

↑ SOLO

... intelligent security systems

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ AMC

AMC
YOUR SECURITY CHOICE



Quality from **experience** made in **Italy**.

From 1974



Έρευνα & Ανάπτυξη
προϊόντων μέσω μιας ομάδας
μηχανικών AMC

Συνεργασία μεταξύ του
τμήματος μάρκετινγκ και
του γραφείου σχεδιασμού

Συναρμολόγηση εξαρτημάτων
με ιδιόκτητες εσωτερικές
γραμμές SMT

Δοκιμές σε πραγματικό χρόνο
100%

2 χρόνια εγγύηση για όλα τα
προϊόντα

10 χρόνια εγγύηση για τους
εσωτερικούς αισθητήρες







Μονάδες Συναγερμού Σειρά **X**

EN 50131 / GRADE 2 / CLASS 2



X412

4 - 16 ζώνες ενσύρματες
64 ζώνες ασύρματες



X824

8 - 32 ζώνες ενσύρματες
64 ζώνες ασύρματες

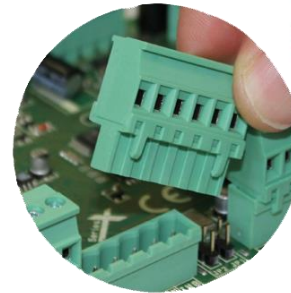


X864

8 - 64 ζώνες ενσύρματες
64 ζώνες ασύρματες



- **Γραμμή PSTN στην πλακέτα**
(φωνητική κλήση, contact ID, SIA fsk, κτλ.)
- **Module GPRS/3G**
(πρωτόκολλο DC09 IP για contact ID και SIA IP)
- **Module IP**
(πρωτόκολλο DC09 IP για contact ID και SIA IP)
- Γραμμή BUS (4 καλώδια) RS485
- Υβριδικό σύστημα (ενσύρματο / ασύρματο)
- Ολοκληρωμένος φωνητικός έλεγχος (voice managing)
- Ενσωματωμένα ψηφιακά πρωτόκολλα



- Προγραμματιζόμενο μέσω PC
- iOS/ Android application

Πληκτρολόγια με οπίσθιο φωτισμό (backlight) Για τις μονάδες σειράς X

K-lcd Blue



Οθόνη υγρού κρυστάλλου 32 χαρακτήρων σε δύο γραμμές. Δύο ζώνες πληκτρολογίου. 3 LED σηματοδότησης. Προστατευτικό πορτάκι. Προγραμματιζόμενα πλήκτρα για γρήγορες εντολές.

K-lcd Light plus



Οθόνη υγρού κρυστάλλου 32 χαρακτήρων σε δύο γραμμές. Δύο ζώνες πληκτρολογίου. 3 LED σηματοδότησης. Προστατευτικό πορτάκι. Προγραμματιζόμενα πλήκτρα για γρήγορες εντολές.

K-lcd

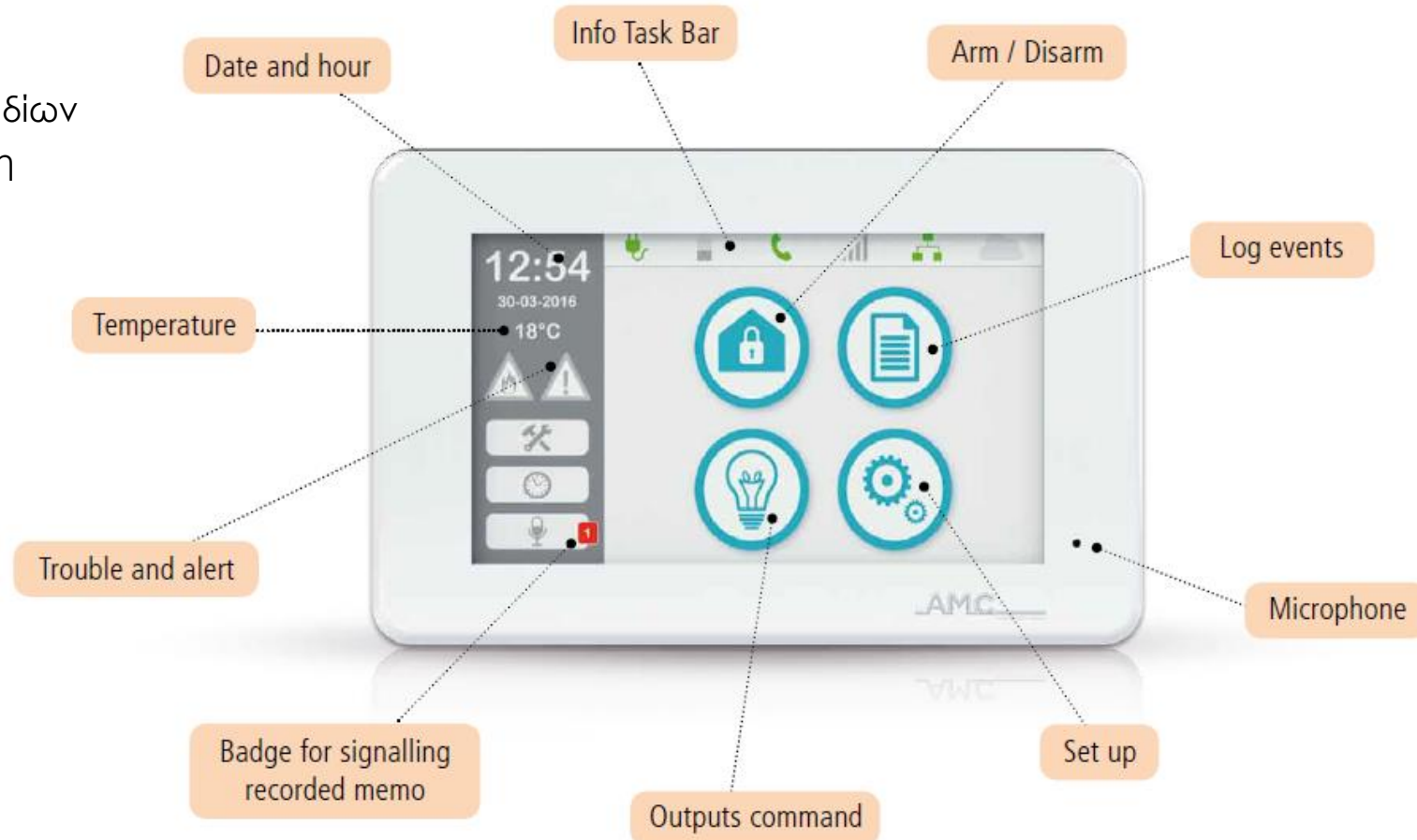


Οθόνη υγρού κρυστάλλου 32 χαρακτήρων σε δύο γραμμές. 3 LED σηματοδότησης. Προστατευτικό πορτάκι.

Πληκτρολόγιο αφής Unika

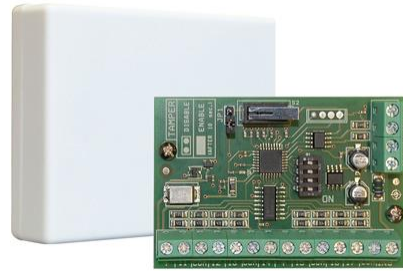
Για τις μονάδες σειράς X

- Οθόνη 5" υψηλής ανάλυσης TFT (480 x 272)
- Φιλικό περιβάλλον για τον χρήστη μέσω εικονιδίων
- Συσκευή ανάγνωσης καρτών SD για φόρτωση φωτογραφιών κ.ά
- Συσκευή ανάγνωσης NFC για αναγνώριση smartphone
- Μικρόφωνο και μεγάφωνο
- Αισθητήρας θερμοκρασίας
- Φωνητική υπενθύμιση
- Λειτουργία ξυπνητηριού
- Photo frame screensaver
- Λεπτό κάλυμμα
- Επιτοίχια τοποθέτηση
- Διαστάσεις: H 100, L 155, P 18 mm



KX-in

Module επέκτασης 8 ζωνών τοποθετημένο σε ειδικό κουτί ABS, ώστε να προστατεύεται από τυχόν παραβιάσεις.



KX-out

Module επέκτασης 3 ρελέ εξόδων τοποθετημένο σε ειδικό κουτί ABS, ώστε να προστατεύεται από τυχόν παραβιάσεις.



IP1

Module IP για σύνδεση της μονάδας με internet/Cloud



- CMS μηνύματα
- Υπηρεσία Cloud
- Application (εφαρμογή) διαχείρισης
- Προγραμματισμός μονάδας απομακρυσμένα

X-GSM/GPRS/3G

Module επικοινωνίας



- Φωνητική κλήση
- SMS
- CMS μηνύματα
- Υπηρεσία Cloud
- Application διαχείρισης
- Προγραμματισμός μονάδας απομακρυσμένα

Εφαρμογή για iOS / Android

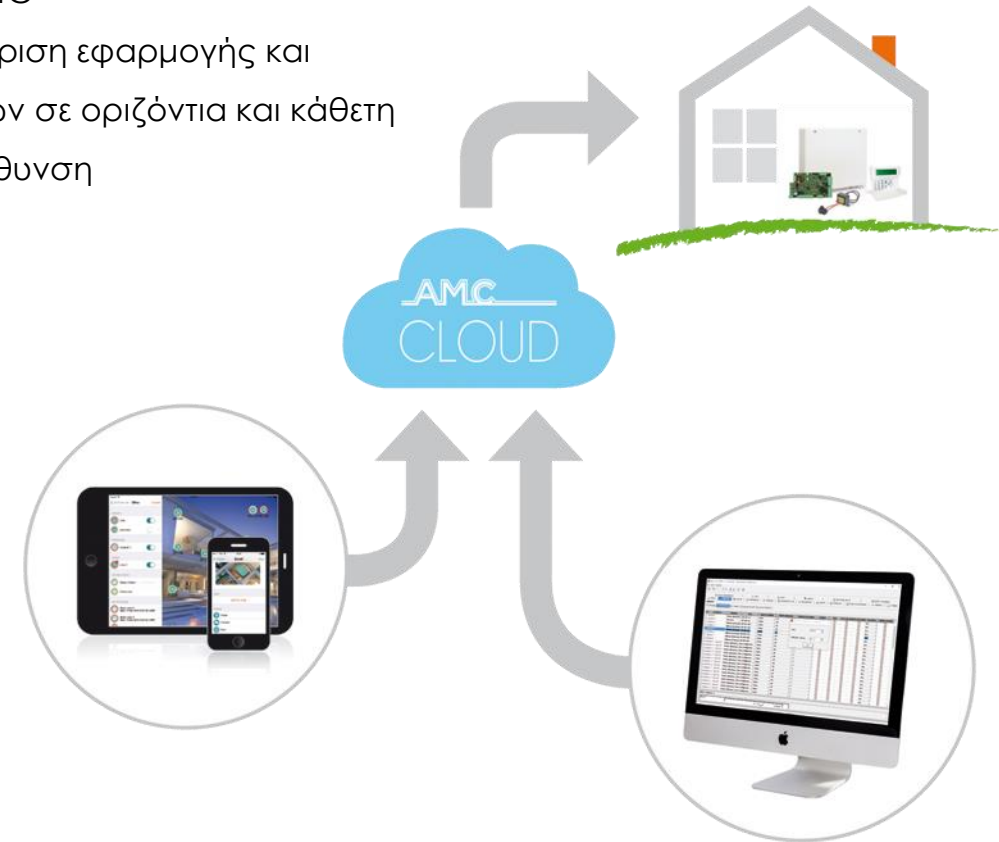
AMC MANAGER

Για μονάδες Σειράς X



- Απλό και εύκολο στην χρήση
- Λειτουργία μέσω CLOUD χωρίς πολύπλοκες ρυθμίσεις (διαμόρφωση firewall, παραμετροποίηση θύρας κτλ.)
- Όπλιση / αφόπλιση σε όλους τους συνδυασμούς
- Ενεργοποίηση & απενεργοποίηση όλων των προγραμματισμένων εξόδων
- Διαχείριση των επιμέρους ζωνών και των αποκλεισμένων (bypass)
- Εισαγωγή γραφικών κάτοψης χώρου, όπου βρίσκεται εγκατεστημένο το σύστημα συναγερμού
- Εισαγωγή και αλλαγή εικόνων & φωτογραφιών, που σχετίζονται με τις ζώνες
- Πλήρης κατάλογος με τα συμβάντα
- Διαχείριση πολλαπλών συστημάτων με μία εφαρμογή
- Σύστημα PUSH για την διατήρηση των δεδομένων και της μπαταρίας του κινητού
- Αποστολή HTTPS δεδομένων (SSL4)
- Διαφορετικοί ήχοι ειδοποίησης για κάθε συμβάν

- Δεν χρειάζεται εγκατάσταση
- Εγγυημένη λειτουργία με GPRS – 3G – 4G
- Διαχείριση εφαρμογής και χαρτών σε οριζόντια και κάθετη κατεύθυνση



ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΣΕΙΡΑ 800

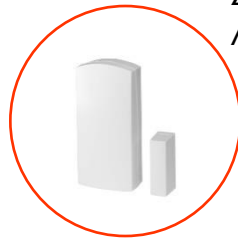
868 MHz

ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΕΣ
ΣΕΙΡΑΣ X

SRL800
Ασύρματη
Εξωτερική
Σειρήνα



IF800-IF800/P
Ασύρματος
ανιχνευτής



SS800
Ασύρματος
Σεισμικός
Ανιχνευτής



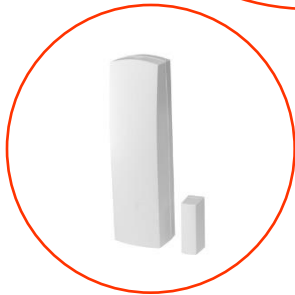
SF800
Ασύρματος
Ανιχνευτής
Καπνού



Soutdoor800
Ασύρματος
Εξωτερικός
Ανιχνευτής



CU800
Ασύρματη
μεγάλη
Μαγνητική
Επαφή



CM800
Ασύρματη μικρή
Μαγνητική Επαφή



Expr800
Δέκτης
επέκτασης
ασύρματου
συστήματος



K-radio800
Πληκτρολόγιο
με
ενσωματωμένο
ασύρματο
δέκτη



IF800/T
Ασύρματος
Ανιχνευτής
Κουρτίνα



TR800
Remote Control



Pet Immunity

10 χρόνια
εγγύηση



- Εμβέλεια 15μ.
- Οριζόντια κάλυψη 90°
- Ρελέ Στερεάς Κατάστασης
- Τερματικές αντιστάσεις EOL (Smile20 - Smile20/P)
- Anti opening
- Μετρητής παλμών
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Με ψηφιακή ανάλυση
- Θερμοκρασία λειτουργίας -10° C έως +40° C
- Pet Immunity μέχρι 15 kg (Smile19/P-Smile20/P-Smile21/P)

Smile19-Smile19/P

EN 50131-2-2 / GRADE 2

PIR Ψηφιακός

Smile20-Smile20/P

EN 50131-2-2 / GRADE 2

PIR Ψηφιακός με αντιστάσεις EOL

Smile21-Smile21/P

Σύμφωνα με το πρότυπο EN 50131

PIR Ψηφιακός – Αυτόματο σύστημα ρύθμισης κάλυψης

Ραντάρ διπλής τεχνολογίας

Mouse



Pet Immunity



Anti Masking

10 χρόνια
εγγύηση



- Εμβέλεια 15 m
- Οριζόντια κάλυψη 90°
- Autodiagnosi di funzionamento (Mouse02 - Mouse02/P)
- Συχνότητα μικροκυμάτων: 9,3 - 9,9 - 10,5 Ghz
- Ρελέ Στερεάς Κατάστασης
- Τερματικές αντιστάσεις EOL
- Anti opening
- Μετρητής παλμών
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Με ψηφιακή ανάλυση
- Θερμοκρασία λειτουργίας -10°C έως +40°C
- Pet Immunity μέχρι 15 kg (Mouse02/P-Mouse09/P)

Mouse02-Mouse02/P

EN 50131-2-4

GRADE 3

**DT Ψηφιακός με αντιστάσεις EOL
ANTI MASKING**

Mouse09-Mouse09/P

EN 50131-2-4 / GRADE 2

DT Ψηφιακός με αντιστάσεις EOL

MouseGS-MouseGS/P

Σύμφωνα με το πρότυπο EN 50131

Θραύσης τζαμιών και PIR

- Εμβέλεια υπέρυθρου 3-15 m
- Εμβέλεια μικροφώνου 10 m
- Οριζόντια κάλυψη 90°
- Anti opening
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Με ψηφιακή ανάλυση
- Θερμοκρασία λειτουργίας -10° C έως +40°C
- Pet Immunity μέχρι 15 kg (MouseGS/P)



GS1

Σύμφωνα με το πρότυπο EN 50131

Θραύσης τζαμιών

- Εμβέλεια μικροφώνου 8 m
- Anti opening
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Με ψηφιακή ανάλυση
- Θερμοκρασία λειτουργίας 10° C έως +40°C



SS14

Ψηφιακός ανιχνευτής Accelerometer technology

- Anti opening
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Με ψηφιακή ανάλυση
- Θερμοκρασία λειτουργίας -10°C έως +40°C





Pet Immunity



Anti
Masking

Soutdoor/T

EN 50131-2-4 / GRADE 2 / CLASS 4

Τριπλής Τεχνολογίας



Προγραμματισμο από PC



- Κάλυψη από 3 m έως 15 m
- Εσωτερική μνήμη συμβάντων που αποδεικνύει ποια τεχνολογία ενεργοποίησε τον συναγερμό
- Τριπλής τεχνολογίας (2 PIR, 1 MW)
- Διαφορετικοί τύποι φακών (volumetric, κουρτίνα κάθετη /οριζόντια)
- Διπλό anti masking με ενεργά IR
- Back tamper, anti opening με μικροδιακόπτη
- Ν°4 ρελέ εξόδου
- Αισθητήρας εισόδου (μικρόκυμα)
- Διαμόρφωση μικροκύματος μέσω trimmer αναλόγως της απόστασης κάλυψης
- 2 χρώματα Led πράσινο ή κόκκινο
- Ν° 6 Dip switch για τις διαφορετικές διαμορφώσεις
- Θερμοκρασία -30°+70°

Εξωτερικός Ανιχνευτής **S**outdoor

Soutdoor/L Διπλός PIR ψηφιακός



Pet Immunity

- Κάλυψη από 6 έως 12 m
- Ανιχνευτής με διπλό υπέρυθρο με ψηφιακή ανάλυση
- Διαφορετικοί τύποι φακών (volumetric, κουρτίνα κάθετη /οριζόντια)
- Tamper anti opening



Soutdoor/BC Διπλός PIR ψηφιακός

ΧΑΜΗΛΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

- Κάλυψη από 3 έως 15 m
- Αισθητήρας με υπέρυθρο ψηφιακό χαμηλής απορρόφησης 9uA
- Διαφορετικοί τύποι φακών (volumetric, κουρτίνα κάθετη /οριζόντια)
- Tamper anti opening
- Power Supply: από 3V έως 9V
- Stand-by κατανάλωση: 9uA
- Κατανάλωση συναγερμού: 5mA

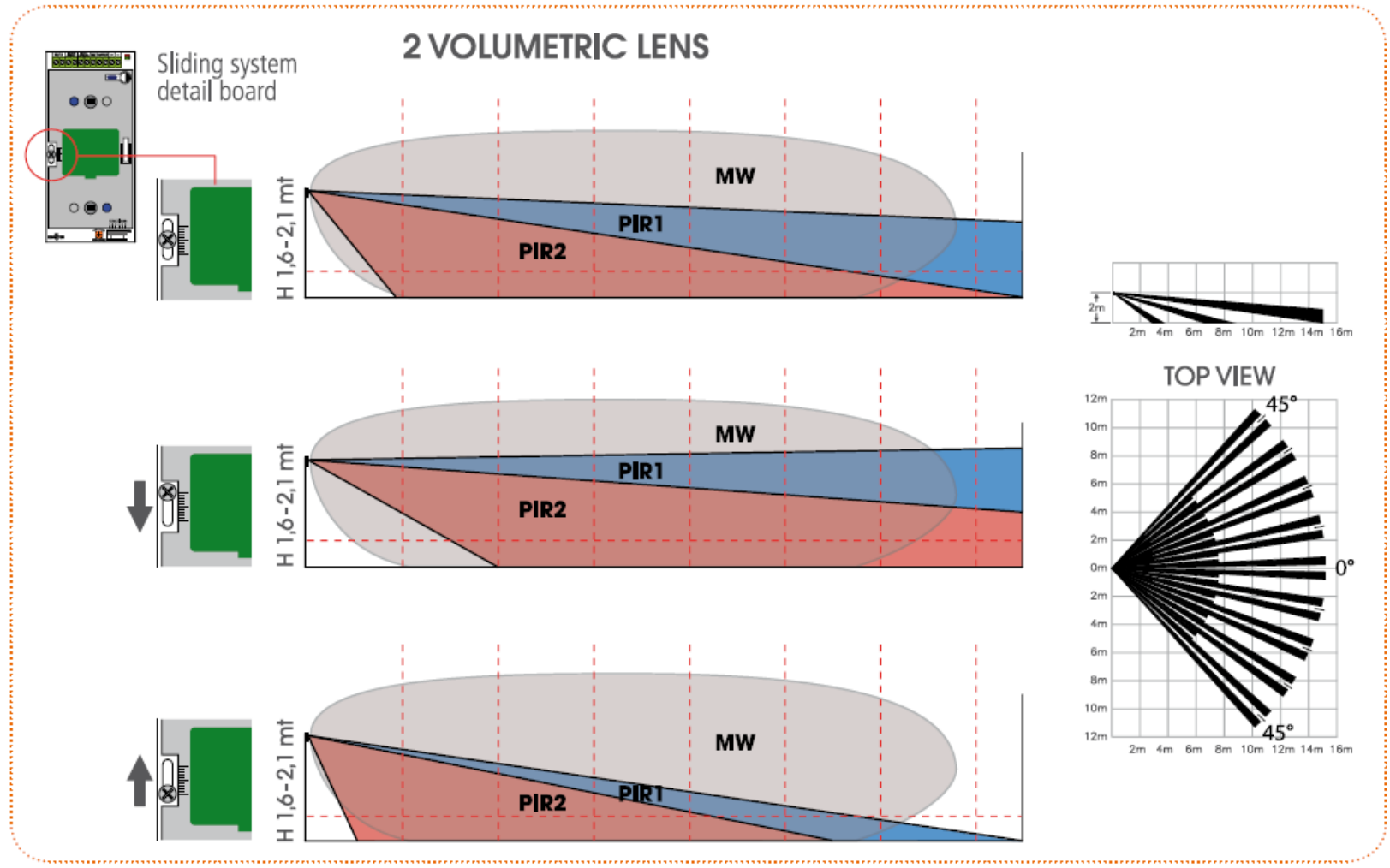


Pet Immunity

Εξωτερικός Ανιχνευτής Soutdoor

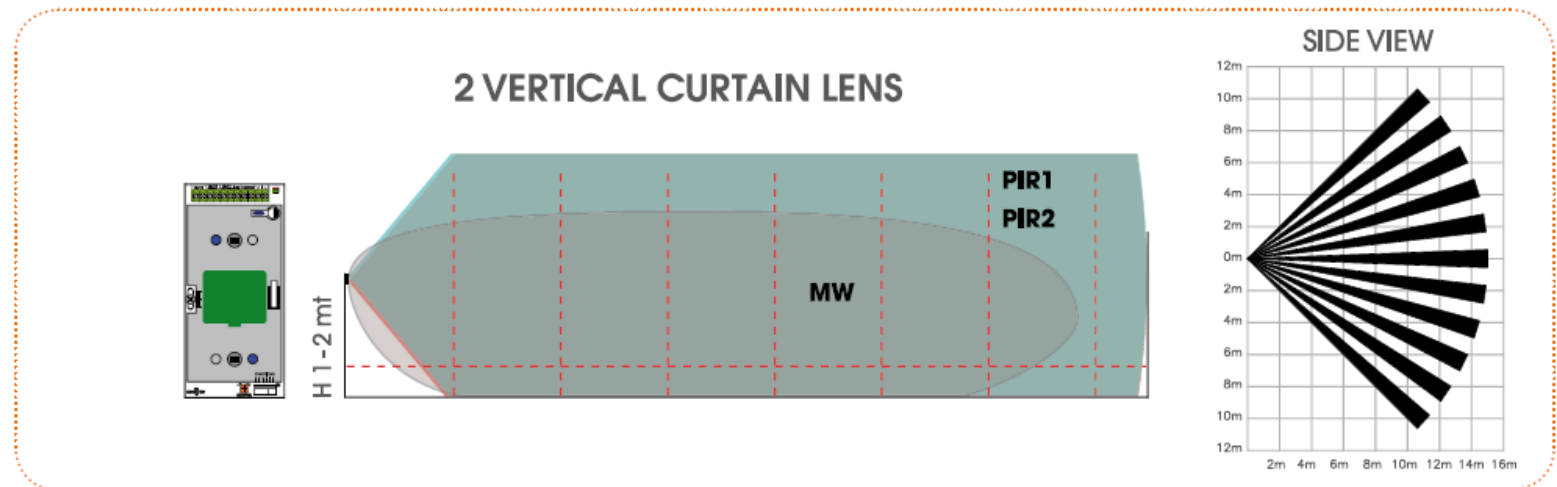
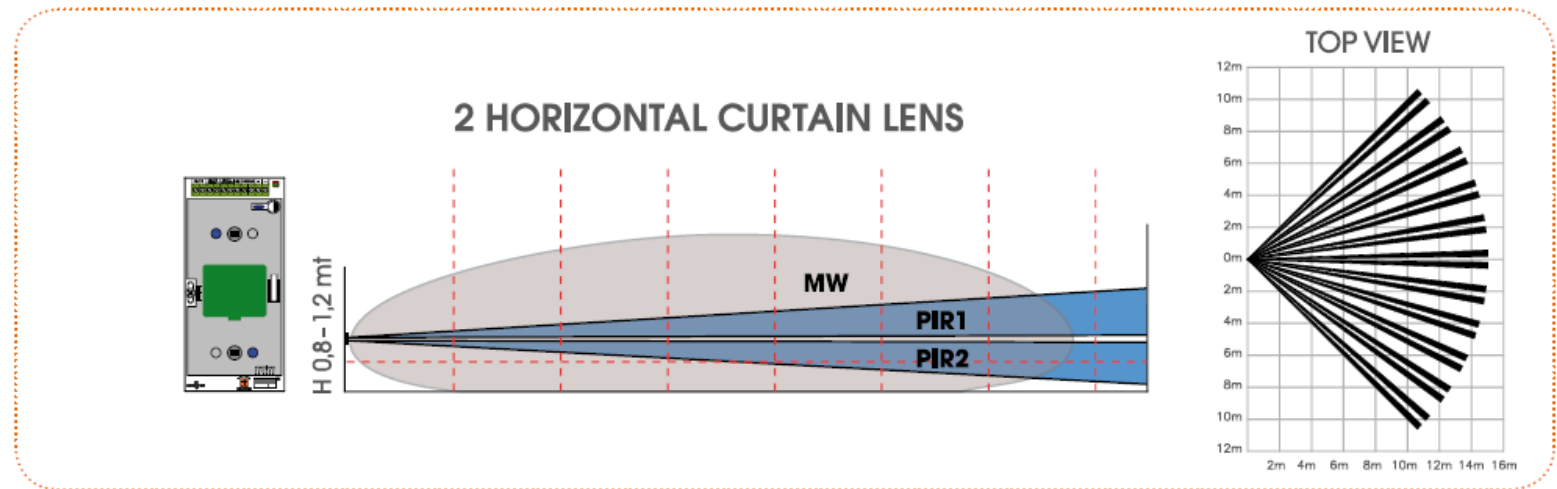
Soutdoor

Δίνει την δυνατότητα αλλαγής και συνδυασμού διαφορετικών ειδών φακών για κάθε ιδιαίτερη απαίτηση



Soutdoor

Δίνει την δυνατότητα αλλαγής και συνδυασμού διαφορετικών ειδών φακών για κάθε ιδιαίτερη απαίτηση



Παθητικός υπέρυθρος ανιχνευτής – κουρτίνα για πόρτες και παράθυρα

DT16

EN 50131-2-4 / GRADE 2

Διπλής Τεχνολογίας



IF16/L

EN 50131-2-2 / GRADE 2

Υπέρυθρος παθητικός με LED υψηλής ισχύος κουρτίνα



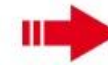
IF16/T

EN 50131-2-2 / GRADE 2

Υπέρυθρος παθητικός Ανιχνευτής -κουρτίνα



ALARM

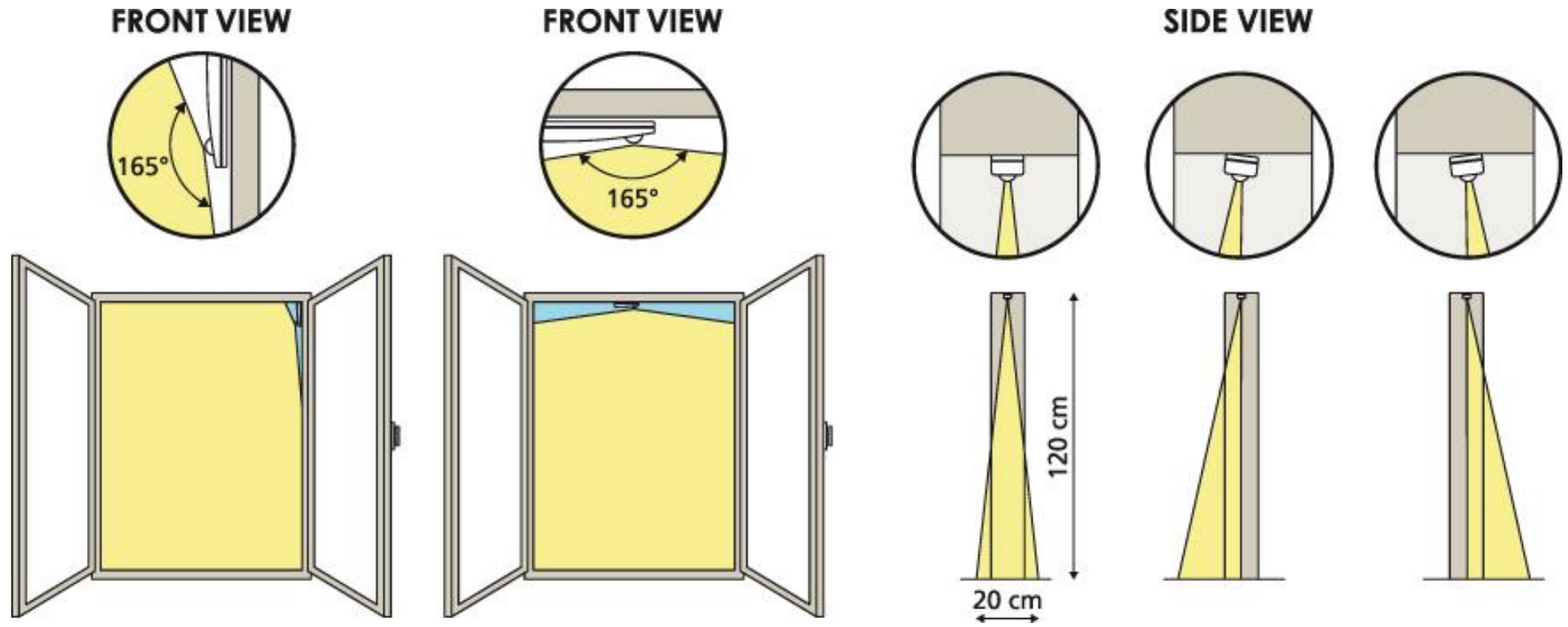


NO ALARM



ALARM DIRECTION

Παθητικός υπέρυθρος ανιχνευτής – κουρτίνα για πόρτες και παράθυρα



DT16



Διπλής Τεχνολογίας

- Αναγνώριση κατεύθυνσης συναγερμού
- Κάλυψη από 3 έως 5 m
- Γωνία 165°
- Επιλογή κατεύθυνσης κουρτίνας
- Anti opening
- Κατανάλωση stand-by: 18 mA
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Με ψηφιακή ανάλυση
- Θερμοκρασία λειτουργίας -25° +55°
- Χρώμα: άσπρο, καφέ

IF16/L



Υπέρυθρος παθητικός

- Υψηλής ισχύος LED για λειτουργία φωτισμού ή σε κατάσταση ALARM
- Αναγνώριση κατεύθυνσης συναγερμού
- Διαφορετικοί ήχοι ανάλογα την κατεύθυνση της κίνησης
- Σύστημα καθυστέρησης ενεργοποίησης
- Κάλυψη από 3 έως 5 m – Γωνία 165°
- Επιλογή κατεύθυνσης κουρτίνας
- Anti opening
- Κατανάλωση stand-by: 12 mA
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Θερμοκρασία λειτουργίας -25° +55°
- Χρώμα: άσπρο

IF16/T



Υπέρυθρος παθητικός

- Σύστημα καθυστέρησης ενεργοποίησης
- Κάλυψη από 3 έως 5 m
- Γωνία 165°
- Επιλογή κατεύθυνσης κουρτίνας
- Anti opening
- Κατανάλωση stand-by: 12 mA
- Προστασία RFI: 30 V/m
- Θερμοκρασία λειτουργίας -25° +55°
- Χρώμα: άσπρο, καφέ



Blade01

EN 50131-4 / GRADE 2

- Ηχητικής ισχύος 100dB/1mt και 80dB/3mt
- Led watchdog
- Anti opening tamper
- Back tamper
- Power supply 13,8 Vdc

Blade01/S

- Ηχητικής ισχύος 100dB/1mt και 80dB/3mt
- Led watchdog
- Απεικόνιση κατάστασης συναγερμού
- Μνήμη συναγερμού
- Ξεχωριστές εντολές
- Λειτουργία με μπαταρία
- Anti opening tamper
- Back tamper
- Power supply 13,8 Vdc

Blade02

- Ηχητικής ισχύος 100dB/1mt και 80dB/3mt
- Led watchdog
- Απεικόνιση κατάστασης συναγερμού
- Μνήμη συναγερμού
- Φωτεινό LED σε ακολουθία
- Anti opening tamper
- Back tamper
- Power supply 13,8 Vdc

Blade24

- Ηχητικής ισχύος 100dB/1mt και 80dB/3mt
- Led watchdog
- Απεικόνιση κατάστασης συναγερμού
- Μνήμη συναγερμού
- Ξεχωριστές εντολές
- Λειτουργία με μπαταρία
- Anti opening tamper
- Back tamper
- Power supply 24 V

Εξωτερική Σειρήνα **SerieSR**



SR136

EN 50131-4 / GRADE 2

- Ηχητική ισχύος 100dB/1 mt και 80dB/3 mt
- Strobe LED
- Απεικόνιση κατάστασης συναγερμού
- Αναφορά κατάστασης σειρήνας
- Μνήμη συναγερμού
- Ξεχωριστές εντολές
- Διαμόρφωση ήχου
- Anti opening
- Back tamper
- Anti-foam kit (προαιρετικά)
- Power supply 13,8 Vdc



SR135 FIRE / 24V

- Ηχητικής ισχύος 100dB/1 mt και 80dB/3 mt
- Anti opening
- Back tamper
- Power supply 24 V



GSM - τηλεφωνικός επιλογέας με απομακρυσμένη ελεγχόμενη αμφίδρομη επικοινωνία. Με 5 προγραμματιζόμενες εισόδους και εξόδους. Με αναγνώριση κλήσης. Οι τηλεφωνικοί αριθμοί μπορούν να χρησιμοποιηθούν ελεύθερα για κλήσεις, μηνύματα, ψηφιακά πρωτόκολλα CONTACT ID.

- 5 τερματικά προγραμματιζόμενα ως εισοδοι / έξοδοι
- **απομακρυσμένη ακρόαση**
- Σβήσιμο τερματικών κλήσεων
- 12 κωδικοί χρηστών
- Μπορεί να καλέσει μέχρι 8 αριθμούς
- 200 τηλεφωνικοί αριθμοί για την ενεργοποίηση των εξόδων απομακρυσμένα
- 1 κωδικός τεχνικού
- 1 κλήση σβησίματος κωδικού
- 1 τεστ αποστολής μονάδες
- ID CONTACT αποστολή

 **SOLO**

... intelligent security systems