (που έχετε βάλει στο κέντρο)

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

- Από το τηλεχειριστήριο : Πατήστε το πλήκτρο 'ARM'
- Από το κέντρο : Πατήστε τον εξ'ορισμού προσωπικό κωδικό '7777' και το πλήκτρο 'OUT'

Ο συναγερμός θα ενεργοποιηθεί μόλις περάσει ο χρόνος καθυστέρησης ενεργοποίησης συναγερμού (0-60sec)

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

- Από το τηλεχειριστήριο : Πατήστε το πλήκτρο 'DISARM'
- Από το κέντρο : Πατήστε τον εξ'ορισμού προσωπικό κωδικό '7777' και το πλήκτρο 'IN'

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΝΙΚΟΥ

- Από το τηλεχειριστήριο : Πατήστε το πλήκτρο 'PANIC'
- Από το κέντρο : Πατήστε το πλήκτρο 'PANIC' και κρατήστε το πατημένο για 2 δευτερόλεπτα

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

(1) ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Βάλτε τον ίδιο κωδικό συναγερμού μεταξύ τηλεχειριστηρίου-κέντρου-άλλων συσκευών

(2) ΞΑΦΝΙΚΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ

Συνήθως προκαλείται από το ενσύρματο δίκτυο. Στον κωδικό λειτουργίας (διακόπτης SW7) ρυθμίστε την σύνδεση των ενσύρματων συσκευών (N.C. ή N.O)

(3) ΑΝΑΜΜΕΝΟ ΤΟ L.B. LED ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ

Κοιτάξτε την μπαταρία του τηλεχειριστηρίου, του κέντρου και των άλλων συσκευών.

(4) ΞΕΧΑΣΑΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΚΩΔΙΚΟ

Βγάλτε το κέντρο από το ρεύμα και αφού το ξαναβάλετε σε διάρκεια δυο δευτερολέπτων μπορείτε να εισάγετε νέο κωδικό.

(5) ΔΕΝ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΕΤΑΙ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΣΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Το κέντρο στέλνει/δέχεται εντολές από άλλες συσκευές. Περιμένετε λίγα δευτερόλεπτα και ξαναπατήστε το πλήκτρο.

(6) ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΧΕΙΡΙΣΤΕΙΤΕ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΦΟΥ ΧΤΥΠΑΕΙ Ο ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΓΙΑ 5 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ

Το κέντρο στέλνει/δέχεται εντολές στην σειρήνα ή στον τηλεφωνητή. Περιμένετε λίγα δευτερόλεπτα και ξαναπατήστε το πλήκτρο