



# CCTV κατάλογος 2025



**Ασφαλίστε τον κόσμο σας**

Μια πλήρης σειρά προϊόντων CCTV



**we take care of your home**

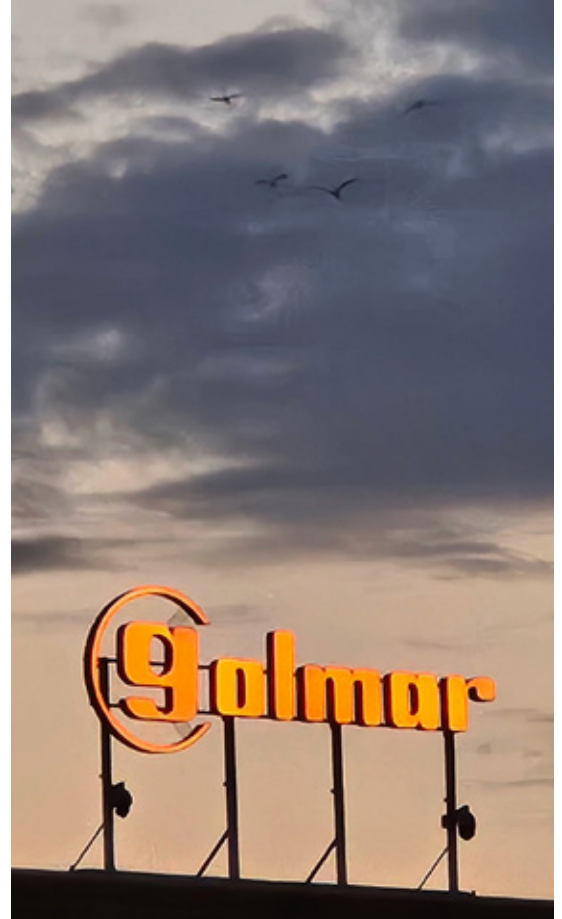
Σχετικά με εμάς	04
CCTV	05
Software	10
ΚΙΤ	14
Πανοραμικές Κάμερες	16
IP Κάμερες	22
Ultra Low Light Κάμερες	23
Wi-Fi Κάμερες	24
PTZ Dome Κάμερες	26
Switch	27
NVR Καταγραφικά	28
Αναλογικές Κάμερες	30
Υβριδικά Καταγραφικά	32
Αξεσουάρ	34



σχετικά με  
εμάς

## Ασφάλεια που μόνο ένας ηγέτης μπορεί να προσφέρει

Η Golmar είναι μια ισπανική εταιρεία, που ιδρύθηκε το 1954, με σημαντική παγκόσμια παρουσία στις περισσότερες διεθνείς αγορές. Αναγνωρισμένη ως ηγέτης της αγοράς στα συστήματα θυροτηλεόρασης και στην παροχή ολοκληρωμένων λύσεων ηλεκτρονικής ασφάλειας, η Golmar διαθέτει μεγάλη γκάμα προϊόντων για να καλύψει τις ανάγκες τόσο του οικιακού όσο και του επαγγελματικού τομέα.



**+70**  
χρόνια

προσφοράς λύσεων  
επικοινωνίας και ασφάλειας

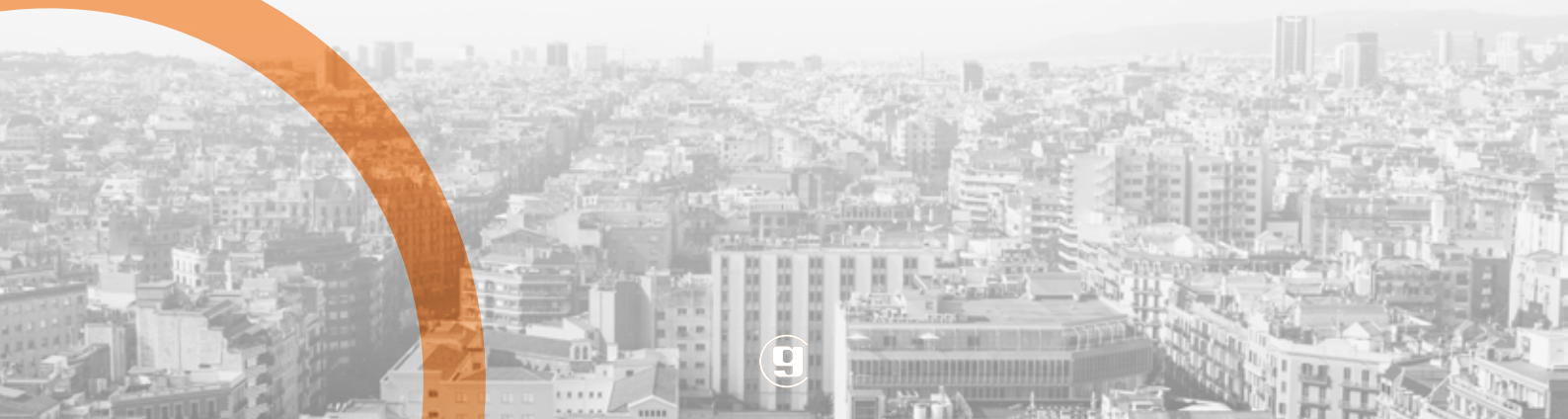
**55**  
χώρες

παγκόσμια παρουσία, με  
εξατομικευμένες λύσεις για κάθε ανάγκη

**172**  
άνθρωποι

λειτουργώντας ως ένα, προσφέρουν τις πιο  
προηγμένες λύσεις με άριστη εξυπηρέτηση

**we take care of your home**





Τα προϊόντα Golmar και των δύο τεχνολογιών συμμορφώνονται με τον Νόμο John S. McCain National Defense Authorization Act (NDA) του 2019

## Ασφάλεια από επαγγελματική οπτική γωνία

Το απαραίτητο αυτό εργαλείο παρακολούθησης βίντεο διατίθεται σε δύο κύριες τεχνολογίες: **Αναλογική** και **IP**. Κάθε τεχνολογία παρέχει τα δικά της ξεχωριστά χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα, για όλες τις απαιτήσεις ασφαλείας. Επιπλέον, το πρωτόκολλο ONVIF προσφέρει απρόσκοπτη ενσωμάτωση, επιτρέποντας σε διαφορετικούς τύπους καμερών να λειτουργούν ταυτόχρονα σε ένα μόνο NVR, διασφαλίζοντας βελτιωμένη συμβατότητα και ευελιξία.

## Αναλογική τεχνολογία

Οι αναλογικές κάμερες είναι η παραδοσιακή τεχνολογία CCTV, που προσφέρει οικονομικότερη και ευκολότερη εγκατάσταση, καθώς το σήμα βίντεο μεταφέρεται μέσω **ομοαξονικών καλωδίων** στο DVR. Αν και η ανάλυσή τους είναι γενικά χαμηλότερη από αυτήν των IP καμερών, εξακολουθούν να αποτελούν μια αξιόπιστη επιλογή για εγκαταστάσεις περιορισμένων προϋπολογισμών ή με προϋπάρχοντα συστήματα.

- Χαμηλό κόστος
- Υβριδική τεχνολογία DVR
- Μικρές εγκαταστάσεις
- Ομοαξονικό καλώδιο

## Τεχνολογία IP

Οι IP κάμερες από την άλλη, αποτελούν την πιο προηγμένη τεχνολογία στην παρακολούθηση βίντεο. Συνδέονται σε δίκτυα δεδομένων που επιτρέπουν τη μετάδοση βίντεο υψηλής ανάλυσης μέσω **πρωτοκόλλου IP**. Οι κάμερες αυτές προσφέρουν προηγμένες λειτουργίες, όπως ανίχνευση κίνησης, ανάλυση βίντεο και απομακρυσμένη πρόσβαση, παρέχοντας μεγαλύτερη ευελιξία και επεκτασιμότητα. Παρά το υψηλότερο αρχικό κόστος, η ποιότητα εικόνας και οι προηγμένες λειτουργίες τις καθιστούν ιδανικές για έργα που απαιτούν ανώτερη ασφάλεια.

- Επεκτάσιμα συστήματα
- H.265
- Μεγάλες εγκαταστάσεις
- WDR
- ONVIF
- Ανάλυση βίντεο



Οικίες



Καταστήματα



Ξενοδοχεία



Γραφεία

## Μια ολοκληρωμένη σειρά CCTV

Προσφέρουμε ολοκληρωμένες λύσεις CCTV, με πολλές σειρές προϊόντων, σχεδιασμένες για κάθε απαίτηση ασφάλειας.

### DAY / NIGHT

Τύπος	<b>Dome</b> <b>Bullet</b> PTZ
Ανάλυση	<b>2MP</b> <b>4MP</b> <b>5MP</b> 8MP 12MP
Φακός	<b>Σταθερός</b> <b>Motorised</b> Varifocal Πανοραμικός
Ανάλυση βίντεο	<b>Βασική</b> <b>Προηγμένη</b> Auto-tracking

### FULL COLOR / ΑΠΟΤΡΟΠΗ

Τύπος	<b>Dome</b> <b>Bullet</b> PTZ
Ανάλυση	<b>2MP</b> <b>4MP</b> <b>5MP</b> <b>8MP</b> 12MP
Φακός	<b>Σταθερός</b> <b>Motorised</b> Varifocal Πανοραμικός
Ανάλυση βίντεο	<b>Βασική</b> <b>Προηγμένη</b> Auto-tracking

### ULTRA LOW LIGHT

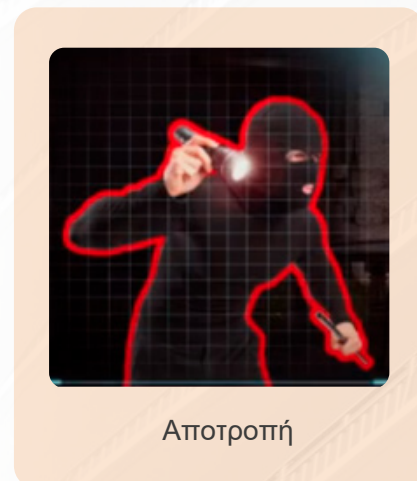
Τύπος	<b>Dome</b> <b>Bullet</b> PTZ
Ανάλυση	2MP <b>4MP</b> 5MP 8MP 12MP
Φακός	<b>Σταθερός</b> Motorised Varifocal Πανοραμικός
Ανάλυση βίντεο	Βασική <b>Προηγμένη</b> Auto-tracking

### ΑΝΤΙΒΑΝΔΑΛΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

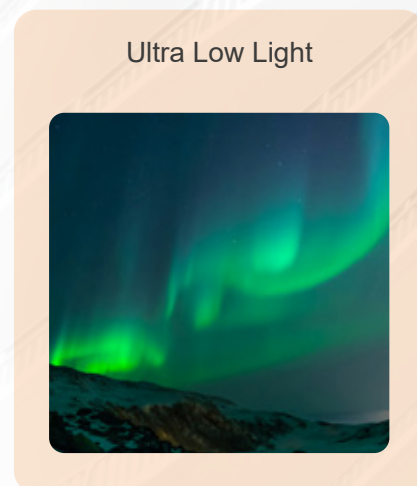
Τύπος	<b>Dome</b> <b>Bullet</b> <b>PTZ</b>
Ανάλυση	<b>2MP</b> 4MP <b>5MP</b> 8MP 12MP
Φακός	<b>Σταθερός</b> <b>Motorised</b> Varifocal Πανοραμικός
Προστασία	<b>IK10</b>
Ανάλυση βίντεο	Βασική <b>Προηγμένη</b> Auto-tracking

### PTZ

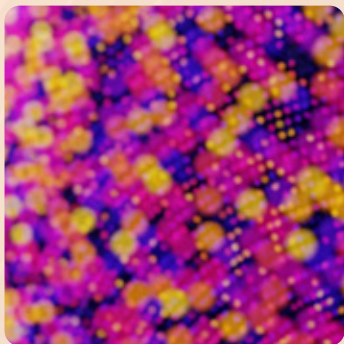
Τύπος	Dome Bullet <b>PTZ</b>
Ανάλυση	<b>2MP</b> <b>4MP</b> <b>5MP</b> <b>8MP</b> 12MP
Zoom	<b>4x</b> <b>20x</b> <b>25x</b> <b>33x</b>
Φακός	Σταθερός <b>Motorised</b> Varifocal Πανοραμικός
Ανάλυση βίντεο	Βασική <b>Προηγμένη</b> <b>Auto-tracking</b>



Αποτροπή



Ultra Low Light



Full Color



Day/Night



Αντιβανδαλιστική  
Προστασία



PTZ



## Έξυπνη Ανάλυση Βίντεο

Στη Golmar, ο εξοπλισμός παρακολούθησης δε διασφαλίζει απλά την καταγραφή βίντεο, αλλά απογειώνει την ασφάλεια, με τη χρήση προηγμένης ανάλυσης βίντεο.

Τόσο οι κάμερες, όσο και τα καταγραφικά μας, είναι εξοπλισμένα με τεχνολογίες που επιτρέπουν την ενεργή και ακριβή επιτήρηση, παρέχοντας εργαλεία όπως ανίχνευση εισβολής, διέλευση γραμμής, καθώς και ένα ευρύ φάσμα επιλογών για την αποστολή αξιόπιστων ειδοποιήσεων σε πραγματικό χρόνο, αυξάνοντας την αποτελεσματικότητα και μειώνοντας τους ψευδείς συναγερμούς.

## Έξυπνη Ανίχνευση Κίνησης

Επιπλέον, όλα τα καταγραφικά, τόσο τα αναλογικά όσο και τα IP, υποστηρίζουν την τεχνολογία **Smart Motion Detection (SMD)**, η οποία επιτρέπει την προηγμένη ανάλυση του περιβάλλοντος.

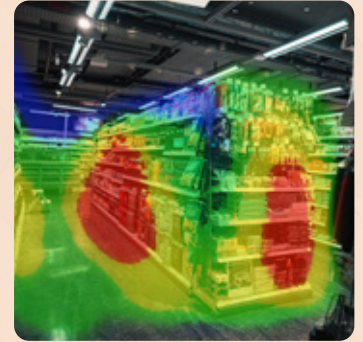
Αυτή η σημαντική λειτουργία μπορεί να αναγνωρίσει αυτόματα ανθρώπους και οχήματα, ανεξάρτητα από την κάμερα που χρησιμοποιείται, επιτρέποντάς σας να μειώσετε τις περιττές ειδοποιήσεις και να εστιάσετε στα γεγονότα που είναι πιο σημαντικά για την ασφάλειά σας.

## Προηγμένη Ανάλυση

Η προηγμένη ανάλυση βίντεο απογειώνει το CCTV πέρα από τα όρια της απλής επιτήρησης. Λειτουργίες όπως ανίχνευση ουράς, βοηθούν στην παρακολούθηση και διαχείριση της ροής πελατών, βελτιώνοντας την εξυπηρέτηση και την αποτελεσματικότητα. Αυτά τα εργαλεία κάνουν το CCTV πιο έξυπνο, παρέχοντας πρακτικές λύσεις στις σύγχρονες προκλήσεις ασφάλειας και λειτουργικότητας.

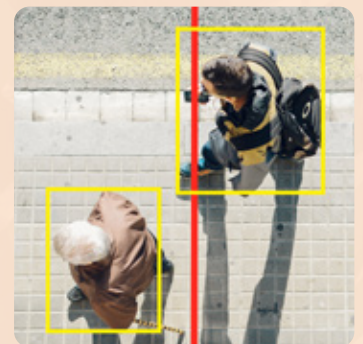
### NVR

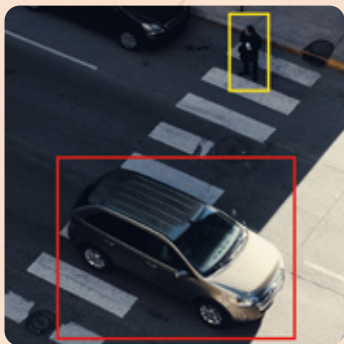
Κανάλια	4	8	16	32	64
Θύρες PoE	4	8	16		
Τεχνολογία	Αναλογική	IP	Υβριδική		
Ανάλυση βίντεο	Βασική	Προηγμένη	Auto-tracking		
Χωρητικότητα	2TB				40TB



Θερμική Απεικόνιση Κίνησης

### Ανίχνευση Διέλευσης Γραμμής





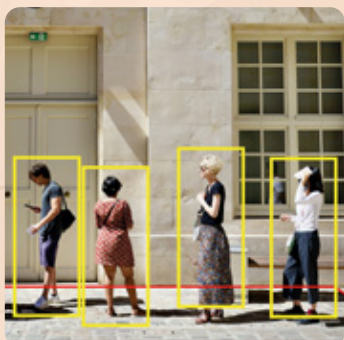
Ανίχνευση  
Πεζού / Οχήματος



Ανίχνευση  
Εισβολής Περιμέτρου



Ανίχνευση Ουράς



Ανίχνευση Προσώπου



# software

## Όλες οι κάμερες, σε ένα σημείο

Η Golmar παρέχει μια επεκτάσιμη λύση που ενσωματώνεται με ευκολία τόσο με επαγγελματικές εφαρμογές για υπολογιστή, όσο και με εφαρμογές για φορητές συσκευές. Η λύση αυτή έχει σχεδιαστεί για να προσαρμόζεται απρόσκοπτα σε όλες τις απαιτήσεις, σε ένα ενιαίο περιβάλλον, χωρίς να απαιτεί εξειδικευμένες γνώσεις από τον χειριστή.

Με ειδοποιήσεις σε πραγματικό χρόνο, το σύστημα προσφέρει εξαιρετική ευκολία στη διαχείριση των εγκαταστάσεων και επιταχύνει τη διαδικασία λήψης αποφάσεων. Τόσο η εφαρμογή **VMS Pro** για υπολογιστή, όσο και η εφαρμογή **GolmarView** για κινητές συσκευές, προσφέρονται εντελώς δωρεάν, παρέχοντας μόνιμη πρόσβαση σε ενημερώσεις που διασφαλίζουν ότι το σύστημά σας λειτουργεί σωστά.



GolmarView

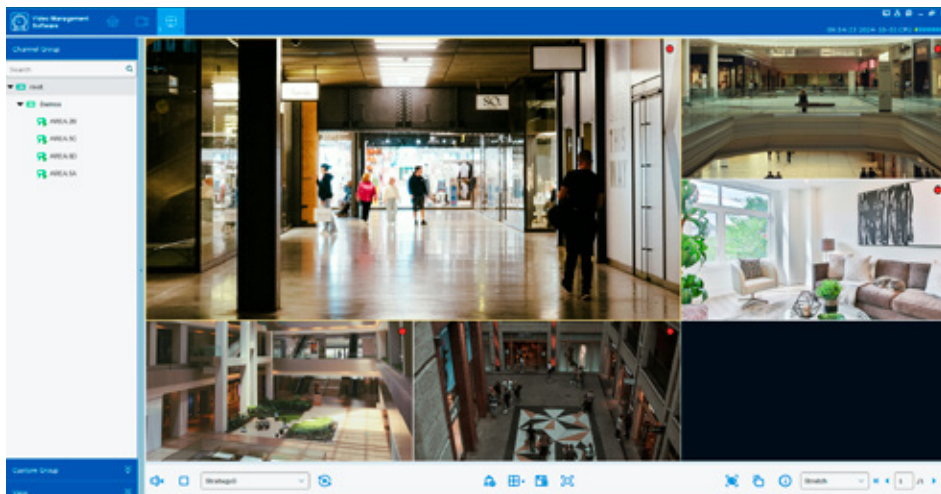


VMS Pro  
(υπολογιστής)

GolmarView  
(κινητό)

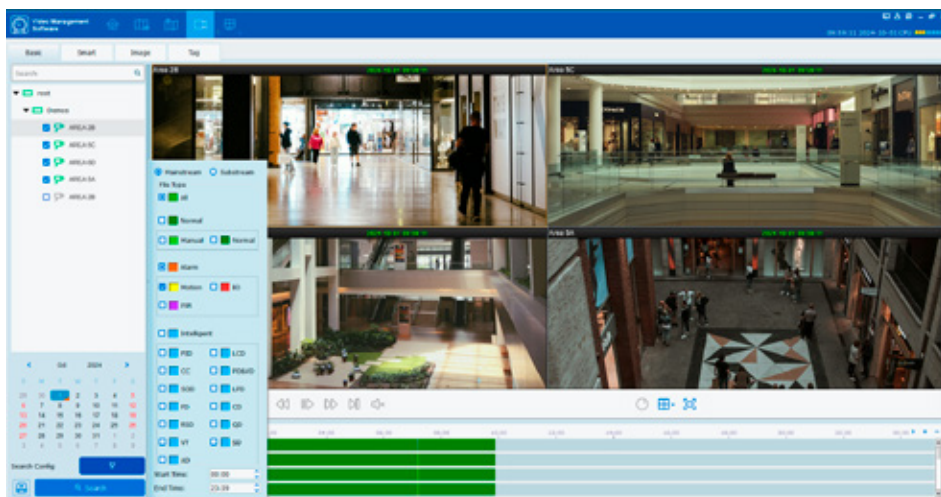


## Μέγιστη ευελιξία



Το VMS Pro είναι ένα λογισμικό σχεδιασμένο ειδικά για την κεντροποιημένη διαχείριση μεσαίων και μεγάλων συστημάτων CCTV. Με το λογισμικό VMS Pro, μπορείτε να διαχειρίζεστε και να επιβλέπετε ολόκληρο το σύστημά σας.

## Προηγμένη μηχανή αναζήτησης



Τα κεντροποιημένα συστήματα CCTV απαιτούν μια δυνατή μηχανή αναζήτησης με προηγμένα χαρακτηριστικά. Με το VMS Pro, μπορείτε να φιλτράρετε συμβάντα ανάλυσης βίντεο για πιο αποτελεσματικές αναζητήσεις.

## Διαδραστικός Εικονικός Χάρτης



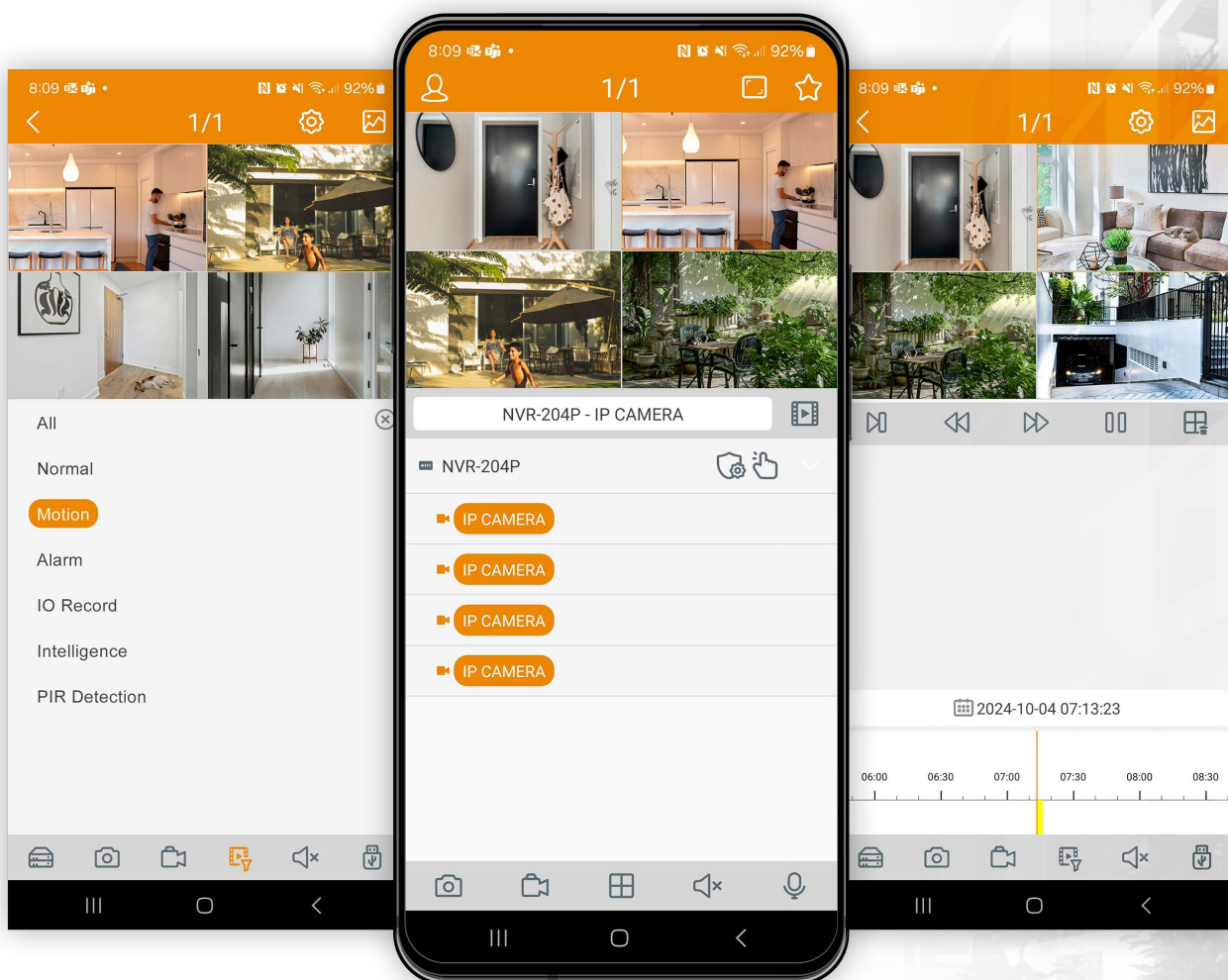
Το λογισμικό VMS Pro έχει μέγιστη χωρητικότητα 128 καναλιών σε έως και 4 οθόνες. Επιτρέπει επίσης τη δημιουργία ενός εικονικού χάρτη με διαφορετικά επίπεδα, ο οποίος βελτιώνει την εμπειρία του χρήστη σε μεγάλες εγκαταστάσεις, όπου η τοπογραφία των συσκευών είναι η καλύτερη επιλογή για εύκολη και γρήγορη αναγνώριση.

## GolmarView

### Διαχειριστείτε το CCTV εύκολα, γρήγορα και με ασφάλεια

Η εφαρμογή GolmarView είναι η ολοκληρωμένη λύση για την αποτελεσματική διαχείριση ολόκληρου του συστήματος CCTV, ανεξάρτητα από τη γκάμα προϊόντων ή την τεχνολογία που χρησιμοποιείται. Με το GolmarView, οι χρήστες μπορούν να προβάλουν τις κάμερές τους σε πραγματικό χρόνο και να έχουν εύκολη πρόσβαση σε αποθηκευμένες καταγραφές. Η προσθήκη συσκευών στο σύστημα είναι εξαιρετικά απλή, μιας και απαιτεί μόνο τη σάρωση ενός κωδικού QR, χωρίς την ανάγκη περίπλοκων ρυθμίσεων στο router. Επιπλέον, η εφαρμογή παρέχει ειδοποιήσεις σε πραγματικό χρόνο, εξασφαλίζοντας συνεχή και ασφαλή παρακολούθηση του συστήματος.

- Προβολή σε πραγματικό χρόνο.
- Προβολή ιστορικού καταγραφών.
- Εύκολη ρύθμιση με κωδικό QR.
- Ειδοποιήσεις σε πραγματικό χρόνο.
- Συμβατότητα με πολλαπλά μοντέλα και τεχνολογίες.



**golmar**





# Kit

Σε όλα τα kit περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος 2TB

## Αναλογικό kit παρακολούθησης με DVR και δύο κάμερες bullet

### KIT-2BHVR2E

31600907

- Υβριδικό καταγραφικό 4 καναλιών DVR-104E (31600980)
- 2 κάμερες bullet AHD4-31B2E (31600704) με μικρόφωνο και τεχνολογία AOC
- 2 τροφοδοτικά 12Vdc/1A
- Πινακίδα CCTV-ADH (31695112)
- DVR με θέση για 1 σκληρό δίσκο
- Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος **2TB**
- Συμβατό με την εφαρμογή GolmarView
- Συμβατό με την εφαρμογή VMS Pro
- Μη συμβατό με web browsers



## Αναλογικό kit παρακολούθησης με DVR και δύο κάμερες dome

### KIT-2DHVR2E

31600908

- Υβριδικό καταγραφικό 4 καναλιών DVR-104E (31600980)
- 2 κάμερες dome AHD4-21D2E (31600705) με μικρόφωνο και τεχνολογία AOC
- 2 τροφοδοτικά 12Vdc/1A
- Πινακίδα CCTV-ADH (31695112)
- DVR με θέση για 1 σκληρό δίσκο
- Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος **2TB**
- Συμβατό με την εφαρμογή GolmarView
- Συμβατό με την εφαρμογή VMS Pro
- Μη συμβατό με web browsers



## IP κιτ παρακολούθησης με NVR και δύο κάμερες bullet

### ΚΙΤ-21B414N

31600984

- IP καταγραφικό 4 καναλιών PoE NVR-204P (31601045)
- 2 IP κάμερες bullet 4MP CIP-21B4E (31691057) με ενσωματωμένο μικρόφωνο
- 2 τερματισμένα καλώδια UTP-18M (31600613) 18m
- Πινακίδα CCTV-ADH (31695112)
- NVR με θέση για 1 σκληρό δίσκο
- Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος **2TB**
- Συμβατό με την εφαρμογή GolmarView
- Συμβατό με την εφαρμογή VMS Pro



## IP κιτ παρακολούθησης με NVR και δύο κάμερες dome

### ΚΙΤ-21D414N

31600985

- IP καταγραφικό 4 καναλιών PoE NVR-204P (31601045)
- 2 IP κάμερες dome 4MP CIP-21D4E (31691058) με ενσωματωμένο μικρόφωνο
- 2 τερματισμένα καλώδια UTP-18M (31600613) 18m
- Πινακίδα CCTV-ADH (31695112)
- NVR με θέση για 1 σκληρό δίσκο
- Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος **2TB**
- Συμβατό με την εφαρμογή GolmarView
- Συμβατό με την εφαρμογή VMS Pro



## Ασύρματο κιτ παρακολούθησης με NVR και δύο κάμερες bullet

### ΚΙΤ-4BWIFI

31600910

- Wi-Fi NVR 8 καναλιών
- 4 προρυθμισμένες κάμερες Wi-Fi 4MP
- 4 τροφοδοτικά 12Vdc
- NVR με θέση για 1 σκληρό δίσκο
- Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος **2TB**
- Wi-Fi ή καλωδιακή σύνδεση του NVR με το router
- Επιπλέον κάμερες: CIP-4BWIFI (31600925)
- Συμβατό με την εφαρμογή GolmarView
- Συμβατό με την εφαρμογή VMS Pro
- Διαστάσεις: 300(Π) × 50(Υ) × 227(Β) mm





# IP Κάμερες

## Day/Night



	CIP-21B4E	CIP-124B2E	CIP-124B2MA	CIP-24B5MA2
	31691057	31692075	31692082	31691064
<b>Τύπος</b>	Bullet	Bullet	Bullet	Bullet
<b>Ανάλυση</b>	4MP	2MP	2MP	5MP
<b>Φακός</b>	2,8mm	Motorised 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm
<b>Εμβέλεια IR</b>	30m	40m	45m	40m
<b>WDR</b>	D-WDR	D-WDR	120dB WDR	120dB WDR
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
<b>I/O συναγερμού</b>	-	-	1/1	1/1
<b>I/O ήχου</b>	-	1/1 (RCA)	1/1 (RCA)	1/1 (RCA)
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	-	-	-
<b>Ενσωματωμένο μεγάφωνο</b>	-	-	-	-
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	PD, VD, PID, LCD	-	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Day/Night	Day/Night	Day/Night	Day/Night
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66	IP66	IP67	IP67
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Βάσεις στήριξης &amp; παρελκόμενα</b>	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, C-BASE05, AUDIO-BOX	C-BASE01, C-BASE05, AUDIO-BOX	C-BASE01, C-BASE05, AUDIO-BOX

- Περιλαμβάνει IR LED νυχτερινής όρασης
- Έξυπνη ανίχνευση κίνησης με Golmar NVR
- Περιλαμβάνει υποδοχή κάρτας microSD



CIP-50B2MA	CIP-21D4E	CIP-124D2E	CIP-124D2MA	CIP-24D5MA
31691061	31691058	31692070	31692081	31691030
Bullet	Dome	Dome	Dome	Dome
2MP	4MP	2MP	2MP	5MP
Motorised 5-50mm	2,8mm	Motorised 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm
40m	30m	40m	45m	40m
120dB WDR	D-WDR	D-WDR	120dB WDR	120dB WDR
Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
1/1	-	-	1/1	1/1
1/1 (RCA)	-	1/1 (RCA)	1/1 (RCA)	1/1 (RCA)
-	Ναι	-	-	-
-	-	-	-	-
LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC	PD, VD, PID, LCD	-	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM
Day/Night	Day/Night	Day/Night	Day/Night	Day/Night
IP66	IP66	IP66	IP67	IP67
Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
C-BASE02, AUDIO-BOX	C-BASE01, SP-21P	C-BASE02, SP-24P, AUDIO-BOX	C-BASE02, SP-24P, AUDIO-BOX	C-BASE02, SP-24P, AUDIO-BOX

# Full Color



	CIP-21B4D	CIP-24B5DA	CIP-21B8D	CIP-24B8FA
	31692053	31691070	31691055	31691034
<b>Τύπος</b>	Bullet	Bullet	Bullet	Bullet
<b>Ανάλυση</b>	4MP	5MP	8MP	8MP
<b>Φακός</b>	2,8mm	Motorised 2,8-12mm	2,8mm	Motorised 2,8-12mm
<b>Εμβέλεια IR</b>	25m	30m	25m	35m
<b>WDR</b>	D-WDR	120dB WDR	D-WDR	D-WDR
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
<b>I/O συναγερμού</b>	-	-	-	1/1
<b>I/O ήχου</b>	-	-	-	1/1 (RCA)
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	Ναι	Ναι	-
<b>Ενσωματωμένο megάφωνο</b>	Ναι	Ναι	Ναι	-
<b>LED ενεργητικής αποτροπής</b>	Ναι	Ναι	Ναι	-
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	PD, VD, LCD, PID	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM, LPD, RSD	PD, VD, LCD, PID	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM, LPD, RSD
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Day/Night, Full Color	Day/Night, Full Color	Day/Night, Full Color	Day/Night, Full Color
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66	IP67	IP66	IP67
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Βάσεις στήριξης &amp; παρελκόμενα</b>	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, C-BASE05, AUDIO-BOX



- Έγχρωμη νυχτερινή προβολή, χάρη στα λευκά LED
- Δυνατότητα λειτουργίας Day/Night και χρήσης των λευκών LED για αποτροπή κατά τον εντοπισμό ατόμου
- Πλήρως παραμετροποιήσιμη 24/7
- Περιλαμβάνει υποδοχή κάρτας microSD



CIP-21D4D	CIP-24D5DA	CIP-21D8D	CIP-24D8FA
31692052	31691071	31691056	31691033
Dome	Dome	Dome	Dome
4MP	5MP	8MP	8MP
2,8mm	Motorised 2,8-12mm	2,8mm	Motorised 2,8-12mm
25m	30m	25m	35m
D-WDR	120dB WDR	D-WDR	D-WDR
Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
-	-	-	1/1
-	-	-	1/1
Ναι	Ναι	Ναι	-
Ναι	Ναι	Ναι	-
Ναι	Ναι	Ναι	-
PD, VD, LCD, PID	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM, LPD, RSD	PD, VD, LCD, PID	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM, LPD, RSD
Day/Night, Full Color	Day/Night, Full Color	Day/Night, Full Color	Day/Night, Full Color
IP66	IP67	IP66	IP67
Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
C-BASE01, SP-21P	C-BASE02, SP-24P	C-BASE01, SP-21P	C-BASE02, SP-24P, AUDIO-BOX



## Αντιβανδαλιστική Προστασία



	CIP-21D5C	CIP-121V2A	CIP-23V5MA	CIP-24B5VDA
	31692051	31692080	31691035	31691075
<b>Τύπος</b>	Αντιβανδαλιστική Compact Dome	Αντιβανδαλιστική Dome	Αντιβανδαλιστική Dome	Αντιβανδαλιστική Bullet
<b>Ανάλυση</b>	5MP	2MP	5MP	5MP
<b>Φακός</b>	2,8mm	2,8mm	Motorised 2,8-8mm	Motorised 2,8-12mm
<b>Εμβέλεια IR</b>	25m	20m	20m	30m
<b>WDR</b>	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
<b>I/O συναγερμού</b>	-	-	-	1/1
<b>I/O ήχου</b>	-	-	-	1/1 (RCA)
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Ενσωματωμένο μεγάφωνο</b>	-	-	-	Ναι
<b>LED ενεργητικής αποτροπής</b>	-	-	-	Ναι
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	LCD, PID, PD, VD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Day/Night	Day/Night	Day/Night	Full Color
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66/IK10	IP67/IK10	IP67/IK10	IP67/IK10
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Βάσεις στήριξης</b>	-	C-BASE03B, SP-21P	C-BASE03B, SP-21P	ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ Η ΒΑΣΗ, PM-205





## Πανοραμικές Κάμερες

- Εγκατάσταση χωρίς τυφλά σημεία
- Μειωμένο κόστος εγκατάστασης
- Μειωμένες απαιτήσεις σε αριθμό καμερών
- Αμφίδρομος ήχος
- Ευρεία γωνία θέασης
- Συμβατές με προγράμματα περιήγησης ιστού, εφαρμογή GolmarView και λογισμικό VMS Pro



	CIP-360F12	CIP-180B8	CIP-180D8
	31600929	31600926	31600927
<b>Τύπος</b>	Fisheye	Bullet	Dome
<b>Ανάλυση</b>	12MP	8MP	8MP
<b>Φακός</b>	1,6mm	2,0mm	2,0mm
<b>Γωνία κάλυψης (Οριζόντια / Κατακόρυφα)</b>	180° / 180°	180° / 92°	180° / 92°
<b>Εμβέλεια IR</b>	5m	30m	15m
<b>WDR</b>	D-WDR	120dB WDR	120dB WDR
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
<b>I/O συναγερμού</b>	1/1	-	-
<b>I/O ήχου</b>	-	-	-
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Ενσωματωμένο megάφωνο</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>LED ενεργητικής αποτροπής</b>	-	Ναι	Ναι
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	-	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Day/Night	Day/Night, Full Color	Day/Night, Full Color
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66	IP67	IP67
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Βάσεις στήριξης</b>	C-BASEF, C-BASEFS	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, C-BASE04, SP-24P



# Κάμερες Ultra Low Light

- Έγχρωμη προβολή σε συνθήκες εξαιρετικά χαμηλού φωτισμού
- Μεγαλύτερος αισθητήρας και πιο φωτεινός φακός
- 120dB WDR
- Λειτουργία σε ελάχιστο φωτισμό, μόλις 0.0005 lux
- Αμφίδρομος ήχος
- LED ενεργητικής αποτροπής
- Κορυφαία ποιότητα εικόνας υπό κάθε συνθήκη φωτισμού
- Συμβατότητα με προγράμματα περιήγησης ιστού, εφαρμογή GolmarView και λογισμικό VMS Pro



	CIP-21B4DU	CIP-21D4DU
	31692055	31692054
<b>Τύπος</b>	Bullet	Dome
<b>Ανάλυση</b>	4MP	4MP
<b>Φακός</b>	2,8mm	2,8mm
<b>Ελάχιστος φωτισμός</b>	0,0005 lux	0,0005 lux
<b>Εμβέλεια ορατών LED</b>	25m	25m
<b>WDR</b>	120dB WDR	120dB WDR
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
<b>I/O συναγερού</b>	-	-
<b>I/O ήχου</b>	-	-
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	Ναι
<b>Ενσωματωμένο μεγάφωνο</b>	Ναι	Ναι
<b>LED ενεργητικής αποτροπής</b>	Ναι	Ναι
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	Ναι	Ναι
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Full Color	Full Color
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP67	IP67
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι
<b>Βάσεις στήριξης</b>	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE02, SP-21P





## Κάμερες Wi-Fi

### G2Call+

- Συμβατότητα με την εφαρμογή G2Call+
- Ανάλυση Full HD
- Αυτόνομη καταγραφή σε κάρτα MicroSD
- Αμφίδρομος ήχος
- Ειδοποιήσεις Push στην εφαρμογή
- Μπουτονιέρες Golmar and οικιακές κάμερες, σε μία εφαρμογή
- Συμβατότητα με καταγραφικά που χρησιμοποιούν πρωτόκολλο ONVIF



	CIP-002G2C	CIP-004G2C
	31693000	31693001
<b>Τύπος</b>	Bullet	Mini-PTZ
<b>Ανάλυση</b>	2MP	2MP
<b>Αισθητήρας</b>	SC2332	SC2332
<b>Φακός</b>	3,6mm	3,6mm
<b>Συνδεσιμότητα Wi-Fi</b>	2,4GHz	2,4GHz
<b>Ενσύρματη συνδεσιμότητα</b>	Ναι	-
<b>Συνδεσιμότητα 4G</b>	-	-
<b>Εμβέλεια IR</b>	20m	5m
<b>WDR</b>	-	-
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (128GB max.)	Ναι (128GB max.)
<b>Αποθήκευση σε Cloud (Με συνδρομή)</b>	-	-
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	Ναι
<b>Ενσωματωμένο megάφωνο</b>	Ναι	Ναι
<b>Ανίχνευση κίνησης</b>	Ναι	Ναι
<b>Ανίχνευση ανθρώπου</b>	-	-
<b>Auto-tracking</b>	-	Ναι
<b>Ειδοποιήσεις Push</b>	Ναι	Ναι
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Day / Night	Day / Night
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP65	-
<b>Βάσεις στήριξης &amp; παρελκόμενα</b>	C-BASE01, C-BASE05, AP-225	AP-225
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι
<b>Εφαρμογή</b>	G2Call+	G2Call+
<b>Τροφοδοτικό</b>	12Vdc (περιλαμβάνεται)	12Vdc (περιλαμβάνεται)



# CamHiPro

- Συμβατότητα με την εφαρμογή CamHiPro
- Υποστήριξη δικτύων 2.4GHz / 5GHz
- Αυτόνομη καταγραφή σε κάρτα MicroSD
- Αμφίδρομος ήχος (ανάλογα με το μοντέλο)
- Αποθήκευση στο Cloud (με συνδρομή)
- Συμβατότητα με καταγραφικά που χρησιμοποιούν πρωτόκολλο ONVIF

## Κάρτα 128GB class10 για IP κάμερα

MSD-128 31601000



- Κατασκευαστής: Sandisk
- Διαστάσεις: 11(M) x 15(Π) mm
- Βάρος: 4,54g



	CIP-31D5W	CIP-21B5W	PTZ-05X5TW	PTZ-0202T4GS
	31600990	31600995	31600992	31600994
<b>Τύπος</b>	Dome	Bullet	PTZ	PTZ
<b>Ανάλυση</b>	5MP	5MP	5MP	2MP
<b>Αισθητήρας</b>	SC5238	GC5603+T41	Sony335	GK7201V200
<b>Φακός</b>	3,6mm	2,8mm	Motorised 2,7-13,5mm	2 x 3,6mm
<b>Συνδεσιμότητα Wi-Fi</b>	2,4GHz / 5GHz	2,4GHz / 5GHz	2,4GHz / 5GHz	-
<b>Ενσύρματη συνδεσιμότητα</b>	Ναι	Ναι	Ναι	-
<b>Συνδεσιμότητα 4G</b>	-	-	-	Υποδοχή κάρτας SIM (δεν περιλαμβάνεται)
<b>Δίκτυο 4G</b>	-	-	-	LTE-FDD: B1, B3, B5, B7, B8, B20, B28 LTE-TDD: B38, B40, B41 GSM: B2, B3, B5, B8 Έκδοση για Ευρώπη / Ασία / Αφρική
<b>Εμβέλεια IR</b>	20m	30m	40m	40m
<b>WDR</b>	D-WDR	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (128GB max.)	Ναι (128GB max.)	Ναι (128GB max.)	Περιλαμβάνεται κάρτα 64GB (128GB max.)
<b>Ηλιακό πάνελ</b>	-	-	-	Ηλιακό πάνελ 8W (περιλαμβάνεται)
<b>Μπαταρία</b>	-	-	-	Μπαταρία 1200mAh (περιλαμβάνεται)
<b>Αποθήκευση Cloud (Με συνδρομή)</b>	Ναι	Ναι	Ναι	-
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Ενσωματωμένο μεγάφωνο</b>	-	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Ανίχνευση κίνησης</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Ανίχνευση ανθρώπου</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Auto-tracking</b>	-	-	Ναι	Ναι
<b>Ειδοποιήσεις Push</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Day / Night	Day / Night, Full Color	Day / Night, Full Color	Day / Night, Full Color
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66	IP66	IP66	IP66
<b>Βάσεις στήριξης &amp; παρελκόμενα</b>	AP-225	C-BASE01, C-BASE05, AP-225	AP-225	-
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι	Ναι	-
<b>Εφαρμογή</b>	CamHiPro	CamHiPro	CamHiPro	CamHiPro
<b>Τροφοδοτικό</b>	12Vdc (περιλαμβάνεται)	12Vdc (περιλαμβάνεται)	12Vdc (περιλαμβάνεται)	-



# PTZ Domes

- Μέγιστη ευελιξία εγκατάστασης
- Motorised φακός με αυτόματη εστίαση
- 120dB WDR
- Εγκατάσταση σε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο
- Συμβατότητα με προγράμματα περιήγησης ιστού, εφαρμογή GolmarView και λογισμικό VMS Pro



	PTZ-04X4IPA	PTZ-25X2IPT	PTZ-33X5IPT
	31600336	31600335	31612358
<b>Ανάλυση</b>	4MP	2MP	5MP
<b>Φακός</b>	Motorised 2,8-12mm	Motorised 5-125mm	Motorised 4,3-142mm
<b>Μέγιστο διάφραγμα</b>	F1.2	F1.5	F1.6
<b>Εμβέλεια IR</b>	20m	100m	150m
<b>WDR</b>	120dB WDR	120dB WDR	120dB WDR
<b>Υποδοχή κάρτας MicroSD</b>	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)	Ναι (256GB max.)
<b>I/O συναγερμού</b>	-	1/1	1/1
<b>I/O ήχου</b>	-	1/1 (RCA)	1/1 (RCA)
<b>Ενσωματωμένο μικρόφωνο</b>	Ναι	Ναι	-
<b>Ενσωματωμένο μεγάφωνο</b>	Ναι	-	-
<b>LED ενεργητικής αποτροπής</b>	-	-	-
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, FD, SOD, CC, CD, QD, HM
<b>Auto-tracking</b>	-	Ναι	Ναι
<b>Οριζόντια περιστροφή</b>	0° - 355°	360°	360°
<b>Ταχύτητα περιστροφής</b>	0.6° - 54°/s	0.6° - 80°/s	0.6° - 200°/s
<b>Ταχύτητα μεταξύ προεπιλογών</b>	60°/s max.	120°/s max.	200°/s max.
<b>Εγκατάσταση</b>	Οροφής	Τοίχου	Τοίχου
<b>Νυχτερινή όραση</b>	Day/Night, Full Color	Day/Night	Day/Night
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66/IK10	IP66	IP67
<b>ONVIF</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Βάσεις στήριξης</b>	SP-24P	PM-205, CM-205, SP-106T	PM-205, CM-205, SP-106T



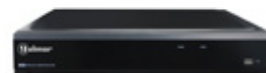
# Switches



	SW-104	SW-108	SW-116	SW-124
	31600238	31600239	31600240	31600241
<b>Θύρες PoE</b>	4×10/100Mbps	8×10/100Mbps	16×10/100Mbps	24×10/100Mbps
<b>Extended PoE</b>	200m max.	200m max.	200m max.	200m max.
<b>Πρωτόκολλο</b>	Θύρες PoE 1-4: IEEE802.3af/at	Θύρα PoE 1: IEEE802.3af/at/BT Θύρες PoE 2-8: IEEE802.3af/at	Θύρες PoE 1-2: IEEE802.3af/at/BT Θύρες PoE 3-16: IEEE802.3af/at	Θύρες PoE 1-2: IEEE802.3af/at/BT Θύρες PoE 3-24: IEEE802.3af/at
<b>Εύρος ζώνης</b>	1.6Gbps	2Gbps	20Gbps	16Gbps
<b>Λειτουργία Watchdog</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Έλεγχος ροής</b>	Full-duplex IEEE 802.3x Half-duplex	Full-duplex IEEE 802.3x Half-duplex	Full-duplex IEEE 802.3x Half-duplex	Full-duplex IEEE 802.3x Half-duplex
<b>Uplink</b>				
<b>Θύρες RJ45</b>	2×10/100Mbps	2×10/100Mbps	2×Gigabit	2×Gigabit
<b>Θύρες SFP</b>	-	-	1×Gigabit (combo)	2×Gigabit (combo)
<b>Τροφοδοσία</b>				
<b>Είσοδος</b>	AC 100-240V	AC 100-240V	AC 100-240V	AC 100-240V
<b>Ισχύς</b>	80W	150W	300W	500W
<b>Έξοδος</b>	48-57Vdc, Θύρα PoE 1: 65W max. Θύρες PoE 2~4: 30W max.	48-57Vdc, Θύρα PoE 1: 90W max. Θύρες PoE 2~8: 30W max.	48-57Vdc, Θύρες PoE 1~2: 90W max. Θύρες PoE: 30W max.	48-57Vdc, Θύρες PoE 1~2: 90W max. Θύρες PoE: 30W max.
<b>Εγκατάσταση</b>	Επιτραπέζια	Επιτραπέζια	Επιτραπέζια	Επιτραπέζια



# Καταγραφικά NVR



	NVR-204P	NVR-208P	NVR-1602
	31601045	31601046	31601052
Κανάλια IP	4	8	16
Θύρες PoE	4	8	-
Extended PoE	Ναι (200m max.)	Ναι (200m max.)	-
Ανάλυση καταγραφής	8MP	8MP	8MP
Εύρος ζώνης εισόδου	50Mbps	128Mbps	112Mbps
Εύρος ζώνης εξόδου	64Mbps	128Mbps	96Mbps
Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος	2TB	2TB	-
Ελεύθερες θέσεις για δίσκους	-	1	2
Έξυπνη ανίχνευση κίνησης	Ναι	Ναι	Ναι
Ανάλυση βίντεο	Ναι	Ναι	Ναι
Ανάλυση βίντεο (Τύπος)	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM
Συμπίεση βίντεο	H.264/H.265	H.264/H.265	H.264/H.265
I/O συναγερμού	4/1	8/1	16/1
I/O ήχου	1/1 RCA	1/1 RCA	1/1 RCA
Έξοδοι βίντεο	1×HDMI, 1×VGA	1×HDMI, 1×VGA	1×HDMI, 1×VGA
Απομακρυσμένη πρόσβαση	Web, GolmarView, VMS Pro	Web, GolmarView, VMS Pro	Web, GolmarView, VMS Pro

- Ενσωματωμένες θύρες PoE (εκτός από τα NVR-6404 και NVR-1602)
- 8MP ανάλυση καταγραφής
- Υποστήριξη ανάλυσης βίντεο
- Ενσωματωμένες εισοδοί/έξοδοι συναγερμού
- Υποστήριξη καμερών ONVIF / Ιδιόκτητο πρωτόκολλο
- Συμβατότητα με εφαρμογή GolmarView, πρόγραμμα περιήγησης ιστού και λογισμικό VMS Pro



NVR-216	NVR-216P	NVR-3204P	NVR-6404
31601053	31601047	31601051	31601049
16	16	32	64
-	16	16	-
-	Ναι (200m max.)	Ναι (200m max.)	-
8MP	8MP	8MP	8MP
112Mbps	112Mbps	256Mbps	640Mbps
96Mbps	96Mbps	128Mbps	640Mbps
2TB	2TB	-	-
1	1	4	4
Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM
H.264/H.265	H.264/H.265	H.264/H.265	H.264/H.265
16/1	16/1	16/1	16/1
1/1 RCA	1/1 RCA	1/1 RCA	1/1 RCA
1×HDMI, 1×VGA	1×HDMI, 1×VGA	2×HDMI, 1×VGA	4×HDMI

Web, GolmarView, VMS Pro Web, GolmarView, VMS Pro Web, GolmarView, VMS Pro Web, GolmarView, VMS Pro





# Αναλογικές Κάμερες

## 2MP



	AHD4-21B2E	AHD4-24B2	AHD4-21D2E	AHD4-24D2	AHD4-24V2M
	31600703	31600710	31600705	31600711	31600248
<b>Τύπος</b>	Bullet	Bullet	Dome	Dome	Αντιβανδαλιστική Dome
<b>Ανάλυση</b>	2MP (1920×1080)	2MP (1920×1080)	2MP (1920×1080)	2MP (1920×1080)	2MP (1920×1080)
<b>Φακός</b>	2,8mm	Varifocal 2,8-12mm	2,8mm	Varifocal 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm
<b>Υποστηριζόμενες τεχνολογίες</b>	AHD, TVI, CVI, CVBS	AHD, TVI, CVI, CVBS	AHD, TVI, CVI, CVBS	AHD, TVI, CVI, CVBS	AHD, TVI, CVI, CVBS
<b>ΑOC (Ήχος μέσω Ομοαξονικού)</b>	Yes	No	Yes	No	No
<b>Εμβέλεια IR</b>	30m	40m	30m	40m	40m
<b>Ευαισθησία (lux)</b>	0.05 lux @ F1.2 (AGC ON)	0.01 lux @ F1.0 (AGC ON)	0.05 lux @ F1.2 (AGC ON)	0.01 lux @ F1.0 (AGC ON)	0.01 lux @ F1.0 (AGC ON)
<b>OSD</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>WDR</b>	Ψηφιακό	120dB WDR	Digital	120dB WDR	120dB WDR
<b>Τροφοδοσία</b>	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc
<b>Κατανάλωση</b>	3.5W max.	5W max.	3.5W max.	5W max.	5W max.
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66/IK10
<b>Διαστάσεις</b>	71(Ø) x 151(B) mm	84(Ø) x 242(B) mm	100(Ø) x 90(Y) mm	135(Ø) x 127(Y) mm	148(Ø) x 109(Y) mm
<b>Βάσεις στήριξης</b>	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, SP-21P	C-BASE02, C-BASE04, SP-24P	C-BASE03A

- Εύκολη αντικατάσταση καμερών ξεπερασμένης τεχνολογίας / ανάλυσης
- Μέγιστη ανάλυση 4K μέσω ομοαξονικού καλωδίου
- Εύκολη ρύθμιση Plug & Play
- Σύνδεση σε απόσταση έως και 300m με ομοαξονικό καλώδιο χωρίς αισθητή απώλεια ποιότητας
- Συμβατότητα με βίντεο balun
- Λειτουργία 4 σε 1 (AHD, CVI, TVI, CVBS)

## 5MP / 8MP



	AHD4-24B5	AHD4-24B8	AHD4-24D5	AHD4-24D8
	31600253	31600260	31600252	31600261
<b>Τύπος</b>	Bullet	Bullet	Dome	Dome
<b>Ανάλυση</b>	5MP (2592×1944)	8MP (3840×2160)	5MP (2592×1944)	8MP (3840×2160)
<b>Φακός</b>	Motorised 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm	Motorised 2,8-12mm
<b>Υποστηριζόμενες τεχνολογίες</b>	AHD, TVI, CVI, CVBS	AHD, TVI, CVI, CVBS	AHD, TVI, CVI, CVBS	AHD, TVI, CVI, CVBS
<b>Εμβέλεια IR</b>	40m	40m	40m	40m
<b>Ευαισθησία (lux)</b>	0.05 lux @ F1.2 (AGC ON)	0.05 lux @ F1.2 (AGC ON)	0.05 lux @ F1.2 (AGC ON)	0.05 lux @ F1.2 (AGC ON)
<b>OSD</b>	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
<b>WDR</b>	Ψηφιακό	Ψηφιακό	Ψηφιακό	Ψηφιακό
<b>Τροφοδοτικό</b>	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc
<b>Κατανάλωση</b>	5W max.	5W max.	5W max.	5W max.
<b>Βαθμός προστασίας IP/IK</b>	IP66	IP66	IP66	IP66
<b>Διαστάσεις</b>	84(Ø) x 242(B) mm	84(Ø) x 242(B) mm	135(Ø) x 120(Y) mm	135(Ø) x 120(Y) mm
<b>Βάσεις στήριξης</b>	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE01, C-BASE05	C-BASE02, C-BASE04, SP-24P	C-BASE02, C-BASE04, SP-24P



# Υβριδικά Καταγραφικά

## Υβριδικό DVR 5MP Lite



	DVR-104P5	DVR-108P5	DVR-216P5
	31600965	31600966	31600968
<b>Αναλογικά Κανάλια</b>	4	8	16
<b>Υποστηριζόμενες τεχνολογίες</b>	AHD, TVI, CVI, CVBS, IP	AHD, TVI, CVI, CVBS, IP	AHD, TVI, CVI, CVBS, IP
<b>IP Κανάλια</b>	2 (έως 6 με απενεργοποίηση αναλογικών καναλιών)	4 (έως 12 με απενεργοποίηση αναλογικών καναλιών)	4 (έως 20 με απενεργοποίηση αναλογικών καναλιών)
<b>Ανάλυση αναλογικών καναλιών (max.)</b>	5MP Lite (1280×1944) 4MP Lite (1280×1440) 3MP (2048×1536) 1080p (1920×1080) 720p (1280×720) WD1 (960×576)	5MP Lite (1280×1944) 4MP Lite (1280×1440) 3MP (2048×1536) 1080p (1920×1080) 720p (1280×720) WD1 (960×576)	5MP Lite (1280×1944) 4MP Lite (1280×1440) 3MP (2048×1536) 1080p (1920×1080) 720p (1280×720) WD1 (960×576)
<b>Ανάλυση IP καναλιών (max.)</b>	5MP, 4MP, 1080p, 720p	5MP, 4MP, 1080p, 720p	5MP, 4MP, 1080p, 720p
<b>FPS καταγραφής</b>	5MP Lite @ 12fps ανά κανάλι 4MP Lite @ 16fps ανά κανάλι 1080p @ 15fps ανά κανάλι 720p @ 25fps ανά κανάλι IP @ 25fps ανά κανάλι	5MP Lite @ 15fps ανά κανάλι 4MP Lite @ 16fps ανά κανάλι 1080p @ 25fps ανά κανάλι 720p @ 25fps ανά κανάλι IP @ 25fps ανά κανάλι	5MP Lite @ 12fps ανά κανάλι 4MP Lite @ 16fps ανά κανάλι 1080p @ 15fps ανά κανάλι 720p @ 25fps ανά κανάλι IP @ 25fps ανά κανάλι
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Ανάλυση βίντεο (Τύπος)</b>	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC	LCD, PID, PD, VD, SOD, FD, CC, CD, QD, HM
<b>Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος</b>	2TB	2TB	2TB
<b>Ελεύθερες θέσεις για δίσκους</b>	-	1	1
<b>Έξυπνη Ανίχνευση Κίνησης</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Συμπίεση βίντεο</b>	H.264/H.265	H.264/H.265	H.264/H.265
<b>Συμπίεση ήχου</b>	G.711a	G.711a	G.711a
<b>I/O συναγερμού</b>	4/1	8/1	16/1
<b>I/O ήχου</b>	4/1 RCA	8/1 RCA	16/1 RCA
<b>AOC</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>UTC</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Έξοδοι βίντεο</b>	HDMI, VGA, BNC	HDMI, VGA, BNC	HDMI, VGA, BNC
<b>Απομακρυσμένη πρόσβαση</b>	Web, GolmarView, VMS Pro	Web, GolmarView, VMS Pro	Web, GolmarView, VMS Pro

- Δυνατότητα σύνδεσης αναλογικών και IP καμερών (υβριδική τεχνολογία)
- Βασική ανάλυση βίντεο σε αναλογικά κανάλια
- Προηγμένη ανάλυση βίντεο σε κανάλια IP (ανάλογα με το μοντέλο)
- Προεγκατεστημένος σκληρός δίσκος παρακολούθησης 2TB
- Λειτουργία AOC (Ήχος μέσω Ομοαξονικού) με συμβατό κάμερες
- Λειτουργία UTC (Ζουμ μέσω Ομοαξονικού) για μηχανοκίνητο έλεγχο ζουμ χωρίς πρόσθετο εξοπλισμό
- Συμβατότητα με προγράμματα περιήγησης ιστού, εφαρμογή GolmarView και λογισμικό VMS Pro

## Υβριδικό DVR 8MP



	DVR-104R	DVR-208R	DVR-116R
	31600973	31600976	31600975
<b>Αναλογικά Κανάλια</b>	4	8	16
<b>IP Κανάλια</b>	2 (έως 6 με απενεργοποίηση αναλογικών καναλιών)	4 (έως 12 με απενεργοποίηση αναλογικών καναλιών)	8 (έως 24 με απενεργοποίηση αναλογικών καναλιών)
<b>Ανάλυση αναλογικών καναλιών (max.)</b>	8MP	8MP	8MP
<b>Ανάλυση IP καναλιών (max.)</b>	8MP	8MP	8MP
<b>Περιλαμβάνεται σκληρός δίσκος</b>	2TB	2TB	2TB
<b>Ελεύθερες θέσεις για δίσκους</b>	-	-	1
<b>Έξυπνη Ανίχνευση Κίνησης</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Ανάλυση βίντεο</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Συμπίεση βίντεο</b>	H.264/H.265	H.264/H.265	H.264/H.265
<b>I/O συναγερμού</b>	4/1	8/1	16/1
<b>I/O ήχου</b>	4/1 RCA	8/1 RCA	16/1 RCA
<b>AOC</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>UTC</b>	Ναι	Ναι	Ναι
<b>Έξοδοι βίντεο</b>	HDMI, VGA, BNC	HDMI, VGA, BNC	HDMI, VGA, BNC
<b>Απομακρυσμένη πρόσβαση</b>	Web, GolmarView, VMS Pro	Web, GolmarView, VMS Pro	Web, GolmarView, VMS Pro



# Αξεσουάρ

## Κουτί ασφαλείας για καταγραφικό SECUREBOX

31695117

- Κατασκευασμένο από ασάλινη πλάκα DC01 πάχους 1,2mm
- Κατακόρυφη επίτοιχη τοποθέτηση
- Αποστάτες τοίχου 14mm
- Περιλαμβάνει δύο κλειδαριές με διαφορετικό κωδικό
- Πόρτα με περιστρεφόμενους μεντεσέδες
- Περιλαμβάνει λουράκια για ασφάλιση του καταγραφικού
- Χρώμα RAL9003 (λευκό)
- Tamper παραβίασης πόρτας
- Tamper αποκόλλησης
- Βαθμός προστασίας IP20
- Διαστάσεις: 432(Π) x 501(Υ) x 121(Β) mm
- Ωφέλιμες διαστάσεις: 375(Π) x 335(Υ) x 95(Β) mm
- Κατασκευή εναρμονισμένη στις απαιτήσεις προστασίας προσωπικών δεδομένων RGPD καθώς οι καταγραφές αποτελούν ευαίσθητα δεδομένα που πρέπει να προστατεύονται και να αποθηκεύονται με ασφάλεια
- Καθαρό βάρος: 8,2Kg



ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ  
ΓΙΑ ΠΑΡΚΙΝΓΚ  
ΚΑΙ  
ΔΗΜΟΣΙΟΥΣ  
ΧΩΡΟΥΣ

## Switch εξωτερικού χώρου με 4 Θύρες PoE + 2 Θύρες Uplink 100Mbps

SW-104E

31600340

- 4 θύρες PoE 10/100Mb/s
- Πρότυπο IEEE 802.3af/at
- 2 θύρες Uplink 10/100Mb/s
- Λειτουργία μεγάλων αποστάσεων (έως 200m)
- 3 είσοδοι καλωδίων
- Βαθμός προστασίας IP56
- Κατασκευή από πλαστικό ABS
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -25°C έως 50°C
- Διαστάσεις 146(Π)×196(Υ)×78(Β) mm



## Αναλογική / IP HDMI οθόνη εγκαταστάτη

**TEST-FULL**

31690999

- Συμβατότητα με AHD, CTV, TVI and CVBS
- Συμβατότητα με κάμερες ανάλυσης έως και 4K
- Οθόνη αφής 7" ανάλυσης 1280×800
- Έλεγχος κάμερας UTC
- Είσοδος / Έξοδος HDMI
- Αυτόματος εντοπισμός IP καμερών
- Ενσωματωμένη θύρα PoE
- Εργαλεία δοκιμής καλωδίων
- 10 ώρες διάρκεια μπαταρίας με κανονική χρήση



## Υβριδικό πληκτρολόγιο για PTZ domes

**KEY-5007**

31600106

- Υβριδική συνδεσιμότητα
- Πρωτόκολλα Pelco-P, Pelco-D μέσω bus RS-485
- Υποστήριξη καμερών IP ONVIF
- Οθόνη LCD
- Web interface για γρήγορη ρύθμιση
- Περιλαμβάνεται τροφοδοτικό 12Vdc/1A
- Διαστάσεις 306(Π) × 140(Υ) × 99(Β) mm
- Βάρος 1300g



Πίνακας συμβατότητας  
για βάσεις στήριξης και  
αξεσουάρ





golmar.es



rakson.gr

**ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ**

