



NetEye | SteelEye

## Sistemi **TVCC**

Soluzioni IP ONVIF  
DVR Ibridi  
Analisi avanzate delle immagini

DVR HDCCTV.....	4	Accessori DVR .....	20
DVR HDCCTV.....	5	Registratori digitali Stand alone.....	21
Telecamere BOX HDCCTV.....	6	Telecamere Day&Night .....	22
Ottiche HDCCTV .....	6	Ottiche per Telecamere Analogiche .....	23
Telecamere Bullet HDCCTV .....	6	Telecamere Bullet .....	24
Mini Dome HDCCTV.....	7	Telecamere Day&Night con illuminatore a infrarosso.....	25
Speed Dome HDCCTV .....	8	Speed dome.....	26
Monitor HDCCTV.....	8	Accessori per Speed dome.....	27
Ciclico HDCCTV .....	8	Mini Dome.....	28
Convertitori & accessori HDCCTV .....	9	Microcamere .....	29
Software per Telecamere IP .....	10	Telecamere discrete.....	29
Telecamere BOX IP .....	12	Illuminatori a infrarossi.....	29
Ottiche per Telecamere Box IP .....	12	Matrice Video.....	30
Telecamere Bullet IP.....	13	Distributori Video.....	30
Mini Dome IP.....	13	Monitor .....	31
Speed Dome IP.....	14	Trasmettitori video.....	32
Video decoder.....	15	Custodie .....	34
Accessori per telecamere IP.....	15	Alimentatori Open Frame .....	34
DVR a Batteria.....	16	Alimentatori.....	35
DVR professionali real - time .....	17	Gruppi di alimentazione .....	36
DVR professionali real - time a Muro.....	18	Supporti.....	37
DVR professionali fan - less a Muro.....	19	Software di supervisione integrato.....	38
DVR professionali fan - less a Muro.....	20		

**> STEELEYE12HD** Registratore digitale realtime 12 ingressi video HDCCTV \*Q3 2012**Caratteristiche HARDWARE**

- 12 ingressi HD-SDI a standard smpte 292m
- Velocità di registrazione 300/360 fps a risoluzione 1080P con algoritmo H264AVC
- 1 uscita HDMI in alternativa 1 uscita SVGA
- Masterizzatore DVD-RW integrato
- HD da 2000Gbyte sata o superiore per applicazioni videosorveglianza con funzione fino a 4Hd collegabili
- Possibilità di collegare NAS esterni
- 1 LAN 10/100/1000Base T
- Sistema operativo EMBEDDED7 su SSD
- Regolazione indipendente di ogni flusso video live o registrato
- Registrazione continua e su allarme
- Video export:USBkey,DVD
- Controlli video indipendenti per ciascun canale
- Dimensioni 435x134x400 modulo da tavolo/rack 19"3u
- Temperatura di funzionamento:0°C a 40°C-storage-20°C a 70°C
- Alimentazione:230Vac/50Hz

**Prestazioni funzionali flussi video analogici**

(25 frame/sec per ciascun canale video e per ciascun stream

## > SKY8H Registratore digitale a 8 canali a standard HDCCTV



- Registratore digitale a 8 canali HD-SDI doppio codec H264 Jpeg
- Ingressi video HD-SDI a standard SMPTE 292M ( 1080p/720p )
- 1 uscita HDMI/VGA fino a 1080p
- Visualizzazione live 240fps 1080p/720p selezione a 1,4,9 ingressi video
- Registrazione 120 fps a risoluzione 1080p and 240fps a risoluzione 720p
- 8 ingressi and 4 uscite programmabili
- 4 ingressi audio 1 uscita audio
- Motion detection con griglia 22x15
- HD 1 Tbytes. Espandibilità fino a 4 HDD SATA. DVD writer e USB incluso
- Opzione per storage esterno. eSATA incluso
- Interfaccia ethernet Base 10 100 base T .Protocolli supportati TCP/IP, ARP, ICMP, DHCP, PPPoE, UDP, SMTP, SNMP, FTP, SNTIP, HTTP, TLS
- Dynamic IP con DDNS supportato
- Linea seriale RS485 per PTZ
- Gestione remota con interfaccia web, software in dotazione e interfacce web su dispositivi mobili seguenti: iPhone, Blackberry e piattaforma Android
- Temperatura di funzionamento +5C° +45C°
- Dimensioni 445x442x88
- Alimentazione 100-240Vac 75 Watt

## > SKY16H Registratore digitale a 16 canali a standard HDCCTV

Identiche prestazioni di VDHD800H ma con le seguenti differenze

- Registratore digitale a 16 canali HD-SDI doppio codec H264 Jpeg
- Visualizzazione live 480fps 1080p/720p selezione a 1,4,9,16 ingressi video
- 8 ingressi e 4 uscite programmabili

## > SKY4H Registratore digitale a 4 canali a standard HDCCTV

Identiche prestazioni di VDHD800H ma con le seguenti differenze

- Registratore digitale a 4 canali HD-SDI doppio codec H264 Jpeg
- Visualizzazione live 120fps 1080p/720p selezione a 1,4 ingressi video
- Registrazione 60 fps a risoluzione 1080p and 120fps a risoluzione 720p
- 8 ingressi e 4 uscite programmabili

## > SKY4H2 Registratore digitale a 4 canali a standard HDCCTV entry level

Identiche prestazioni di VDHD400H ma con le seguenti differenze

- Registrazione 30 fps a risoluzione 1080p and 60fps a risoluzione 720p



### > **VDHDT600012** Telecamera HDCCTV True Day&Night CON WDR e 3DNR e filtro IR meccanico

- Telecamera digitale con sensore Panasonic, 2,2M, 1/3" progressivo e di tipo CMOS
- Uscita video Bt.1120, HD-SDI e Analogica 1Vp-p (75 ohm, composita)
- Risoluzione digitale 1080P (30fps) 720P (60fps) 1100 linee. Risoluzione analogica 750 Tv linee
- Illuminazione minima
  - Colori: 0.002Lux
  - BW: 0.0008Lux
- True Day&Night con filtro IR Meccanico
- Lenti a montaggio C/CS
- WDR (Wide Dynamic Range) e Riduzione ai disturbi digitale (3D DNR)
- Zero Defect Sens-Up Function (x512)
- Eclipse Function Internal/Linelock Function
- Rapporto segnale rumore S/N ratio > 50db ( AGC off)
- Zoom digitale (x1-x32). DIS (Digital Image Stabilization)
- Motion Detection. Linea RS485 / PELCO-D opzionale
- LSC (Lens Shading Compensation)
- Privacy Mask (Polygonal Mosaic)
- Funzioni O.S.D (On screen display)
- Alimentazione 12Vdc/24Vac 230mA



### > **VD2812MP** Ottica 2 Megapixel varifocal 1/3" auto iris 2,8 - 12 mm

- Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12mm auto iris F1,4 -360
- Montaggio CS e fuoco manuale



### > **VD0550MP** Ottica 2 Megapixel varifocal 1/3" auto iris 5 - 50 mm

- Ottica da 1/3" varifocal 5 - 50 mm auto iris F1,6 -360
- Montaggio CS e fuoco manuale



### > **VDHD41VED** Telecamera a IR LED HDCCTV Varifocal 2,8-10 mm True Day&Night CON WDR e 3DNR e filtro IR meccanico

- Telecamera digitale con sensore Panasonic, 2,2M, 1/3" progressivo e di tipo CMOS
- Uscita video Bt.1120, HD-SDI e Analogica 1Vp-p (75 ohm, composita)
- Risoluzione digitale 1080P (30fps) 720P (60fps) 1100 linee
- Risoluzione analogica 750 Tv linee
- Illuminazione minima Colori: 1.0Lux
  - BW: 0.5Lux
  - Color DSS: 0.002Lux
  - BW DSS: 0.0008Lux
- True Day&Night con filtro IR Meccanico
- Lenti megapixel 2,8-10mm autoiris e 40 LED infrarosso fino a 40 metri Outdoor
- WDR (Wide Dynamic Range) e Riduzione ai disturbi digitale (3D DNR)
- Zero Defect Sens-Up Function (x512)
- Eclipse Function Internal/Linelock Function
- Rapporto segnale rumore S/N ratio > 50db (AGC off)
- Zoom digitale (x1-x32) DIS (Digital Image Stabilization)
- Motion Detection: Linea RS485 / PELCO-D opzionale
- LSC (Lens Shading Compensation)
- Privacy Mask (Polygonal Mosaic)
- Funzioni O.S.D (On screen display)
- Alimentazione: 12Vdc/600mA/24Vac 260mA
- Custodia miglior grado di protezione IP66
- Dimensioni: 72x72x140mm



### > **VDHD40VHAD** Telecamera a IR LED HDCCTV Varifocal 2,8-10 mm True Day&Night CON WDR e 3DNR e filtro IR meccanico



- Telecamera digitale con sensore Panasonic. 2,2M, 1/3" progressivo e di tipo CMOS
- Uscita video Bt.1120, HD-SDI e Analogica 1Vp-p (75 ohm, composita)
- Risoluzione digitale 1080P (30fps) 720P (60fps) 1100 linee
- Risoluzione analogica 750 Tv linee
- Illuminazione minima Colori: 1.0Lux
  - BW: 0.5Lux
  - Color DSS: 0.002Lux
  - BW DSS: 0.0008Lux
- True Day&Night con filtro IR Meccanico
- Lenti megapixel 2,8-10mm autoiris e 2x8 super IR LED infrarosso fino a 80mt
- WDR (Wide Dynamic Range) e Riduzione ai disturbi digitale (3D DNR)
- Zero Defect Sens-Up Function (x512)
- Eclipse Function Internal/Linelock Function
- Rapporto segnale rumore S/N ratio > 50db ( AGC off)
- Zoom digitale (x1-x32) DIS (Digital Image Stabilization)
- Motion Detection Linea: RS485 / PELCO-D opzionale
- LSC (Lens Shading Compensation)
- Privacy Mask (Polygonal Mosaic)
- Funzioni O.S.D (On screen display)
- Alimentazione: 12Vdc/24Vac 350mA
- Custodia grado di protezione IP66
- Dimensioni: 93x90x235

### > **VDHD70VA** Minidome HDCCTV varifocal 2,8-10 mm True Day&Night CON WDR e 3DNR e filtro IR meccanico



- Telecamera digitale con sensore Panasonic. 2,2M , 1/3" progressivo e di tipo CMOS
- Uscita video Bt.1120, HD-SDI e Analogica 1Vp-p (75 ohm, composita)
- Risoluzione digitale 1080P( 30fps) 720P (60fps) 1100 linee
- Risoluzione analogica 750 Tv linee
- Illuminazione minima Colori: 1.0Lux,
  - BW: 0.5Lux
  - Color DSS: 0.002Lux
  - BW DSS: 0.0008Lux
- True Day&Night con filtro IR Meccanico
- Lenti megapixel 2,8-10mm autoiris
- WDR (Wide Dynamic Range) e Riduzione ai disturbi digitale (3D DNR)
- Zero Defect Sens-Up Function (x512)
- Eclipse Function Internal/Linelock Function
- Rapporto segnale rumore S/N ratio > 50db (AGC off)
- Zoom digitale (x1-x32) . DIS (Digital Image Stabilization)
- Motion Detection: Linea RS485 / PELCO-D opzionale
- LSC (Lens Shading Compensation)
- Privacy Mask (Polygonal Mosaic)
- Funzioni O.S.D (On screen display)
- Alimentazione: 12Vdc/24Vac 60mA
- Custodia IP67
- Dimensioni: 143Øx 108mm



### > VDSPHD20 HDCCTV Speed dome 20x ottico *\*su richiesta*

- Speeddome con ottica digitale con sensore Panasonic. 2,2M , 1/3" progressivo e di tipo CMOS
- Uscita video: Bt.1120, HD-SDI
- Risoluzione digitale: 1080P (30fps) 720P (60fps.)
- Zoom: 20X ottico e 12x digitale
- Ottica motorizzata da 4,7mm 984mm.
- 8 Ingressi di allarme e 2 uscite relè (NC / NO)
- Rapporto segnale rumore S/N ratio 50 dB (AGC: Off)
- Illuminazione minima Color 0.1 Lux at F1.6 B/W 0.0005 Lux ICR ON
- Range di Pan: 360° Continuo e range di Tilt 0° ~ +94 - Pan speed 360°/s. Tilt speed 150° /s
- Osd in lingua Inglese
- 8 zone di Privacy e funzione di motion detection
- 255 funzioni di preset e 8 tour
- Protocolli supportati Pelco D-P su rs485
- IP 66 rating
- Staffa da muro inclusa
- Alimentazione: 24Vac con adattatore non incluso 18W
- Temperatura di funzionamento: -20°C, +50°C riscaldatore incluso
- Dimensioni: 236(Ø) x 325.9(H) mm - 166(Ø) cupola dome
- Peso: 4,4Kkm

### > VDTF24AC Trasformatore 24Vac per speed dome



### > TFTLCD17DHDMI Monitor LCD flat 17" con ingresso HDMI *\*su richiesta*

- Monitor 17" TFT ( Grado A)
- Risoluzione: 1024x768
- Luminosità: 260 (cd/m2)
- Aspect ratio: 4:3
- Contrast ratio: 500:1
- Pixel Pitch: 0,264mm
- Angolo di visualizzazione: 70(H), 70(V), 60(UP), 45(DOWN)
- Colori: 16,7M
- Ingressi video: 1 x HDM
- Pulsanti auto/menù/Sotto/sopra/Accensione
- Alimentazione: 12Vdc consumo < 24W. Alimentatore switching: 90-260Vac incluso
- Staffa Vesa compatibile
- Peso: 3,5Kgm incluso il contenitore



### > VDHS04 Ciclico HDMI 4 ingressi e una uscita *\*su richiesta*

- Standard HDMI 1.3a
- Supporto risoluzione diverse e 720p , 1080i e 1080p 60Hz
- Funzione di automatica per selezionare il primo ingresso video HDMI valido



### > VDHDCVDH Prolunga per segnale video HD-SDI

- 1 ingresso video HD-SDI standard SMPTE292M compatibile
- 2 uscita video HD-SDI standard SMPTE292M compatibile e 1 uscita HDMI
- In grado di replicare il segnale HD-SDI di 100mt su cavo Rg59
- Alimentazione 12Vdc 100mA



### > VDHE01S Trasmittitore per segnale HDMI su CAT5/6 fino 30/50/70mt

- Compliant HDMI 1,3a
- Fino a 70mt 1080i 50mt 1080p
- Equalizzazione automatica segnale
- Non necessita di alimentazione esterna
- Fino a 30 metri con ricevitore passivo VDHE01SER a1080p



### > VDHE01SER Ricevitore per segnale HDMI su CAT5/6 fino 30/50mt

- Compliant HDMI 1,3a
- Fino a 30mt con trasmettitore VDHE01S a risoluzione a1080p, 50 mt a a1080i
- Non necessita di alimentazione esterna

### > VD9331DRRR Convertitore segnale video SMPTE292M-295M bidirezionale su fibra ottica multimodale *\*su richiesta*

- Configurazione automatica del formato
- Connettore BNC ingresso TX, 2 BNC con loop per RX
- Transceiver rs485 con morsettiera a 4 pin (opzionale)
- Banda supportata: da 270Mbps a 1,485Gbps
- Temperatura di funzionamento: -30C° + 70C°
- Alimentazione: 5Vdc stand alone 6W
- Dimensioni: 201X192X28 stand alone 485X256\*177 Rack 19" 1U

### > VD9331DT Trasmittitore per segnale video HDCCTV su fibra ottica *\*su richiesta*

Stesse caratteristiche di VD9331DRRR

### > VD9331DR Ricevitore per segnale video HDCCTV su fibra ottica *\*su richiesta*

Stesse caratteristiche di VD9331DRRR

### > VD9331DRR Ricevitore RACK 19" per segnale video HDCCTV su fibra ottica *\*su richiesta*

Stesse caratteristiche di VD9331DRRR

### > VD9331DTR Trasmittitore per segnale video HDCCTV e transceiver RS485 su fibra ottica *\*su richiesta*

Stesse caratteristiche di VD9331DRRR





### > NET EYE Software per la videoregistrazione di telecamere IP standard ONVIF

- Gestione fino a 64 telecamere IP
- Visualizzazione a pieno schermo 4, 9, 16, 32 e 64 telecamere.
- Registrazione fino a 25fps per tutte le telecamere in Formato Megapixel
- Registrazione anche in formato: SXGA (1280x960), SXGA+ (1400x1050), HD 720 e HD1080
- Registrazione immagini a fascia oraria e su allarme motion o allarmi trigger
- Funzione di play back locale e remoto.
- Gestione password a livelli in conformità alla legge sulla privacy DLG 196/2003
- Gestione PTZ per telecamere e Speed dome
- Funzione contemporanea di registrazione locale e di visualizzazione.
- Esportazione immagini o filmati su dispositivi removibili
- Accesso remoto da Web
- Software aggiornabile da remoto
- Software multilingua
- SO Windows 7 o server 2003. Opzionalmente su sistemi operativi EMBEDDED
- Modelli compatibili: Teledata, protocollo ONVIF

### > NET EYE CLIENT Software Client per visualizzazione immagini provenienti NETEYE e Steeleye

- Software per la gestione di un numero massimo di 64 +64 flussi video provenienti da Telecamere IP o da DVR Steeleye.
- Primi 64 flussi video visualizzabili su monitor 1, secondi 64 flussi video su monitor 2
- Visualizzazione a pieno schermo 4, 9, 16, 32 e 64 flussi video
- Funzione di play remoto per immagine singola
- Gestione password a livelli in conformità alla legge sulla privacy DLG 196/2003
- SO Windows 7 o server 2003. E sistemi operativi EMBEDDED XPE e XP2011
- Modelli compatibili: telecamere IP Teledata e protocollo ONVIF, DVR Steeleye
- Software multilingua

### > NET EYE WALL Software per visualizzazione matrice video per prodotti IP

- Visualizzazione multiscreen di stream video fino a 4 monitor utilizzabili
- Visualizzazione a schermo pieno 2x2 fino a 64 telecamere per monitor
- Modelli compatibili: Teledata, ACTI e protocollo ONVIF

### > MINI EYE Software per videoregistrazione telecamere IP fino a 16 stream

Stesse caratteristiche del NET EYE ma con:

- Gestione fino a 16 telecamere IP
- Visualizzazione a pieno schermo 4, 9, 16 telecamere.



### > OUNETEYE Output relè for Neteye SW

- Scheda 4 relè per HWSERVERNETEYE
- Interfaccia USB



### > NASTD HW per Network storage server *\*su richiesta*

- Network storage server per archiviazione flussi video
- In grado di gestire fino a 4 HD sata da 3 gbytes l'uno o superiori (opzionalmente disponibile versione fino ad 8 e 12 unità HD)
- Compatibile con tutti gli apparati di archiviazione video Teledata
- Disponibile RAID 0, 1, 5, 6 combinazioni
- 2 Lan Gbytes
- Dimensioni: 44x430,5x 457,5 mm rack 19" 1 U
- Peso: 7,1Kgm



### > HWSERVERNETEYE HW per SW Neteye e SW Minieye

- HW per gestione SW Neteye
- Disponibile secondo capacità di storage variabile
- Richiedere maggiori informazioni



### > HWCLIENTNETEYE HW per SW NeteyeClient

- HW per gestione SW NeteyeClient
- Disponibile con uscite Monitor variabili
- Richiedere maggiori informazioni

**> VD9171 Telecamera 2 Megapixel ICR Day&Night**

- Sensore da 2Mpixel CMOS progressivo
- Lenti C-mount o CS mount
- Numero di pixel 1600x1200
- Illuminazione minima 0,1 lux (30 IRE F 1,4 colore) 0,01 lux (30 IRE F1,4 B/W)
- Rimozione meccanica del filtro IR
- Ricetrasmisione segnale audio
- Stream video
- Doppio codec e doppio stream H264 e Mjpeg (720P/30fps + VGA/30fps )
- Risoluzione massima Mjpeg 1600x1200,15fps, H264 1280x960 15fps o 1280x720 30fps
- Bitrate regolabile da 16Kbit/s a 20Mbit/s
- Supporto SD card per memorizzazione immagini
- 1 ingresso di allarme e 1 uscita
- Dimensioni 140x65x55
- Temperatura di funzionamento -10C +50C
- Alimentazione 12vdc

**> VD9171P Telecamera 2 Megapixel ICR Day&Night alimentazione POE**

Stesse caratteristiche del VD9171 ma con:

- Alimentazione POE

**> VD9171MP Telecamera IP 5 Mpixel ICR day/night Poe**

Stesse caratteristiche del VD9171P ma con :

- Risoluzione 5Mpixel sensore Cmos
- Risoluzione fino a 1080P 30fps con algoritmo H264

**> VD358B Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm auto iris F1,4-360**

- Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm auto iris F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale

**> VD358M Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm iris manuale F1,4-360**

- Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm iris manuale F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale

**> VD615A Ottica da 1/3" varifocal 6-15mm auto iris F1,4-360**

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 15mm auto iris F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale

**> VD615M Ottica da 1/3" varifocal 6 - 15mm iris manuale F1,4-360**

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 15mm iris manuale F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale

**> VD2812A Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm auto iris F1,4-360**

- Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm auto iris F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale

**> VD2812M Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm iris manuale F1,4-360**

- Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm iris manuale F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD660A** Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60 mm auto iris F1,6

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60 mm auto iris F1,6
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD660M** Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60 mm iris manuale F1,6

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60mm iris manuale F1,6
- Montaggio CS e fuoco manuale

> **VD9671P** Telecamera 2Mpixel ICR Day&Night con IR da esterno alimentazione POE *\*su richiesta*

- Sensore da 2Mpixel CMOS progressivo
- Lente varifocale 3,6 16mm mm
- Numero di pixel 1600x1200
- Illuminazione minima 0,1 lux ( 30 IRE F 1,4 colore ) 0 B/W
- 48LED infrarosso con portata 25metri
- Rimozione meccanica del filtro IR
- Ricetrasmisione segnale audio
- Stream video
- Doppio codec e doppio stream H264 e Mjpeg ( 720P/30fps + VGA/30fps )
- Risoluzione massima Mjpeg 1600x1200 @ 15fps, H264 1280x960 15fps o 1280x720 30fps
- Bitrate regolabile da 16Kbit/s a 20Mbit/s
- 1 ingresso di allarme e 1 uscita
- 1 ingresso e 1 uscita audioG711 o G 726 selezionabili
- Protezione IP67. 250mm(L) x 90mm(W) x 89mm(D)
- Temperatura di funzionamento -10C +50C
- Alimentazione 12vdc e Poe IEEE802.af



> **VD9671MP** TELECAMERA IP 5 Mpixel ICR day/night e IR da esterno. Alimentazione Poe *\*su richiesta*

Stesse caratteristiche del VD9671P ma con:

- Risoluzione 5Mpixel sensore Cmos
- Risoluzione fino a 1080P 30fps con algoritmo H264

> **VD9371P** Minidome 2Mpixel true Day&Night antivandalica alimentazione POE *\*su richiesta*

- Sensore da 2Mpixel CMOS progressivo
- Lente 3,6 - 9 mm
- Numero di pixel 1600x1200
- Illuminazione minima 0,1 lux ( 30 IRE F 1,4 colore ) 0,01 B/W
- Rimozione meccanica del filtro IR
- Ricetrasmisione segnale audio
- Supporta memorie SD/SDHC
- Stream video
- Doppio codec e doppio stream H264 e Mjpeg (720P/30fps + VGA/30fps)
- Risoluzione massima Mjpeg 1600x1200 @ 15fps, H264 1280x960 15fps o 1280x720 30fps
- Bitrate regolabile da 16Kbit/s a 20Mbit/s
- SD card per memorizzazione immagini
- 1 ingresso di allarme e 1 uscita
- 1 ingresso e 1 uscita audioG711 o G 726 selezionabili
- Protezione IP66 Antivandalo .Dimensioni 142Øx109.8mm
- Temperatura di funzionamento: -10C +50C
- Alimentazione: 12vdc e Poe IEEE802.af



> **VD9371MP** Minidome IP 5 Mpixel ICR day/night e IR da esterno. Alimentazione Poe *\*su richiesta*

Stesse caratteristiche del VD9371P ma con:

- Risoluzione 5Mpixel sensore Cmos
- Risoluzione fino a 1080P 30fps con algoritmo H264



> **VD957218P** Speed dome IP da esterno Day&Night, zoom 18x

- 1/4" Sony exview HAD CCD
- Wide Dynamics range e ICR Filtro rimovibile
- F1,4 4,0 ( f 4,1 73,8mm)
- Zoom 18x ottico 12x digitale
- Illuminazione minima 0,01Lux
- Velocità di pan 400°/sec velocità di tilt 200°/sec
- 64 preset e 5 tour disponibili
- Protocolli RTSP/RTP/UDP,RTSP/RTP/TCP,RTSP/RTP/HTTP tunneling,LAN multicast IPv4, HTTP, TCP, ICMP, DHCP, NTP, SMTP, FTP, UPnP,PPPOE, DNS, DDNS
- Doppio codec e doppio streaming H264/Mjpeg
- Risoluzione PAL 704x576 NTSC 704x480 fino a 30fps
- Bitrate regolabile da 64Kbit/s a 6Mbit/s
- 2 canali audio 1 ingresso e 1 uscita G711,G726
- 4 ingresso di allarme e 1 uscita relè e 1 uscita BNC 1Vpp
- Dimensioni: 220Øx260
- Grado di protezione: IP 66
- Temperatura di funzionamento: -30C +60C
- Alimentazione: 12Vdc e Poe

> **VD957236P** Speed dome IP da esterno Day&Night, zoom 36x

Stesse caratteristiche del VD957218 ma con:

F1.6-4.5 (f=3.4-122.4mm) Zoom 36x ottico 12x



> **VDSTSO** Staffa da soffitto per speed dome VD957218P e VD957236P



> **VDSTMU** Staffa da muro per speed dome VD957218P e VD957236P



> **VDSTPO** Staffa da palo per speed dome VD957218P e VD957236P



> **JTNETEYE** Joystick per software net eye e per la gestione di speed dome brandeggiabili.

- Collegamento attraverso porta USB



### > VD7743 Decoder Video 4 canali



- Convertitore di segnale da analogico a digitale IP
- Compressione video H264, MJPEG
- Supporta 4 stream H264 a 704x576 per ciascun canale video a 25 fps
- Doppio Codec e doppio stream H264 e MJPEG
- 4 ingressi CVBS 1Vpp con connettore BNC
- 4 ingressi di allarme TTL e 4 uscite
- 1 RS485
- Sd card supportata
- 4 ingressi audio 4 uscite audio
- Protocolli supportati Pelco P e Pelco D
- Dimensioni 148x162x37
- Temperatura di funzionamento -10C +50C
- Alimentazione 12vdc

### > VDP1208 Switch POE *\*su richiesta*



- Standard: IEEE802.3 10 Base(10 Mb), IEEE802.3u 100 Base-TX/FX IEEE802.3(10/100Mb), IEEE802.3af (standard Poe)
- Tabella di indirizzamento: 1024 MAC address
- Tensione di ingresso: 48Vdc per 15,4W sulle porte POE, 55Vdc per 30w sulle porte POE
- Consumi: 72W Max 1,5A@48Vdc, 130w Max 2,3A@55Vdc
- Protetto contro sovraccarico di corrente e inversione di polarità
- Interfaccia: ethernet port 10/100BaseTX: 8porte, optional 6 porte TX(cat.5) 2 porte FX(fibra), oppure 7 porte TX (cat.5) 1 porta FX(fibra)
- Dimensioni: 68mm (P) x 110mm (L) x 135mm (H)
- Meccanica: alluminio, IP30, conforme allo standard CE
- Peso: 1Kg

### > VDIP01 Trascrive segnale IP su cavo coassiale



- Convertitore di tipo passivo
- Secondo lo standard 10 100 base T
- Trasmettitore ed isolatore isolati tra loro
- Portata 200mt
- Alimentazione non necessaria

### > VDIP05S Trasformatore Poe 12Vdc *\*su richiesta*



- Trasforma la tensione 24Vdc Poe in un 5 - 12 Vdc
- Supporta fino a 12,95Watts
- Distanza di funzionamento fino a 1000metri

## > STEELEYE 16MBT Registratore digitale real time 16 ingressi video da muro \*su richiesta



### Caratteristiche HARDWARE

- 16 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- Velocità di registrazione: 400/480 fps ad alta risoluzione D1/4CIF in H.264 AVC MPEG 4 (XVID)
- 12 ingressi video con algoritmo H264SVC (opzionale)
- Velocità di registrazione: 300/360 fps ad alta risoluzione D1/4CIF in H.264 SVC per 12 telecamere massimo. (opzionale)
- 5 uscite video composito con funzione di ciclico allarmabile e programmabile 1 uscita video VGA programmabile
- 16 ingressi opto-isolati programmabili
- 8 uscite relè (1A/12V) e 8 uscite open collector (100mA/12V)
- Masterizzatore DVD-RW integrato
- HD da 1000 Gbyte SATA o superiore per applicazioni videosorveglianza con funzione RAID0 o 1.  
Fino a 4 HDD collegabili
- Possibilità di collegare DAS o NAS esterni
- 2 linea seriale RS485 per gestione locale o speed dome
- 1 LAN 10/100/1000Base T
- Circuito watch dog e segnalazione fault sistema
- Sistema operativo Embedded su SSD
- Dimensioni 550x400x200
- Temperatura di funzionamento 0°C a 40°C,  
Storage -20°C a 70°C
- Alimentazione: 230Vac/50Hz
- Armadio da muro protetto con tamper antiasportazione, antiapertura e chiusura a chiave

### Prestazioni funzionali flussi video analogici

- DVR real time con regolazione e definizione immagine D1/4CIF (25 frame/sec per ciascun canale video e per ciascun stream video)
- Algoritmo H.264 AVC selezionabile, H264 SVC (opzionale)

- Gestione di 12 ingressi video con Algoritmo H264 SVC
- Regolazione indipendente di ogni flusso video live e registrato
- Su richiesta da remoto, nel caso di utilizzo di algoritmo H264SVC, le immagini registrate possono essere ritrasmesse in maniera degradata  
- Compressione video multiprotocollo in formato H.264 AVC, H.264SVC (opzionale)
- O.S.D. programmabile per ciascun canale
- Predisposizione per funzionamento con batteria tampone 7Ah e segnalazione batteria bassa e mancanza rete

### Prestazioni funzionali

- Configurazione remota attraverso interfaccia web
- Il sistema registra in continuo e/o su allarme.
- Funzione di allarme oscuramento telecamera e disallineamento telecamera per ciascun ingresso
- Controlli video (Bright, Contrast, Sat, Hue) indipendenti per ciascun canale
- Video export: USB Key, DVD
- Software di gestione
- Funzione di motion search associata al play back immagini
- Conforme al DLG 196/2003 e successivi emendamenti
- Immagini con protezione cripto
- Trasmissione su TCP IP, RTP, http, SNMTP, e-mail di allarmi e/o video

## > STEELEYE 8MBT Registratore digitale real time 8 ingressi video da muro \*su richiesta

Stesse caratteristiche STEEL EYE 16MBT

## > STEELEYE 32MBT Registratore digitale real time 32 ingressi video da muro \*su richiesta

Stesse caratteristiche STEEL EYE 16MBT

## > Steel eye Audio Scheda per gestione canali audio su Steel Eye

- 16 canali audio in ingresso, 1 canale audio in uscita
- Compressione audio: G.711

## > STEEL EYE 16 Registratore digitale real time 16 ingressi video



### Caratteristiche HARDWARE

- 16 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- Velocità di registrazione: 400/480 fps ad alta risoluzione D1/4CIF in H.264 AVC MPEG 4 (XVID)
- 12 ingressi video con algoritmo H264SVC (opzionale )
- Velocità di registrazione: 300/360 fps ad alta risoluzione D1/4CIF in H.264 SVC per 12 telecamere massimo. (opzionale )
- 5 uscite video composito con funzione di ciclico allarmabile e programmabile 1 uscita video VGA programmabile
- 16 ingressi opto-isolati programmabili
- 8 uscite relè (1A/12V) e 8 uscite open collector (100mA/12V)
- Masterizzatore DVD-RW integrato
- HD da 1000 Gbyte SATA o superiore per applicazioni videosorveglianza con funzione RAID0 o 1. Fino a 4 HDD collegabili
- Possibilità di collegare DAS o NAS esterni
- 2 linea seriale RS485 per gestione locale o speed dome
- 1 LAN 10/100/1000Base T
- Circuito watch dog e segnalazione fault sistema
- Sistema operativo Embedded su SSD
- Dimensioni 435x134x400
- Modulo da tavolo 19" 3U con opzione rack
- Temperatura di funzionamento 0°C a 40°C, Storage -20°C a 70°C
- Alimentazione: 230Vac/50Hz

### Prestazioni funzionali flussi video analogici

- DVR real time con regolazione e definizione immagine D1/4CIF (25 frame/sec per ciascun canale video e per ciascun stream video)
- Algoritmo H.264 AVC selezionabile, H264 SVC (opzionale )

- Gestione di 12 ingressi video con Algoritmo H264 SVC
- Regolazione indipendente di ogni flusso video live e registrato
- Su richiesta da remoto, nel caso di utilizzo di algoritmo H264SVC, le immagini registrate possono essere ritrasmesse in maniera degradata
- Compressione video multiprotocollo in formato H.264 AVC, H.264SVC (opzionale )
- O.S.D. programmabile per ciascun canale

### Prestazioni funzionali

- Configurazione remota attraverso interfaccia web
- Il sistema registra in continuo e/o su allarme.
- Funzione di allarme oscuramento telecamera e disallineamento telecamera per ciascun ingresso
- Controlli video (Bright, Contrast, Sat, Hue) indipendenti per ciascun canale
- Video export: USB Key, DVD
- Software di gestione
- Funzione di motion serch associata al play back immagini
- Conforme al DLG 196/2003 e successivi emendamenti
- Immagini con protezione cripto
- Trasmissione su TCP IP, RTP, http, SNMP, e-mail di allarmi e/o video

## > STEEL EYE 8 Registratore digitale real time 8 ingressi video

Stesse caratteristiche STEEL EYE 16 ma con:

### Caratteristiche HARDWARE

- 8 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- Velocità di registrazione: 200/240 fps ad alta risoluzione D1/4CIF con algoritmo H264AV

## > STEEL EYE 32 Registratore digitale real time 32 ingressi video

Stesse caratteristiche STEEL EYE 16 ma con:

### Caratteristiche HARDWARE

- 32 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- Velocità di registrazione: 800/960 fps ad alta risoluzione D1/4CIF con algoritmo H264AVC



## > STEEL EYE 16M Registratore digitale real time 16 ingressi video da muro



### Caratteristiche HARDWARE

- 16 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- Velocità di registrazione: 400/480 fps ad alta risoluzione D1/4CIF in H.264 AVC MPEG 4 (XVID)
- 12 ingressi video con algoritmo H264SVC (opzionale)
- Velocità di registrazione: 300/360 fps ad alta risoluzione D1/4CIF in H.264 SVC per 12 telecamere massimo. (opzionale)
- 5 uscite video composito con funzione di ciclico allarmabile e programmabile 1 uscita video VGA programmabile
- 16 ingressi opto-isolati programmabili
- 8 uscite relè (1A/12V) e 8 uscite open collector (100mA/12V)
- Masterizzatore DVD-RW integrato
- HD da 1000 Gbyte SATA o superiore per applicazioni videosorveglianza con funzione RAID0 o 1. Fino a 4 HDD collegabili
- Possibilità di collegare DAS o NAS esterni
- 2 linea seriale RS485 per gestione locale o speed dome
- 1 LAN 10/100/1000Base T
- Circuito watch dog e segnalazione fault sistema
- Sistema operativo Embedded suSSD
- Dimensioni 550x400x200
- Temperatura di funzionamento 0°C a 40°C, Storage -20°C a 70°C
- Alimentazione: 230Vac/50Hz
- Armadio da muro protetto con tamper antiasportazione, antiapertura e chiusura a chiave

### Prestazioni funzionali flussi video analogici

- DVR real time con regolazione e definizione immagine D1/4CIF (25 frame/sec per ciascun canale video e per ciascun stream video)
- Algoritmo H.264 AVC selezionabile, H264 SVC (opzionale)

- Gestione di 12 ingressi video con Algoritmo H264 SVC
- Regolazione indipendente di ogni flusso video live e registrato
- Su richiesta da remoto, nel caso di utilizzo di algoritmo H264SVC, le immagini registrate possono essere ritrasmesse in maniera degradata
- Compressione video multiprotocollo in formato H.264 AVC, H.264SVC (opzionale)
- O.S.D. programmabile per ciascun canale

### Prestazioni funzionali

- Configurazione remota attraverso interfaccia web
- Il sistema registra in continuo e/o su allarme.
- Funzione di allarme oscuramento telecamera e disallineamento telecamera per ciascun ingresso
- Controlli video (Bright, Contrast, Sat, Hue) indipendenti per ciascun canale
- Video export: USB Key, DVD
- Software di gestione
- Funzione di motion search associata al play back immagini
- Conforme al DLG 196/2003 e successivi emendamenti
- Immagini con protezione cripto
- Trasmissione su TCP IP, RTP, http, SNMP, e-mail di allarmi e/o video

## > STEEL EYE 8M Registratore digitale real time 8 ingressi video da muro

Stesse caratteristiche STEEL EYE 16M ma con:

- Dimensioni: 550x400x200

## > STEEL EYE 32M Registratore digitale real time 32 ingressi video da muro

Stesse caratteristiche STEEL EYE 16M ma con:

- Dimensioni: 860x470x200

## > Steel eye Audio Scheda per gestione canali audio su Steel Eye

- 16 canali audio in ingresso, 1 canale audio in uscita
- Compressione audio: G.711



## > STARGATE 16M DVR real time 16 canali in versione armadio da muro



### Caratteristiche HARDWARE

- 16 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- 4 uscite Video composito con funzione di matrice video
- 1 uscita video VGA e 1 uscita composito duplicata
- 32 ingressi opto-isolati
- 8 uscite relè (1A/12V)
- 8 uscite open collector (100mA/12V)
- 1 canale audio
- Masterizzatore DVD-RW integrato
- HD da 1 Tb SATA o superiore per applicazioni di videosorveglianza
- Velocità di registrazione: 400/480 fps ad alta risoluzione 4CIF
- 1 linea seriale RS485 per gestione locale o speed dome
- 1 Uscita LAN 10/100 Base T integrata
- Circuiteria: watch dog
- Alimentazione: 230Vac/50Hz
- Dimensioni 555x400x200mm (L x W x H)

### Prestazioni funzionali

- DVR real time con regolazione e definizione immagine 4CIF (25 frame/sec per ciascun canale video)
- Advanced immane analysis integrata su 16 telecamere in maniera indipendente per ciascuna funzione:
  - Slow motion
  - Motion advanced/traking object
  - outdoor motion,
  - conteggio persone e analisi comportamentale
- Compressione video multiprotocollo in formato H.263, JPEG, MPEG 4 selezionabile
- Compressione audio: G.728
- Software di gestione remota mod. Observer (Win XP) Palm view (Win Mobile)
- Funzione di motion serch associata al play back immagini
- Registrazione preallarme
- Conforme al DLG675/96
- Immagini con protezione cripto
- Sistema operativo embedded su Flash disk

## > STARGATE 8M DVR real time 8 canali in versione armadio da muro

Stesse caratteristiche STARGATE 16M ma con:

### Caratteristiche HARDWARE

- 8 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- Velocità di registrazione: 200/240 fps ad alta risoluzione 4CIF
- HD da 500Gb

## > NETTUNO 8M DVR professionale fanless 8 canali in versione armadio da muro



### Caratteristiche HARDWARE

- 8 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)
- 4 uscite Video composito con funzione di matrice video
- 1 uscita video VGA
- 16 ingressi opto-isolati
- 4 uscite rele (1A/12V)
- 4 uscite open collector (100mA/12V)
- 1 canale audio
- Masterizzatore DVD-RW integrato
- HD da 500 Gbyte SATA o superiore per applicazioni di videosorveglianza
- Velocità di registrazione 100/120 fps a risoluzione 4CIF
- 1 linea seriale RS485 per gestione locale o speed dome
- 1 Uscita LAN 10/100 Base T integrata
- Circuiteria watch dog
- Alimentazione: 230Vac/50Hz
- Dimensioni 450 x 450 x 200mm (L x W x H)

### Prestazioni funzionali

- Registra 100 frame/sec suddivise tra le telecamere presenti
- DVR real time con regolazione e definizione immagine 4CIF (25 frame/sec per ciascun canale video)
- Advanced immane analysis integrata su 8 telecamere in maniera indipendente per ciascuna funzione:
  - Slow motion
  - Motion advanced/traking object
  - Outdoor motion
  - Conteggio persone e analisi comportamentale
- Compressione video multiprotocollo in formato H.263, JPEG, MPEG 4 selezionabile
- Compressione audio: G.728
- Software di gestione remota mod. Observer (Win XP) Palm view (Win Mobile)
- Funzione di motion serch associata al play back immagini
- Registrazione preallarme
- Conforme al DLG675/96
- Immagini con protezione cripto
- Sistema operativo embedded su Flash disk

## > NETTUNO 4M DVR professionale fanless 4 canali in versione armadio da muro

Stesse caratteristiche NETTUNO 8M ma con:

### Caratteristiche HARDWARE

- 4 ingressi CCIR colore o b/n compatibili (1.0Vp-p/75 Ohm)

## > TD RAID HD aggiuntivo con funzione di mirroring HD principale

- Ripristino automatico del funzionamento senza perdita di dati in caso guasto del HD principale



## > TELECOMANDO Telecomando a infrarossi per DVRs Teledata

- Ricevitore infrarossi: USB
- Consente la gestione dei DVR Teledata da remoto

## > TD SVGAPAL Convertitore uscita SVGA per monitor PAL

- Replica l'uscita SVGA del monitor di servizio in una comune uscita monitor PAL, oltre a mantenere l'uscita SVGA
- Risoluzione massima 1600\*1024 pixels SVGA => 1 PAL + 1 SVGA
- Montaggio interno ai DVR Teledata



## > **GUARDIAN 4B** Registratore digitale H264 4 canali



### Caratteristiche HARDWARE

- 4 ingressi video (1Vpp 75 Ohm) BNC
- 1 Uscita video BNC
- 1 Uscita video VGA
- 1 Ingresso e 1 uscita audio
- Velocità di registrazione NTSC MAX 120 fps /PAL: MAX 100 fps
- Fino a Risoluzione NTSC MAX 120 fps / PAL MAX 100 fps D1 risoluzione
- Funzione multimotion detection: Motion detection, Video loss, HD error, Hd full
- Algoritmo di compressione H.264
- 1 Interfaccia ethernet RJ45
- 1 Connettore SATA (max HDD 2Tb)
- 2 Porte USB (1 per mouse) (1 per upgrade,backup)
- Rete e Controllo remoto: SMTP, DHCP, PPPoE, TCP/IP, DDNS
- Alimentazione a corredo : DC 12V/4A (AC100 V 240 V 50/60 Hz)
- 1 mouse
- Dimensioni: 300mm \* 250mm \* 35mm (W\*D\*H))
- Temperatura di funzionamento: -10°C to +40°C
- Peso: 2,83 Kg (senza HDD e alimentazione)

## > **GUARDIAN 8B** Registratore digitale H264 8 canali

Identiche prestazioni del dvr 4 canali ma con le seguenti differenze

### Caratteristiche HARDWARE

- 8 ingressi video (1Vpp 75 Ohm) BNC
- Fino a risoluzione NTSC Max 60fps D1 - 240fps CIF / PAL Max 50fps D1 - 200fps CIF
- RS485 controllo PTZ
- Dimensioni: 330mm \* 240mm \* 58mm (W\*D\*H)



## > **GUARDIAN 16B** Registratore digitale H264 16 canali

Identiche prestazioni del dvr 8 canali ma con le seguenti differenze

### Caratteristiche HARDWARE

- 16 ingressi video (1Vpp 75 Ohm) BNC
- Fino a risoluzione NTSC Max 480fps CIF / PAL Max 400fps CIF
- 4 Ingressi e 1 uscita audio

## ACCESSORI

### > **ALIMUNICO** Alimentatore per tutti i registratori GUARDIAN



### > VDT5000 Telecamera True Day&Night alta risoluzione con WDR wide dynamic e 3D DNR

- Telecamera digitale 1/3" Sharp CCD
  - Alta risoluzione max 630Tvl /700Tvl in B/W
  - Illuminazione minima 0,00021 Lux (15IRE,F1.2)
  - True Day&Night
  - WDR (Wide Dynamic Range)
  - Riduzione ai disturbi digitale (3D DNR)
  - Shutter Elettronico 1/50 - 1/100,000
  - Zero Defect Sens-Up Function (x512)
  - Smart IR On/Off
  - Zoom digitale (x1-x10) Compensazione luci di fondo
  - DIS (Digital Image Stabilization)
  - Motion Detection
  - LSC (Lens Shading Compensation)
  - Privacy Mask (Polygonal Mosaic)
  - Funzioni O.S.D (On screen display)
  - RS485 / PELCO-D (Opzionale)
- Alimentazione AC90 -240V Telecamera digitale 1/3" Sharp CCD

### > VDT50001224 Telecamera True Day&Night alta risoluzione con WDR wide dynamic e 3D DNR *\*su richiesta*

Identiche caratteristiche del modello VDT-5000 ma con le seguenti differenze:

- Alimentazione DC12V-AC24V



### > VDT6000 Telecamera True Day&Night alta risoluzione con WDR wide dynamic e filtro IR meccanico

- Telecamera digitale 1/3" Sony Superhead CCD
- Alta risoluzione max 630Tvl /700Tvl in B/W
- Illuminazione minima 0,00021 Lux (15IRE,F1.2)
- True Day&Night con filtro IR meccanico
- WDR (Wide Dynamic Range)
- Riduzione ai disturbi digitale (3D DNR)
- Shutter Elettronico 1/50 - 1/100,000
- Zero Defect Sens-Up Function (x512)
- Smart IR On/Off
- Zoom digitale (x1-x10) Compensazione luci di fondo
- DIS (Digital Image Stabilization)
- Motion Detection
- LSC (Lens Shading Compensation)
- Privacy Mask (Polygonal Mosaic)
- Funzioni O.S.D (On screen display)
- RS485 / PELCO-D (Opzionale)
- Alimentazione AC90 -240V

### > VDT60001224 Telecamera True Day&Night alta risoluzione con WDR wide dynamic e filtro IR meccanico *\*su richiesta*

Identiche caratteristiche del modello VDT-6000 ma con le seguenti differenze:

- Alimentazione DC12V-AC24V



### > VD6306 Telecamera digitale Day&Night DSP 1/3" SONY

- 530 linee TV colore
- Uscita video composito 1Vp-p/75ohm 0,5 Lux F1,2 0 Lux Con IR attivi
- Bilanciamento automatico
- Shutter elettronico automatico
- Rapporto S/N = 48db
- Temperatura di funzionamento: -10C° + 50°C
- Alimentazione: 230VAC
- Consumo: 3W

### > VD630612 Telecamera digitale Day&Night DSP 1/3" SONY *\*su richiesta*

Stesse caratteristiche di VD 6306 ma con:

- Alimentazione: 12Vd
- Consumo: 250mA



> **VD358B** Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm auto iris F1,4-360

- Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm auto iris F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD358M** Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm iris manuale F1,4-360

- Ottica da 1/3" varifocal 3,5 - 8mm iris manuale F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD615A** Ottica da 1/3" varifocal 6-15mm auto iris F1,4-360

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 15mm auto iris F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD615M** Ottica da 1/3" varifocal 6 - 15mm iris manuale F1,4-360

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 15mm iris manuale F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD2812A** Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm auto iris F1,4-360

- Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm auto iris F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD2812M** Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm iris manuale F1,4-360

- Ottica da 1/3" varifocal 2,8 - 12 mm iris manuale F1,4-360
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD660A** Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60 mm auto iris F1,6

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60 mm auto iris F1,6
- Montaggio CS e fuoco manuale



> **VD660M** Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60 mm iris manuale F1,6

- Ottica da 1/3" varifocal 6 - 60mm iris manuale F1,6
- Montaggio CS e fuoco manuale



### > VD703 Telecamera a LED IR media risoluzione

- Telecamera a colori CCD Sony 1/3" 420 TVL
- Uscita video composito: 1Vp-p/75ohm
- Lente: 3,6 mm
- 12 LED con portata a 15 m
- Illuminazione minima: 0 lux/F1.2
- Protezione IP55
- Temperatura di funzionamento: -10°C + 50°C
- Alimentazione: 12Vdc 250mA

### > VD704 Telecamera a LED IR alta risoluzione

Stesse caratteristiche di VD703 ma con:

- Telecamera a colori CCD Sony 1/3" 540 TVL



### > VD758A Telecamera a LED IR media risoluzione, varifocal

- Sensore SONY 1/3" CCD
- 420 TVL
- Ottica Varifocal Auto iris 4-9 mm
- Illuminazione minima: 0,01 Lux [led IR accesi]
- 36 led infrarosso con portata 35 m
- Resistenza all'acqua IP66
- Shutter elettronico 1/50-1/100,000s
- White Balance automatico
- Compensazione Back light automatico
- Resistenza temperatura -30° C +60° C 95% umidità massima
- Alimentazione: 12 Vdc 400mA
- Dimensioni: 228 x 97 x 84



### > VD759 Telecamera a LED IR alta risoluzione e varifocal

Stesse caratteristiche di VD758A ma con:

- 540 TVL

### > VD759L2 Telecamera a LED IR alta risoluzione e varifocal

Stesse caratteristiche di VD759 ma con:

- Lenti varifocal auto iris 2,8 12 mm



### > VD760 Telecamera a LED IR alta risoluzione, varifocal e Filtro IR meccanico

- Sensore SONY 1/3" CCD
- 540 TVL
- Ottica Varifocal Auto iris 4-9 mm
- Illuminazione minima: 0,01 Lux [led IR accesi]
- Filtro IR meccanico
- 36 led infrarosso con portata 35 m
- IP66
- Shutter elettronico 1/50-1/100,000s
- White Balance automatico
- Compensazione Back light automatico
- Resistenza temperatura -30° C +60° C 95% umidità massima
- Alimentazione: 12 Vdc 400mA
- Dimensioni: 228 x 97 x 84



### > **VD6860** Telecamera infrarosso varifocal true Day&Night ad altissima risoluzione con filtro IR meccanico WDR



- Altissima risoluzione con filtro IR meccanico WDR
- Sony 1/3" SuperHAD EDCD 600TV Linee Alta Risoluzione
- Funzione True Day&Night con filtro IR meccanico
- Day&Night manuale, automatico, monocromatico
- Ottica varifocal autoiris 5-15mm DC Auto iris lens
- IR LED: 48 LED
- Illuminazione minima 0,0001 lux [IR accesi]
- Distanza notturna: Interno 50m / Esterno 40m
- Resistenza all'acqua: IP66
- WDR (Wide Dynamic Range)
- 3D DNR (Digital Noise Reduction)
- Sincronizzazione Interna
- Compensazione Retroilluminazione
- DIS (Digital Image Stabilization)
- Motion Detection
- Titolatrice massimo 15 caratteri
- LSC (Lens Shading Compensation)
- Privacy Mask (Polygonal Mosaic)
- Funzioni programmabili tramite O.S.D menu
- Alimentazione 12VDC - 24VAC
- Temperatura storage -20°C +50°C
- Assorbimento 600mA
- Dimensioni 285 x 96 x1 25
- Peso: 1100 gr.

### > **VD560IV7** Telecamera a LED IR alta risoluzione con portata 45mt, varifocal 9-22 mm e Filtro IR meccanico



- Sensore Super HAD Sony 1/3" 600 linee TV
- Filtro IR meccanico
- Ottica Varifocal Auto iris 9-22 mm
- Illuminazione minima: 0 Lux [led IR accesi] ( p,5 IR OFF)
- 72 LED Ø0,5
- Campo di visualizzazione 45/50mt
- IP rating IP66
- Line lock interno
- S/N ratio oltre 50db
- Auto tracking white balance
- Compensazione automatica back light
- Temperatura di funzionamento -20C° + 50C°
- Alimentazione 12Vdc 600mA
- Peso staffa inclusa 2,3Kg

### > **VD560IV8** Telecamera a LED IR alta risoluzione con portata 70mt, varifocal 6-60 mm e Filtro IR meccanico



- Sensore " Super HAD E Sony 1/3" 600 linee TV
- Filtro IR meccanico
- Ottica Varifocal Iris manuale 6-60 mm
- Illuminazione minima: 0 Lux [led IR accesi] ( p,5 IR OFF)
- 8 cold LED
- Campo di visualizzazione 70/80 mt
- IP rating IP66
- Line lock interno
- S/N ratio oltre 50db
- Auto tracking white balance
- Compensazione automatica back light
- Temperatura di funzionamento -20C° + 50C°
- Alimentazione 12Vdc 600mA
- Peso staffa inclusa 2,3Kg





### > VD358PTRACK Speed Dome da esterno con Tracking System per inseguimento persone \*su richiesta

- Sony 1/4" EXview HAD CCD,
- Risoluzione Orizzontale:
  - Colore: 520 linee TV
  - Mono: 580 linee TV
- Zoom: 35X Zoom Ottico
- 6 allarmi input (NC/NO)
- 1 allarme output ( NC / NO)
- Rapporto segnale/umore: Più di 50 dB (AGC: Off )
- Illuminazione minima:
  - Color 0.1 Lux at F1.6
  - Mono 0.01 Lux at F1.6
- IP 66
- Angolo Pan: 360° Continuous.
- TiltRange: - 6° ~ +96°
- Pan & Til Velocità:
  - Velocità Pan manuale 0.15°/s - 120°/s 8 Steps
  - Velocità Pan su preset 1°/s ~ 255°/s,
  - Velocità Pan su Alarm Trigger 360°/s
- Lunghezza focale 3.43 mm - 120 mm
- 128 Posizioni Preset
- Controllo funzioni: Pan and Tilt, Zoom, Focus, Iris e ICR, Home Position, Patrol
- Auto Mode: TRACK
- Privacy Zone: On - Off selezionabili (Fino a 8 zone settabili)
- Alimentazione: 100 - 240VAC ( 10%)
- Consumo: 24W (Heater: ON)
- Temperature supportate: -10°C, +50°C
- Dimensioni 326 mm (H) x 210 mm (D)
- Peso: 3.2Kg
- Staffa non inclusa
- Utilizza protocollo PELCO D e proprietario LILIN

### > VDSP8803 Speed dome 30x con Illuminatori LED integrati

- Ottica Samsung 1/4" Con Filtro IR meccanico removibile
- Risoluzione Orizzontale:
  - Colore: 520 linee TV
  - Mono: 580 linee TV
- Zoom: 30X Zoom Ottico
- 4 allarmi input (NC/NO) e 2 allarme output ( NC / NO)
- Rapporto segnale rumore: Più di 50 dB (AGC: Off )
- Illuminazione minima: Color 0.1 Lux at F1.6 Mono 0.02 Lux at F1.6
- IP 66 con 24 Illuminatori LED integrati per una portata di 140mt
- Angolo Pan: 0-360° continuo. Angolo di Tilt: 0° ~ +94°
- Velocità Pan 200°/sec Velocità di tilt 0-100° /s
- Menù OSD, 220 Posizioni Preset e 64 dwell e 3 tour memorizzabili
- Funzioni di Iris e ICR, Home Position, Patrol
- Protocolli supportati Pelco D-P
- Alimentazione: 100 - 240VAC inclusa >20W 12Vdc/24Vac con trasformatore incluso
- Temperature supportate: -40°C, +65°C
- Dimensioni 326 mm (H) x 210 mm (D) con custodia da 7"
- Peso: 3.2Kg
- Staffa da muro inclusa



### > VDSP7803 Speed dome 23x con Illuminatori LED integrati a media velocità

Stesse caratteristiche VDSP8303 ma con:

- Zoom: 23X Zoom Ottico
- Velocità Pan: 0.1°/s - 100°/s
- Velocità di tilt: 0-60° /s

### > VDSP60 Speed dome 12x con Illuminatori LED integrati

Stesse caratteristiche VDSP8303 ma con:

- IP 66 con 6 Illuminatori LED integrati per una portata di 50mt
- 64 Posizioni Preset e 3 tour memorizzabili
- Dimensioni 326 mm (H) x 210 mm (D) con custodia da 5"





### > VDPT20 Pendante da soffitto per speed

- Compatibile con speed dome VDSP7803 e VD8803



### > VDPT19 Staffa da palo per speed dome

- Compatibile con speed dome VDSP7803 e VD8803



### > VDPT18 Staffa angolare per speed dome

- Compatibile con speed dome VDSP7803 e VD8803

### > VDBTAB Modulo 4 ingressi 2 uscite

- Compatibile con speed dome VDSP7803 e VD8803



### > VD520L Supporto da muro per VD358PTRACK

- Dimensioni: 160 x 115 x 210 mm
- Peso: 840g



### > VDCPM Collare da palo per VD358PTRACK

- Massimo peso supportato 20kg
- Cinturino in acciaio inox per palo
- Da abbinare con VD520L



### > VD SP005 Protezione per sovratensione linea video coassiale e linea dati RS 485

- Collegamento tramite connettore BNC maschio-femmina
- Massima tensione 4kV tollerata
- Banda passante 0-1 Ghz



### > VDQA3040 Tastiera per speed dome a 3 assi

- Gestione protocollo Pelco P, Pelco D, LG, GE e Teledata
- Funzionamento in Master-Slave
- Display LCD a 32 caratteri e 32 tasti
- Alimentazione: 12vdc 500mA
- Dimensioni: 350x200x62



### > VDSP001 Protezione video per sovratensione

- Da BNC maschio a BNC femmina in alta frequenza



### > VD912 C Mini dome antivandalica infrarosso varifocal 3-9mm

- Telecamera CCD 1/3" 540 TVL
- Ottica: Varifocal 3-9mm
- 36 Led con portata 30m
- Illuminazione minima: 0 lux /F1.2
- Uscita video composito PAL - 1 Vp-p / 75ohm (BNC)
- Dimensioni: 12,8 x 12,8 x 12,2
- Alimentazione: 12 Vdc



### > VD6VPQ Minidome antivandalica varifocal 4-9 mm Day night con filtro IR meccanico

- Sensore Sony Super HAD II CCD 600 TVL
- Funzione Day&Night con filtro meccanico di rimozione IR
- Illuminazione minima 0,01Lux
- Funzione BLC automatica
- Ottica: Varifocal 4-9mm
- Custodia antivandalica IP66
- Uscita video composito: PAL - 1 Vp-p / 75ohm (BNC)
- Alimentazione: 12 Vdc 400mA
- Temperatura di funzionamento: -20°C +50°C
- Dimensioni: 14,6 x 14,6 x 13,2



### > VD10VPQC Minidome antivandalica varifocal 2,8-12 mm Day night

- Sensore Sony Super HAD II CCD 700 TVL
- Funzione Day&Night elettronica
- Illuminazione minima 0.0002Lux(15IRE)
- Ottica: Varifocal 2-12mm
- Custodia antivandalica IP66
- Funzioni WDR e 3 DNR
- Funzione di Motion a privacy ( 8 zone )
- ELC, BLC, AGC e funzioni Mirror
- Uscita video composito PAL - 1 Vp-p / 75ohm (BNC)
- Menù OSD
- Temperatura di funzionamento. -20°C +50°C
- Alimentazione: 12 Vdc 250mA
- Dimensioni: 14,6 x 14,6 x 13,2



### > VD70WTD Minidome antivandalica varifocal 2,8-12 mm Day night con filtro IR meccanico *\*su richiesta*

- Sensore Sony Super HAD II CCD 700 TVL
- Funzione Day&Night con filtro IR meccanico
- Illuminazione minima 0.0002Lux(15IRE)
- Ottica: Varifocal 2-12mm
- Custodia antivandalica IP67
- Funzioni WDR e 3 DNR
- Funzione di Motion a privacy ( 8 zone )
- ELC, BLC, AGC e funzioni Mirror
- Uscita video composito PAL - 1 Vp-p / 75ohm (BNC)
- Menù OSD
- Temperatura di funzionamento -20°C +50°C
- Alimentazione: 12 Vdc 250mA
- Dimensioni: 178(Ø) x 113(H)mm



### > VD504 Microcamera su scheda colori PINHOLE con audio

- Sensore CCD da 1/3 Sony a colori
- 380 linee TVL a colori
- Illuminazione minima: 1 lux F2.0
- Uscita video composito 1Vp-p/75ohm
- Lenti: 3,6mm
- Dimensioni: 32x32 mm
- Alimentazione: 12Vdc



### > VD526A Microcamera su scheda colori PINHOLE con audio e microfono

- Sensore CCD da 1/3" Sony a colori
- 380 linee TVL a colori
- Illuminazione minima: 1 lux F2.0
- Uscita video composito 1Vp-p/75ohm
- Lenti: 3,6mm
- Auto Shutter
- Microfono incorporato
- Dimensioni: 32x32 mm
- Alimentazione: 12Vdc
- Completa di contenitore



### > VD567 Telecamera a colori a tubo

- Sensore Sony Super Head da 1/3"
- 350 Linee TV e colore
- S/N ratio maggiore di 48db
- Illuminazione minima: 0.5 Lux F2.0
- Uscita video composito 1Vp-p/75ohm
- Lenti: 3,6mm
- Protezione: IP57
- Alimentazione: 12Vdc
- Consumo: 80 mA
- Dimensioni: 26 x 87 mm



### > VD828 Telecamera nascosta in sensore infrarosso colori

- Sensore Sony Super Head da 1/3"
- 350 Linee TV colore
- Illuminazione minima: 0,51 Lux F2.0
- Uscita video composito 1Vp-p/75ohm
- Lenti: Pinhole 3,7 mm
- Sensore infrarosso passivo incluso
- Alimentazione: 12Vdc
- Consumo: 150 mA
- Dimensioni: 26 x 87 mm



### > VD SDC422 Telecamera nascosta a colori

- Sensore CCD da 1/3" Sony
- 420 linee TV
- Lenti: Pinhole 3,6 mm
- Illuminazione minima: 1 lux
- Alimentazione: 12Vdc
- Dimensioni: 87 x 81 mm
- Peso: 280 gr.



### > VDILINF20 Illuminatore infrarossi 20mt

- Angolo di copertura 35° - 40°
- Protezione IP66
- Consumo 10Watt
- Alimentazione 230Vac
- Temperatura di funzionamento - 20C° + 60C°
- Dimensioni 105ø x 250 (L) mm
- Peso 2,5 Kg

### > VDILINF40 Illuminatore infrarossi 40mt

- Stesse caratteristiche di VD ILINF 15 ma con:
- Angolo di copertura: 25°
  - Consumo: 50Watt
  - Peso: 1,25 Kg

> **MATRIX6432** Matrice video digitale con multiprocessore avanzato per la gestione fino a 64 ingressi e 32 uscite video *\*su richiesta*



- Fino a 512 fra contatti di allarme e uscite allarmabili.
- Titolazione immagini integrata
- Selezione logica delle telecamere, gestione utenti e priorità, protezione circuiti di ingresso, creazione macro, rilevamento perdita segnale video, diagnostica integrata, web server per la configurazione tramite pc, configurazione di base pre programmata, 1 RS232, 1 RS422, 1 RS485
- Porta ethernet 10/100 per la gestione a distanza e collegamento master/slave e fino a 16 tastiere remote
- Alimentazione: 230 Vca 50 Hz Assorbimento 18 W
- Temperatura funzionamento: -10 °C ~ +50 °C
- Dimensioni: 440x330x133 mm
- Montaggio: Rack 19" 319" 3U
- Alimentazione: 230 Vca 18W



> **VDCD408** Distributore video 4 ingressi video 8 uscite *\*su richiesta*

- Alimentazione 12Vdc
- Alimentatore 120vac 12Vdc incluso



> **VDCD816** Distributore video 8 ingressi video 16 uscite *\*su richiesta*

- Controllo automatico del guadagno con normalizzazione segnale video in uscita a 1Vp-p
- Riconoscimento presenza/assenza segnale video tramite segnalazione LED
- Montaggio da rack 19" 2U
- Alimentazione: 12Vdc e 24Vac
- Alimentatore: 120vac 12Vdc incluso



### > **VDMT36** Monitor TFT LCD 3,5" indossabile *\*su richiesta* per l'installazione di telecamere

- Elimina la necessità di spese telefoniche, uso di walkie-talkie, e di una seconda persona per la corretta installazione di telecamere.
- Dimensioni ridotte: 9,5x9,5x2,5cm
- Risoluzione: 320 RGB x 240 Dots
- Adattatore DC12V e Batteria Alkaline inclusa
- Fascia da braccio, Cavi BNC, Cavo di alimentazione e Cavo per Batterie incluso
- NTSC/PAL switch



### > **TFTLCD17D** Monitor LCD flat 17"per video composito e VGA

- Monitor 17" TFT (Grado A)
- Risoluzione: 1024x768
- Luminosità: 260 (cd/m2)
- Aspect ratio: 4:3
- Contrast ratio: 500:1
- Pixel Pitch: 0,264mm
- Angolo di visualizzazione: 70(H), 70(V), 60(UP), 45(DOWN)
- Colori: 16,7M
- Ingressi video: 1 x composito 1Vp-p 75ohm - 1 x DVI 1 x VGA
- Ingressi audio 1 x RCA e uscita audio stereo
- Pulsanti: auto/menù/Sotto/sopra/Accensione
- Alimentazione: 12Vdc consumo < 24W
- Alimentatore switching: 90-260Vac incluso
- Staffa Vesa compatibile
- Peso: 3,5Kg incluso il contenitore



### > **TFTLCD19D** Monitor LCD flat 19"per video composito e VGA

- Monitor 19" TFT (Grado A)
- Risoluzione: 1280x1024
- Luminosità: 260 (cd/m2)
- Aspect ratio: 4:3
- Contrast ratio: 500:1
- Pixel Pitch: 0,294mm
- Angolo di visualizzazione: 70(H), 70(V), 60(UP), 45(DOWN)
- Colori: 16,7M
- Ingressi video: 1 x composito 1Vp-p 75ohm - 1 x DVI 1 x VGA
- Ingressi audio: 1 x RCA e uscita audio stereo
- Pulsanti: auto/menù/Sotto/sopra/Accensione
- Alimentazione: 12Vdc consumo < 35W
- Alimentatore switching: 90-260Vac incluso
- Staffa Vesa compatibile
- Peso: 4Kg incluso il contenitore

### > **ST LCD** Staffa da soffitto per monitor TFT LCD da soffitto in ferro

## Caratteristiche tecniche convertitori tecnica convertitori video

TIPO DI FIBRA	MULTIMODALE	MONOMODALE
Diametro della fibra	50Q - 62,5Q	8/10Q
Lunghezza d'onda di funzionamento	850/1310nm	1310/1550nm
Tipo di sorgente luminosa	LED	Laser
Potenza ottica emessa	-17dBm -14dBm	-8dBm
Sensibilità in ricezione	-34,5dBm	-137dBm
Attenuazione	19dB - 22dB	30dB
Tipo di connettore	ST	FC,PC/ST

## Fibra multimodale

MODELLO	DESCRIZIONE	CANALI	NUMERO FIBRE	LUNGHEZZA D'ONDA
VD 100M TM1	Trasmettitore video	1 canale video	1	850nm
VD 100M RM1	Ricevitore Video	1 canale video	1	850nm
VD 155M-TM2	Trasmettitore video + Transciver dati RS485	1 canale video - 1 canale dati	2	850nm
VD 155M-RM2	Ricevitore video + Transciver dati RS485	1 canale video - 1 canale dati	2	850nm
VD 155M-RC2	Ricevitore video + Transciver dati RS485 rack 19"	1 canale video- 1 canale dati	2	850nm
VD 055M-DX M2	Transciver dati RS485	1 canale dati	2	850nm
VD 200M TM2	Trasmettitore video	2 canali video	2	850nm
VD 200M RM2	Ricevitore Video	2 canali video	2	850nm
VD 200M RC2	Ricevitore Video rack 19"	2 canali video	2	850nm
VD 300M TM3	Trasmettitore video	3 canali video	3	850nm
VD 300M RM3	Ricevitore Video	3 canali video	3	850nm
VD 300M RC3	Ricevitore Video rack 19"	3 canali video	3	850nm
VD 400M TM4	Trasmettitore video	4 canali video	4	850nm
VD 400M RM4	Ricevitore Video	4 canali video	4	850nm
VD 400M RC4	Ricevitore Video rack 19"	4 canali video	4	850nm

## Fibra monomodale

MODELLO	DESCRIZIONE	CANALI	NUMERO FIBRE	LUNGHEZZA D'ONDA
VD 100S TM1	Trasmettitore video	1 canale video	1	1310nm
VD 100S RM1	Ricevitore video	1 canale video	1	1310nm
VD 055S-DX M2	Transciver dati RS485	1 canale dati	2	1310nm
VD 022S-2B-AX-M1	Transciver audio su fibra	1 canale audio	2	1310nm4

## Rack di contenimento 19"

MODELLO	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	SCHEDE ALLOGGIABILI	ALIMENTAZIONE
VD USR14A	Armadio per l'alloggiamento di convertitori in formato rackc 19"	Rack 19"3U	14	90/260 Vac
VD USR14A R	Armadio per l'alloggiamento di convertitori in formato rackc 19" con alimentatore ridondante	Rack 19"3U	11	2 x 90/260 Vac

\*tutti i prodotti di questa pagina sono su richiesta



### > VD 24760 Transmittitore via radio segnale video composito

- Approvazione CE 0681
- 4 frequenze selezionabili: 2,412-2, 432-2, 452 e 2,472 Ghz
- 1 Ingresso video composito 1Vp-p/75ohm
- Potenza di trasmissione: 10mW
- Distanza di trasmissione massima: 300 mt in campo aperto
- Antenna omnidirezionale
- Temperatura di funzionamento: -10C° + 55C°
- Unità ricevente
- 1 uscita video composito 1Vp-p/75ohm
- Alimentazione: 7,5Vdc
- Consumo: 180 mA
- Alimentatore incluso
- Dimensioni: 17,8 x1 7,8 x 5 mm
- Peso: 5 gr.



### > TDP101 Transmittitore / Ricevitore video su UTP passivo CAT 5

- Apparecchiatura con la funzione sia di trasmettitore che ricevitore passivo (BALUN) per segnale videocomposito su cavo UTP Cat5
- Necessita di una coppia di fili per segnale
- Portata fino a 600 mt B/N 400mt colore



### > TDP102 Transmittitori / Ricevitori video a 4 canali su UTP passivo CAT 5

- Apparecchiatura con la funzione sia di trasmettitore che ricevitore passivo (BALUN)
- Per 4 segnali videocomposito su cavo UTP
- Portata fino a 600 mt B/N 400mt colore
- Immune alle interferenze



### > TDP103 Transmittitore video su UTP attivo CAT 5

- Transmittitore attivo per segnale videocomposito su cavo UTP Cat5
- Microinterruttori per la regolazione della potenza in base alla distanza
- Portata fino a 2000 mt in B/N e 1000 mt colore
- Switch per regolazione guadagno e luminosità



### > TDP104 Ricevitore video su UTP attivo CAT 5

- Ricevitore attivo per segnale videocomposito su cavo UTP Cat5
- Microinterruttori per la regolazione della potenza in base alla distanza
- Portata fino a 2000 mt in B/N e 1000 mt colore
- Switch per regolazione luminosità



### > TDP105 Ricevitore video 4 canali su UTP attivo CAT 5

- Ricevitore Attivo quadri canale
- Immunità all'interferenza
- Portata fino a 2000 mt in B/N e 1000 mt colore



### > VDTPP016GB Ricevitore video 16 canali per cavo UTP con isolamento \*su richiesta

- Transceiver per segnale video a 16 porte
- Montaggio Rack 19" 1U
- Non necessita di alimentazione
- Previene i disturbi generati dall'interferenza del loop di terra del segnale video





### > CUSTES Custodia per esterno riscaldata

- In alluminio beige
- Grado di protezione: IP 66 certificato
- Alimentazione: 230Vac
- Spazio interno disponibile 105 x 100 x 320 mm
- Dimensioni: 147 x 140 x 470 mm
- Staffa inclusa

### > CUSTES 12 Custodia per esterno riscaldata

- In alluminio beige
- Grado di protezione: IP 66 certificato
- Alimentazione: 12Vdc
- Spazio interno disponibile: 105 x 100 x 320 mm
- Dimensioni 147 x 140 x 470 mm
- Staffa inclusa



### > CUSTES 619 Custodia per esterno apribile su un fianco

- In nylon e fibra di vetro di pregevole manifattura
- Apertura laterale per una facile installazione
- Passaggio cavi interno
- Grado di protezione IP67 certificato
- Alimentazione 230 Vac
- Dimensioni 151 x 145 x 390 mm
- Staffa inclusa

### > CUSTES 61912 Custodia per esterno apribile su un fianco

- Custodia in nylon e fibra di vetro di pregevole manifattura
- Apertura laterale per una facile installazione
- Passaggio cavi interno
- Grado di protezione IP67 certificato
- Alimentazione 12 Vac
- Dimensioni 151 x 145 x 390 mm
- Staffa inclusa



### > S-25-15

- Tipo Switching: 230V/15V-1.7A 50 Hz
- DC Aggiustamento: +-10V
- Protetto per: corto, sovraccarico, sovratensione
- Dimensioni: 98 x 97 x 35 mm
- Peso: Kg 0.3
- Normativa: CEI EN 60950- CEI 79/2



### > S-40-15

- Tipo Switching: 230V/15V-3A 50 Hz
- DC Aggiustamento: +-10V
- Protetto per: corto, sovraccarico, sovratensione
- Dimensioni: 159 x 97 x 38 mm
- Peso: Kg 0.55
- Normativa: CEI EN 60950- CEI 79/2



### > S-60-15

- Tipo Switching: 230V/15V-4A 50 Hz
- DC Aggiustamento: +-10V
- Protetto per: corto, sovraccarico, sovratensione
- Dimensioni: 159 x 97 x 38 mm
- Peso: Kg 0.55
- Normativa: CEI EN 60950- CEI 79/2



### > S-150-15

- Tipo Switching: 230V/15V-10A 50 Hz
- DC Aggiustamento: 13.5V - 16.5V
- Protetto per: corto, sovraccarico, sovratensione
- Dimensioni: 199 x 50 x 110 mm
- Peso: Kg 0.8
- Normativa: CEI EN 60950- CEI 79/2



### > S-150-24

- Tipo Switching: 230V/24V-6.5A 50Hz
- DC Aggiustamento: 21V - 28V
- Protetto per: corto, sovraccarico, sovratensione
- Dimensioni: 199 x 50 x 110 mm
- Peso: Kg 0.8
- Normativa: CEI EN 60950- CEI 79/2-TUV



### > ALIM 1210 Alimentatore 230 Vac 12Vdc 1A (per quad, ciclici e telecamere)



### > TD-60-15 Gruppo di alimentazione

- In accordo alle norme: CEI 79/2
- Tipo switching: 230/240V- 15V/4A 50 Hz
- Regolazione di uscita: 10%
- Protetto contro corto, sovraccarico, sovratensione
- Corrente massima erogabile su carichi esterni: 3A
- Uscite allarme su contatti liberi da potenziale tamper, mancanza rete, mancanza alimentazione, batteria bassa
- Indicazione visiva a LED di: presenza rete, mancanza rete, presenza tensione di uscita, tensione di guardia della batteria
- Su Armadio a muro in grado di accettare accumulatori sino a 15Ah
- Dimensioni: 250 x 100 x 430 mm
- Peso: Kg 4

### > TD-150-15 Gruppo di alimentazione

- In accordo alle norme: CEI 79/2
- Tipo switching: 230/240V- 15V/10A 50 Hz
- Regolazione di uscita: 10%
- Protetto contro corto, sovraccarico, sovratensione
- Corrente massima erogabile su carichi esterni: 8A
- Uscite allarme su contatti liberi da potenziale tamper, mancanza rete, mancanza alimentazione, batteria bassa
- Indicazione visiva a LED di: presenza rete, mancanza rete, presenza tensione di uscita, tensione di guardia della batteria
- Su Armadio a muro in grado di accettare accumulatori sino a 24 x 6 Ah
- Dimensioni: 60 x 280 x 450 mm
- Peso: Kg 28

### > TD-150-24 Gruppo di alimentazione

- In accordo alle norme: CEI 79/2
- Tipo switching: 230/240V- 24V/6,5A 50 Hz
- Regolazione di uscita: 10%
- Protetto contro corto, sovraccarico, sovratensione
- Max corrente erogabile su carichi esterni: 6A
- Uscite allarme su contatti liberi da potenziale tamper, mancanza rete, mancanza alimentazione, batteria bassa
- Indicazione visiva a LED di: presenza rete, mancanza rete, presenza tensione di uscita, tensione di guardia della batteria
- Su Armadio da muro in grado di accettare accumulatori sino a 15Ah
- Dimensioni: 60 x 280 x 450 mm
- Peso: Kg 25



> **ST/FF140** Staffa con snodo 140 mm per telecamere



> **ST/FF160A** Staffa con snodo 160 mm per telecamere

- In alluminio colore grigio



> **SP/ROT** Supporto per staffa in metallo girevole *\*su richiesta*

- Permette di posizionare la staffa su un asse variabile di 90°
- Anche per Speed Dome

> **SPPALT** Staffa da palo per telecamera

> **IMBR/P** Supporto da parete per monitor da 14"

> **IMBR/S** Supporto da soffitto per monitor da 14"

## > OBSERVER Software per Sistemi Operativi Windows XP o successivi

download gratuito dal sito [www.teledata-i.com](http://www.teledata-i.com) - Area Download

- Applicativo client per la gestione remota di apparati di registrazione digitale e videosever o Telecamere IP Teledata su reti locali e geografiche attraverso protocollo TCP/IP.
- L'applicativo consente il controllo remoto della telemetria degli apparati e la loro teleprogrammazione completa
- L'applicativo consente la ricezione degli eventi e una gestione gerarchica degli apparati attraverso un evoluto sistema di password a livelli per utente e singola funzionalità
- È possibile effettuare funzioni di videosorveglianza o videoronda e zoom digitale del immagine.
- Da Observer è anche possibile una riletture veloce delle immagini registrate
- Possibile l'asportazione di filmati e il salvataggio su CD-DVD RW

## > BURN BACK UP Sistema di back up per DVR Teledata

- Sistema di back up per DVR Teledata collegabile a un numero max di 36 DVR su reti geografiche con protocollo TCP/IP
- Cancellazione FIFO delle immagini registrata o manuale.
- Ampia gestione gerarchica tramite password a livelli.
- Possibilità di esportazione Filmati su DVD crittografati.

## > WINWATCH ENTERPRISE Sistema di supervisione integrato

- Software multimediale integrato multiprotocollo
- In ambiente WINDOWS XP con interfaccia grafica grafica interattiva e user-friendly
- Funzioni di telecontrollo e telegestione e teleprogrammazione di tutti gli apparati
- Mappe grafiche integrate attraverso cui operare direttamente
- Sistema di password gerarchiche
- Struttura server-client
- Gestione multimonitor
- Software modulare e scalabile
- Database unico e integrato per la ricerca e analisi eventieventi
- Personalizzabile secondo le esigenze
- Collegamento punto-punto,multidrop,commutata,ISDN o rete LAN
- Database integrato
- In grado di gestire sistemi diversa:
  - Centrali antincendio
  - Centrali antintrusione
  - Lettori e moduli di controllo accessi
  - Registratori digitali
  - Video server e telecamere IP
  - Tecnologico

## Versioni disponibili

### > WINTERMINAL Fino a 2 periferiche

### > WINSUPER Fino a 6 periferiche

### > WINMAX Fino a 12 periferiche









