



2015

PRIMAVERA
ESTATE

CATALOGO SICUREZZA

TVCC

**INTRUSIONE
ACCESS CONTROL**

Catalogo SENZA prezzi:

Per consultare la tariffa prezzi attiva,

visita il sito internet www.visiotech.es/it/catalogo

oppure invia una email a italia@visiotech.es

1. Analogico

Videosorveglianza CCTV	5
Bullet Ottica Fissa	6
Box e Bullet Ottica Varifocale	8
Bullet Ottica Varifocale Universali	10
Dome Speciali e Interni	12
Dome Esterni Ottica Fissa	14
Dome Esterni Ottica Varifocale	16
Speed Dome Motorizzate	18
Mini telecamere e Telecamere Mimetizzate	20
DVR Safire	22
DVR X-Security	27

2. HDTVI

Bullet	36
Dome e Motorizzate	38
DVR Safire	40

3. HDCVI

Bullet Ottica Fissa	43
Bullet Ottica Varifocale	45
Dome Ottica Fissa	49
Dome Ottica Varifocale	51
Speed Dome Motorizzate	53
DVR X-Security	55

4. HD-SDI

Telecamere	67
DVR Safire	69
DVR X-Security	71
DVR ICATCH	73

5. IP

Telecamere IP bullet Safire	75
Telecamere IP dome Safire	77
Speed Dome IP motorizzate Safire	79
Telecamere IP bullet X-Security	80
Telecamere IP Dome X-Security	83
Speed Dome IP motorizzate X-Security	87
Telecamere IP bullet ONVIF	90

5. IP

Telecamere IP dome ONVIF	91
NVR Safire	92
NVR X-Security	95
Telecamere IP Apexis	103
Telecamere IP Wansview	105
Telecamere IP EasyN	106

6. Accessori

Storage e Protezione DVR	107
Alimentazione	108
Cavi	109
Connettore	111
Video via UTP	113
Soluzioni IP	115
Soluzioni Wi-Fi	117
Accessori Speed Dome Motorizzate	119
Accessori HD-SDI	122
Staffe e Alloggiamenti	123
Ottiche	125
Illuminatori e Microfoni	126
Monitor	127
Distribuzione Video	128
Strumenti	129
Segnaletica e Telecamere Finte	130
DVR spia e Wireless	131

7. Intrusione

Oplink	134
--------	-----

8. Access Control

Dispositivi Biometrici Anviz	137
Ventose Elettromagnetiche	140
Accessori	141

9. Glossario

Glossario	142
-----------	-----

VIDEOSORVEGLIANZA



ANALOGICO



HDTV



HDCVI



HD-SDI



IP

Videosorveglianza CCTV

TELECAMERE SU CAVO COASSIALE		
ANALOGICO CVBS	Serie D: 800 TVL (Sensore PixelPlus©)	GAMMA ECO
	Serie P e PIX: 650 TVL & WDR Reale (Sensore Sony© Effio-P y Pixim)	GAMMA PRO
	Serie F: 1000 TVL (Sensore Sony© Exmor)	NOVITÀ
	Serie 2HAC: 720p & 1000 TVL Universali HDCVI & CVBS	
ANALOGICO HD HDTVI	Serie TVI: 720p (Sensore PixelPlus©)	GAMMA ECO
	Serie FTVI: 1080p (Sensore Zeean©)	
	Serie FW-TVI: 720p & WDR Reale (Sensore Sony© Exmor)	GAMMA PRO
	Serie FZ-FTVI: 1080p & Zoom Motorizzato Autofocus (Sensore Sony© Exmor)	
ANALOGICO HD HDCVI	Serie HAC: 720p (Sensore PixelPlus©)	GAMMA ECO
	Serie 2HAC: 720p & 1000 TVL Universali HDCVI & CVBS Consentono di commutare fra entrambi i formati: Installazioni HD: HDCVI 720p con qualità Sony© Exmor Installazioni Analogiche: Gamma PRO 1000 TVL facilmente aggiornabile a HDCVI Una sola telecamera per entrambe le tecnologie: Risparmio in costi di stock e installazione	NOVITÀ
	Serie FHAC: 1080p (Sensore Zeean©)	GAMMA ECO
	Serie FW-HAC: 720p & WDR Reale (Sensore Sony© Exmor)	
	Serie FHAC: 1080p (Sensore Sony© Exmor)	GAMMA PRO
	Serie FZ-FHAC: 1080p & Zoom Motorizzato Autofocus (Sensore Sony© Exmor)	
DIGITAL HD HD-SDI	Serie SDI: 720p (Sensore PixelPlus©)	GAMMA ECO
	Serie FSDI: 1080p (Sensore Sony© Exmor)	GAMMA PRO

DVR	
	DVR di gran qualità con un potente accesso da remoto con la nuova piattaforma Safire Control Center e la facile installazione EasyConnect. Disponibili in diversi formati: DVR Analogico, DVR HDTVI, DVR HD-SDI Tante possibilità con i modelli Universali HDTVI / CVBS / IP ed altri modelli ibridi
	DVR di gran qualità con potente accesso da remoto Disponibili in vari formati: DVR Analogico, DVR HDCVI, DVR HD-SDI e NVR Tante possibilità con i modelli Universali HDCVI / CVBS / IP ed altri modelli ibridi

TELECAMERE IP E NVR	
	Telecamere IP professionali, versatili e robuste in formato 1.3 / 2.0 / 3.0 Mpx Diversi formati fra cui Fisheye 360° con immagini PTZ pilotabili NVR di gran capacità e stabilità, versioni con porte PoE Potente e semplice accesso da remoto con installazione P2P mediante Safire EasyConnect
	Telecamere IP professionali con risoluzione 1.0 / 2.0 / 3.0 / 5.0 Mpx Diversi formati anche con ottica motorizzata e Fisheye NVR di gran capacità e stabilità, versioni con porte PoE Diverse gamme qualità/prezzo Potente e semplice accesso da remoto con una ampia e intuitiva configurazione
	Telecamere IP professionali compatibili con protocollo ONVIF con NVR Livello professionale a prezzo ridotto o grandi prestazioni con il miglior rapporto qualità/prezzo



Bullet Ottica Fissa

Analogico

OTTICA	MODELO		RISOL.	SENSORE	WDR
2.8 MM	CVO20DIB		800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	✘
	CVO22FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
3.6 MM	CVO23DIB		800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	✘
	CVO28PIB-ICR		700 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II DSP Effio-P	WDR Reale
	CVO29FI-2HAC CVO29FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV8560SL		600 TVL	1/3" Sony© Super HAD CCD II DSP Starlight	✘
12 MM	CVO38FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR



ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
12 LED 15 metri	✓	IP66	✗	✗	
23 LED 20 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
24 LED 25 metri	✓	IP66	UTC	2D-NR	
3 LED Array 30 metri	✓	ESTERNI IP66	OSD	3D-NR	 PER SCENE IN CONTROLUCE O IN CONDI- ZIONI AVVERSE
23 LED 20 metri	✓	ESTERNI IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
0.00035 Lux	✗	ESTERNI IP67	✗	3D-NR	 VISIONE NOTTURNA SENZA INFRAROSSI
36 LED 30 metri	✓	ESTERNI IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA



Box e Bullet Ottica Varifocale

Analogico

MODELLO	RISOL.	SENSORE	OTTICA
CV313F-ICR 	1000 TVL	1/3" Sony© 1.3 Megapixel Exmor	Manuali e DC
CV430HZ 	650 TVL	1/3" Sony© 960H EXview HAD CCD II	5.4-97.2 mm Motorizzata

OTTICA	MODELLO	RISOL.	SENSORE	WDR
2.8~12 MM	CV946VDI CV946VDIB 	800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	✗
	CV944VDI CV944VDIB 	800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	✗
4~9 MM	CV350PIX-ICR 	690 TVL	1/3" Pixim© DPS DSP Seawolf	WDR Reale
2.8~10 MM	CV9060ML 	600 TVL	1/3" Sony© Super HAD CCD II DSP Starlight	✗
5-50 MM	CV081VFIB 	1000 TVL	1/3" Sony© 1.3 Megapixel Exmor	DWDR
6-60 MM	CV661VEI-ICR 	650 TVL	1/3" Sony© 960H EXview HAD CCD II	✗



WDR	ILLUM.	ICR	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
×	0.001 Lux	✓	OSD, UTC	3D-NR	<p>MESSA A FUOCO CON FINE TUNING BACK-FOCUS</p>
×	0.001 Lux	✓	OSD	2D-NR	<p>OTTICA MOTORIZZATA AUTOFOCUS</p>

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
42 LED 40 metri	✓	IP66	UTC	2D-NR	
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	UTC	2D-NR	
34 LED 30 metri	✓	IP66	OSD	3D-NR	<p>PER SCENE IN CONTROLUCE ED IN CONDIZIONI AVVERSE</p>
0.00005 Lux	✓	IP67	OSD	3D-NR	<p>VISIONE NOTTURNA SENZA INFRAROSSI</p>
30 LED 100 metri	✓	IP66	OSD	3D-NR	
12 LED 75 metri	✓	IP66	OSD	2D-NR	<p>DUAL SHUTTER: SPECIALE PER TARGHE</p>



Bullet Ottica Varifocale Universali

Analogico

OTTICA	MODELLO	RISOL.	SENSORE	WDR	
2.8~12 MM	CV949VFI-2HAC CV949VFIG-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV946VFI-2HAC CV946VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV308VFI-2HAC CV308VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV040VFI-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV129VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV650VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV787VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV090VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	CV948VFI-2HAC CV948VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR



ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
35 LED 35 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
35 LED 50 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
3 LED Array 50 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA



Dome Speciali e Interni

Analogico

OTTICA	MODELLO	RISOL.	SENSORE	WDR
2.8 MM	DM939JIAB 	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	×
	DM662JI DM662FIB 	650 TVL 1000 TVL	1/3" Sony© 1.3 Megapixel Exmor	DWDR
	DM807JI 	650 TVL	1/3" Sharp© 960H CCD	×
3.6 MM	DM809SI 	600 TVL	1/3" Sharp© CCD	×
	DM908DIB DM908DIN 	800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	×
	DM909FIB 	1000 TVL	1/3" Sony© 1.3 Megapixel Exmor	DWDR
2.8~12 MM	DM-955FIB-2HAC DM-955FIN-2HAC 	1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR



ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
6 LED 10 metri	✗	IP66	✗	2D-NR	 DIMENSIONE RIDOTTA
6 LED 20 metri	✗	Interni	✗	3D-NR	 INCASSABILE NEL SOFFITTO
4 LED 10 metri	✗	Interni	✗	2D-NR	 DESIGN ULTRASOTTILE
4 LED 10 metri	✗	IP66	✗	2D-NR	 DESIGN ULTRASOTTILE
24 LED 25 metri	✓	Interni	UTC	2D-NR	
23 LED 20 metri	✓	Interni	✗	3D-NR	
36 LED 30 metri	✓	Interni	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA



Dome Esterni Ottica Fissa

Analogico

OTTICA	MODELO		RISOL.	SENSORE	WDR
2.8 MM	DM942DIB		800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	×
	DM942FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
3.6 MM	DM940DIB		800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	×
	DM941FI-2HAC DM941FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	DM821FI-2HAC DM821FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	DM941PIX		690 TVL	1/3" Pixim© DPS DSP Seawolf	WDR Reale
	DM3360ML		600 TVL	1/3" Sony© Super HAD CCD II DSP Moonlight	×



ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
23 LED 20 metri	✓	IP66	UTC	2D-NR	
23 LED 20 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	<p>VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA</p>
24 LED 25 metri	✓	IP66	UTC	2D-NR	
24 LED 20 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	<p>VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA</p>
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	<p>VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA</p>
20 LED 20 metri	✗	IP66	OSD	3D-NR	<p>PER SCENE IN CONTROLUCE O IN CONDI- ZIONI AVVERSE</p>
0.00005 Lux	✗	IP66	OSD	3D-NR	<p>VISIONE NOTTURNA SENZA INFRAROSSI</p>



Dome Esterni Ottica Varifocale

Analogico

OTTICA	MODELLO		RISOL.	SENSORE	WDR
2.8~12 MM	DM959VDI DM959VDIB		800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	✗
	DM954VDI DM954VDIB		800 TVL	1/3" PixelPlus© 960H HDIS	✗
	DM935VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	DM955VFI-2HAC DM955VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	DM957VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel CMOS	DWDR
	DM550PIX-ICR		690 TVL	1/3" Pixim© DPS DSP Seawolf	WDR Reale
	DM955PIX-ICR		690 TVL	1/3" Pixim© DPS DSP Seawolf	WDR Reale
	DM516PIX-ICR		690 TVL	1/3" Pixim© DPS DSP Seawolf	WDR Reale
2.8~10 MM	DM5560ML		600 TVL	1/3" Sony© Super HAD CCD II DSP Moonlight	✗
6~22 MM	DM956VFI		1000 TVL	1/3" Sony© 1.3 Megapixel Exmor	DWDR



ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
36 LED 30 metri	✓	IP66	UTC	2D-NR	
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	UTC	2D-NR	
18 LED 25 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
36 LED 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
17 LED 20 metri	✓	IP66	OSD	3D-NR	 PER SCENE IN CONTROLUCE O IN CONDI- ZIONI AVVERSE
36 LED 50 metri	✓	IP66	OSD	3D-NR	 PER SCENE IN CONTROLUCE O IN CONDI- ZIONI AVVERSE
18 LED 20 metri	✓	IP66	OSD	3D-NR	 PER SCENE IN CONTROLUCE O IN CONDI- ZIONI AVVERSE
0.00005 Lux	✓	IP66	OSD	3D-NR	 VISIONE NOTTURNA SENZA INFRAROSSI
36 LED 35 metri	✓	IP66	UTC	3D-NR	



Speed Dome Motorizzate

Analogico

ZOOM	MODELO		RISOL.	SENSORE	WDR
12X 5-60 MM	DM206PTZ		650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	×
10X 5.5-55 MM	DM162MMS-N		650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	×
10X 5.5-55 MM	DM163SDI-N		650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	×
23X 3.9-89.7 MM	SD4023C-H		540 TVL	1/4" Progressive Scan CMOS	×
23X 4-92 MM	SD523-H		700 TVL	1/3" Sony© CCD	DWDR 128X
23X 3.84-88.32 MM	DM723SDI		540 TVL	1/4" Sony© CCD	DWDR 128X
28X 3.5-98.0 MM	SD728I-EX2400P		670 TVL	1/4" Sony© Super HAD CCD II	×
36X 3.4-122.4 MM	SD6C36E-H		650 TVL	1/4" Sony© 960H EXview HAD CCD II	DWDR
36X 3.3-119 MM	SD168-36I-H		700 TVL	1/4" Sony© CCD	DWDR 128X



ILUM.	PROTEZ.	ALLARMI	VEL.	FUNZIONI AVANZATE
0.01 Lux (Colore), 0.001 Lux (B/W)	IP66	×	36°/s	
0.01 Lux (Colore), 0.001 Lux (B/W)	IP66	×	300°/s	
6 LED Array 50 metri	IP66	×	300°/s	
0.5 Lux (Colore), 0.05 Lux (B/W)	IP66	2 Ingressi 1 Relè	300°/s	
0.02 Lux (Colore), 0.002 Lux (B/W)	IP66	×	300°/s	
6 LED Array 100 metri	IP66	×	240°/s	
6 LED Array 100 metri	IP66	7 Ingressi 2 Relè	240°/s	
6 LED Array 100 metri	IP66	×	240°/s	
6 LED Array 100 metri	IP66	×	240°/s	



Mini telecamere e Telecamere Mimetizz

Analogico

MODELLO	RISOL.	SENSORE	OTTICA	ILLUM.
MC221J	600 TVL	1/3" Sony© Super HAD CCD II	3.7 mm Pinhole	0.3 Lux / F2.0
MC2060SL	600 TVL	1/3" Sony© Super HAD CCD II	3.7 mm Pinhole	0.00035 Lux
MC270J	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	3.6 mm	0.1 Lux/F2.0
MC801CAI	600 TVL	1/4" CMOS	3.6 mm	30 LED 30 metri
MC301J	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	3.7 mm Pinhole	0.1 Lux/F2.0
MC302J	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	2.5 mm Pinhole	0.1 Lux/F2.0
MC303J	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	3.7 mm Pinhole	0.1 Lux/F2.0

MODELLO	RISOL.	SENSORE	OTTICA	ILLUM.
OC-ASPE-CA	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	2.8 mm Pinhole	0.1 Lux/F2.0
OC-MIRILLA-H	480 TVL	1/3" CCD	1.7 mm	0.1 Lux/F2.0
OC-PIR-JIA	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	3.7 mm Pinhole	30 LED 15 metri
OC-UFO-JA	650 TVL	1/3" Sony© 960H Super HAD CCD II	3.7 mm Pinhole	0.1 Lux/F2.0
OC-TORN-CA	380 TVL	1/4" OmniVision© CMOS	3.7 mm Pinhole	0.1 Lux/F2.0



PROTEZ.	AUDIO	NR	DIMENSIONI	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
Interni	✗	2D-NR	25 (Al) x 25 (La) x 14 (Lu) mm	
Interni	✗	3D-NR	35 (Al) x 35 (La) x 18 (Lu) mm	
Adatta per esterni	✗	2D-NR	75 (Al) x 23 (Ø) mm	
IP65	✓	✗	50 (Al) x 55 (Ø) mm	
Interni	✓	2D-NR	15 (Al) x 15 (La) x 20 (Lu) mm	
Interni	✓	2D-NR	15 (Al) x 15 (La) x 30 (Lu) mm	
Interni	✓	2D-NR	15 (Al) x 15 (La) x 20 (Lu) mm	

PROTEZ.	AUDIO	NR	SIMULAZIONE	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
Interni	✗	2D-NR	Spruzzatore di acqua	
Interni	✗	✗	Spioncino per porta	
Interni	✓	2D-NR	Rilevatore di movimento	
Interni	✗	2D-NR	Incassabile tipo UFO	
Interni	✓	✗	Vite standard	



DVR Safire

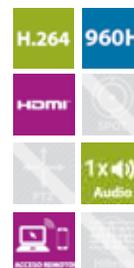
DVR6104CW-H | DVR6108CW-H | DVR6116CW-H

Analogico



4/8/16 960H (25 FPS) 1 HDD NON DISPONIBILI

DVR da 4/8/16 canale video BNC e 1 canali audio RCA
 Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete
 Non dispone di porta RS485 per controllo PTZ di telecamere motorizzate
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELLO	DVR6104CW-H	DVR6108CW-H	DVR6116CW-H
FORMATO VIDEO	CVBS		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS	8 CANALES BNC, CVBS	16 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-		
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	960H WD1(960X576) / D1(704X576) / 2CIF(704X288) / CIF(352X288) / QCIF(176X144)		
STREAM PRINCIPALE	960H WD1/D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)		
ALARMA	NON DISPONIBILI		
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		
COMUNICAZIONE	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A		
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 200 (LU) X 200 (AL) MM / 0.8 KG	45 (LA) X 285 (LU) X 210 (AL) MM / 1.5 KG	

DVR6004V-H



Analogico



4 D1 (25 FPS) 1 HDD **NON DISPONIBILI**

DVR da 4 canali video BNC e 1 canali audio RCA

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a D1 (25 FPS) per canale

Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELLO	DVR6004V-H
FORMATO VIDEO	CVBS
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	D1(704×576) / 2CIF(704×288) / CIF(352×288) / QCIF(176×144)
STREAM PRINCIPALE	D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)
ALARMAS	NON DISPONIBILI
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 315 (LU) X 230 (AL) MM / 1.2 KG



DVR Safire

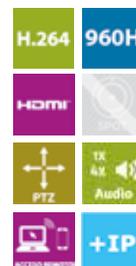
DVR6104V-H | DVR6108V-H | DVR6116V-H

Analogico



4/8/16 960H (15 FPS) 1 HDD ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 1/4 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette aggiungere canali IP aggiuntivi
 Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 960H (15 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELLO	DVR6104V-H	DVR6108V-H	DVR6116V-H
FORMATO VIDEO	CVBS / IP		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS	8 CANALES BNC, CVBS	16 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	FINO A 1 CANALE EXTRA A 720P	FINO A 2 CANALI EXTRA A 1080P	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN	4 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	960H WD1(960X576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)		
STREAM PRINCIPALE	960H WD1/D1/2CIF (1~15 FPS), CIF/QCIF (1~25 FPS)	960H WD1/D1/2CIF (1~15 FPS), CIF/QCIF (1~25 FPS)	960H WD1 (1~8 FPS), D1/2CIF (1~10 FPS), CIF/QCIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)		
ALARMAS	4 INGRESSI / 1 RELÈ		
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 1.5 A	DC 12 V / 2.0 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 315 (LU) X 230 (AL) MM / 1.2 KG		



DVR6204W-H | DVR6208W-H | DVR6216W-H

Analogico



4/8/16 960H (25 FPS) 1/2/2 HDD ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette aggiungere canali IP aggiuntivi
 Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale
 Storage su 1/2/2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELLO	DVR6204W-H	DVR6208W-H	DVR6216W-H
FORMATO VIDEO	CVBS / IP		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS	8 CANALES BNC, CVBS	16 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	FINO A 1 CANALE EXTRA A 720P	FINO A 2 CANALI EXTRA A 1080P	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	720P(1280x720) / 960H WD1(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / 960H WD1(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)	
STREAM PRINCIPALE	960H WD1/D1/2CIF/CIF/QCIF (1-25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)		
ALARMAS	4 INGRESSI / 1 RELÈ	8 INGRESSI / 4 RELÈ	16 INGRESSI / 4 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNI- NO (NON INCLUSO)	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	DC 12 V / 3.3 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 315 (LU) X 230 (AL) MM / 1.2 KG	45 (LA) X 440 (LU) X 280 (AL) MM / 2.3 KG	



DVR Safire

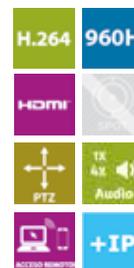
DVR7604HI-ST | HVR6208-H | HVR6216-H

Analogico



4/8/16 960H (25 FPS) 1/2/2 HDD ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 1/4 canali audio RCA
 DVR ibrido IP, larghezza di banda 20 Mbps / Risoluzione massima. 5 Mpx
 Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale
 Storage su 1/2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELO	DVR7604HI-ST	HVR6208-H	HVR6216-H
FORMATO VIDEO	CVBS / IP		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS	8 CANALES BNC, CVBS	16 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	IBRIDO: FINO A 8 CANALI IP	IBRIDO: FINO A 16 CANALI IP	IBRIDO: FINO A 32 CANALI
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	20 MBPS / RISOLUZIONE MAX 5 MPX		40 MBPS / RISOLUZIONE MAX 5 MPX
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN	4 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / WD1(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288)		
STREAM PRINCIPALE	960H WD1/4CIF/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)		
ALARMAS	4 INGRESSI / 1 RELÈ	8 INGRESSI / 4 RELÈ	16 INGRESSI / 4 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 10/100/1000M (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A		DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 315 (LU) X 230 (AL) MM / 2.0 KG	45 (LA) X 445 (LU) X 290 (AL) MM / 2.0 KG	



XS-DVR2041-A



Analogico

4 960H (25 FPS) 1 HDD ALLARMI

DVR da 4 canali video BNC e 4 canali audio RCA

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale

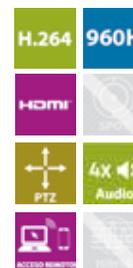
Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELO	XS-DVR2041-A
FORMATO VIDEO	CVBS
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	960H(960X576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)
ALARMAS	4 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 325 (LU) X 245 (AL) MM / 1.5 KG



DVR X-Security

DVR5204A

Analogico



4 960H (25 FPS) 2 HDD ALLARMI

DVR da 4 canali video BNC e 4 canali audio RCA

Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA, 1 BNC e 1 SPOT

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale

Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	DVR5204A
FORMATO VIDEO	CVBS / IP
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	3 CANALES ANALÓGICOS (960H) E 1 CANAL IP (720P) 2 CANALES ANALÓGICOS (960H) E 1 CANAL IP (1080P) Ó 2 CANALES IP (720P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA, 1 BNC E 1 SPOT
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1-25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)
ALARMAS	4 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 4.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 375 (LU) X 285 (AL) MM / 2.35 KG

DVR04HFU



Analogico



4 D1 (25 FPS) 8 HDD ALLARMI

DVR da 4 canali video BNC e 4 canali audio RCA

DVR ibrido IP, larghezza di banda

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA, 1 BNC, 1 SPOT e 4 LOOP

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a D1 (25 FPS) per canale

Storage su 8 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW), eSATA, CD&DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELO	DVR04HFU
FORMATO VIDEO	CVBS / IP
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	IBRIDO: FINO A 4 CANALI IP A 1080P
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA, 1 BNC, 1 SPOT E 4 LOOP
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)
STREAM PRINCIPALE	D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)
ALARMAS	4 INGRESSI / 6 RELÈ
MODULO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODULO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / ESATA / CD&DVD-RW / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	8 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	AC 100~240 V, 50/60 HZ
DIMENSIONI / PESO	89 (LA) X 440 (LU) X 480 (AL) MM / 6.5 KG



DVR X-Security

XS-DVR5081-MINI

Analogico



8 960H (25 FPS) 1 HDD NON DISPONIBILI

DVR da 8 canali video BNC e canali audio

Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP

Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale

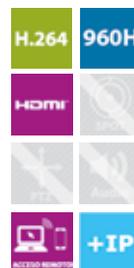
Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete

Non dispone di porta RS485 per controllo PTZ di telecamere motorizzate

Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	XS-DVR5081-MINI
FORMATO VIDEO	CVBS / IP
INGRESSI VIDEO	8 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	6 CANALES ANALÓGICOS (960H) E 1 CANAL IP (1080P) Ó 2 CANALES IP (720P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA
INGRESSI AUDIO	--
USCITE AUDIO	--
AUDIO BIDIREZIONALE	-
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)
ALARMAS	NON DISPONIBILI
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A
DIMENSIONI / PESO	40 (LA) X 205 (LU) X 205 (AL) MM / 0.5 KG

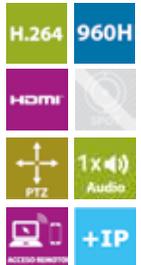
DVR5108H | DVR5116H



Analogico

8/16 960H (25 FPS) 1 HDD NON DISPONIBILI

DVR da 8/16 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	DVR5108H	DVR5116H
FORMATO VIDEO	CVBS / IP	
INGRESSI VIDEO	8 CANALES BNC, CVBS	16 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	6 CANALES ANALÓGICOS (960H) E 1 CANAL IP (1080P) Ó 2 CANALES IP (720P)	14 ANALOGICO + 1 IP (1080P) O 2 IP (720P) 12 ANALOGICO + 2 IP (1080P) O 4 IP (720P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC	
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)	
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMAS	NON DISPONIBILI	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 325 (LU) X 245 (AL) MM / 1.5 KG	



DVR X-Security

DVR5108HE | DVR5116HE

Analogico



8/16 960H (25 FPS) 1 HDD ALLARMI

DVR da 8/16 canali video BNC e 4 canali audio RCA

Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale

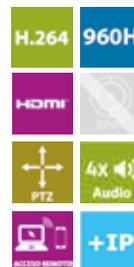
Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	DVR5108HE	DVR5116HE
FORMATO VIDEO	CVBS / IP	
INGRESSI VIDEO	8 CANALES BNC, CVBS	16 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	6 CANALES ANALÓGICOS (960H) E 1 CANAL IP (1080P) Ó 2 CANALES IP (720P)	14 ANALOGICO + 1 IP (1080P) O 2 IP (720P) 12 ANALOGICO + 2 IP (1080P) O 4 IP (720P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC	
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)	
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMA	8 INGRESSI / 3 RELÈ	16 INGRESSI / 1 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 325 (LU) X 245 (AL) MM / 1.5 KG	

DVR7816S-U



Analogico



8 960H (25 FPS) 8 HDD ALLARMI

DVR da 8 canali video BNC e 16 canali audio BNC

DVR ibrido IP, larghezza di banda 160 Mbps, Risoluzione max. 1080p

Uscite video: 2 HDMI Full HD, 1 VGA, 1 BNC, 1 SPOT e 8 LOOP

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale

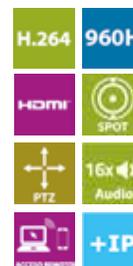
Storage su 8 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW), eSATA, CD&DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	DVR7816S-U
FORMATO VIDEO	CVBS / IP
INGRESSI VIDEO	8 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	IBRIDO: FINO A 16 CANALI IP
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	160 MBPS, RISOLUZIONE MAX. 1080P
USCITE VIDEO	2 HDMI FULL HD, 1 VGA, 1 BNC, 1 SPOT E 8 LOOP
INGRESSI AUDIO	16 BNC AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 BNC AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1-25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)
ALARMS	16 INGRESSI / 6 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / ESATA / CD&DVD-RW / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	8 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ
DIMENSIONI / PESO	89 (LA) X 460 (LU) X 440 (AL) MM / 6.5 KG



DVR X-Security

XS-DVR7322-A

Analogico



32 960H (25 FPS) 2 HDD ALLARMI

DVR da 32 canali video BNC e 4 canali audio RCA

Uscite video: 2 HDMI Full HD, 1 VGA, 1 BNC e 1 SPOT

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale

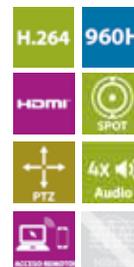
Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW), eSATA, CD&DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	XS-DVR7322-A
FORMATO VIDEO	CVBS
INGRESSI VIDEO	32 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	2 HDMI FULL HD, 1 VGA, 1 BNC E 1 SPOT
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	960H(960X576) / D1(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)
ALARMI	16 INGRESSI / 6 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / ESATA / CD&DVD-RW / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	68 (LA) X 460 (LU) X 440 (AL) MM / 5.0 KG



XS-DVR7244-A | XS-DVR7324-A



Analogico

24/32 960H (25 FPS) 4 HDD ALLARMI

DVR da 24/32 canali video BNC e 4 canali audio RCA
 Uscite video: 2 HDMI Full HD, 1 VGA, 1 BNC e 1 SPOT
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 960H (25 FPS) per canale
 Storage su 4 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD&DVD-RW), eSATA, CD&DVD-RW e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Browser Web, Software CMS (DSS/PSS/SmartPSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	XS-DVR7244-A	XS-DVR7324-A
FORMATO VIDEO	CVBS	
INGRESSI VIDEO	24 CANALES BNC, CVBS	32 CANALES BNC, CVBS
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-	
USCITE VIDEO	2 HDMI FULL HD, 1 VGA, 1 BNC E 1 SPOT	
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	960H(960X576) / D1(704X576) / 2CIF(704X288) / CIF(352X288) / QCIF(176X144)	
STREAM PRINCIPALE	960H/D1/2CIF/CIF/QCIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMA	16 INGRESSI / 6 RELÈ	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD&DVD-RW) / ESATA / CD&DVD-RW / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	4 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	AC 100~240 V, 50/60 HZ	
DIMENSIONI / PESO	68 (LA) X 460 (LU) X 440 (AL) MM / 6.0 KG	

OTTICA	MODELO		RESOL.	SENSORE	WDR
2.8 MM	CV024IB-TVI		HD 720p	1/3" Progressive Scan CMOS	×
	CV029IB-TVI		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel CMOS	×
3.6 MM	CV029IB-FTVI		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	×
	CV309VIB-TVI		HD 720p	1/3" Sony© 1.37 Megapixel Exmor	×
2.8~12 MM	CV309VIB-FTVI		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	×
	CV945VIB-FTVI		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	×
	CV945VFWIB-TVI		HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.37 Megapixel CMOS	WDR real
	CV621VFZIB-FTVI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel CMOS	WDR

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
12 LED 20 metri	✓	IP66	✗	DNR	
24 LED 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
24 LED 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
42 LED 40 metri	✓	IP66	✗	✗	
42 LED 40 metri	✓	IP66	✗	✗	
3 LED Array 60 metri	✓	IP66	✗	✗	
3 LED Array 60 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	
2 LED Array 60 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3DNR	 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS

Dome e Motorizzate

HDTV

OTTICA	MODELO		RESOL.	SENSORE	WDR
2.8 MM	DM941IB-TVI		HD 720p	1/3" Progressive Scan CMOS	✗
3.6 MM	DM821IB-TVI		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel CMOS	✗
	DM821IB-FTVI		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	✗
2.8~12 MM	DM955VIB-TVI		HD 720p	1/3" Sony© 1.37 Megapixel Exmor	✗
	DM957VFWIB-TVI		HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.37 Megapixel CMOS	WDR real
	DM955VIB-FTVI		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	✗
	DM957VIB-FTVI		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	✗
MOTOR 2.8~12 MM	DM957VFZIB-FTVI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel CMOS	WDR

ZOOM	MODELO		RISOL.	SENSORE	WDR
23X 4~92 MM	SD7223I-HTV		HD 720p	1/3" Progressive Scan CMOS	DWDR
30X 4~120 MM	SD7230I-FTVI		HD 1080p	1/3" Progressive Scan CMOS	DWDR

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
12 LED 20 metri	✓	IP66	✗	DNR	
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
36 LED 40 metri	✓	IP66	✗	✗	
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	
36 LED 40 metri	✓	IP66	✗	✗	
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	✗	✗	
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS

ILLUM.	PROTEZ.	ALLARMI	VEL.	FUNZIONI AVANZATE
6 LED Array 120 metri	IP66	✗	240°/s	
6 LED Array 120 metri	IP66	✗	240°/s	

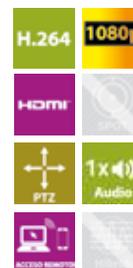
DVR Safire

HTVR6204H | HTVR6216H



 4/16
  1080p (12 FPS)
  1 HDD
  **NON DISPONIBILI**

DVR da 4/16 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette aggiungere canali IP aggiuntivi
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (12 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELLO	HTVR6204H	HTVR6216H
FORMATO VIDEO	HDTV / CVBS	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDTVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HDTVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 4 CANALES DESDE BNC Y 1 CANAL IP (1080P)	HASTA 16 CANALES DESDE BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	1080P (1~12 FPS), 720P/WD1/D1/CIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	WD1/D1 (1~12 FPS), CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMAS	NON DISPONIBILI	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / 2 X USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 1.5 A	DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 315 (LU) X 242 (AL) MM / 1.5 KG	

HTVR6204H-A | HTVR6208H-A | HTVR6216H-A



4/8/16 1080p (12 FPS) 1/1/2 HDD ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette aggiungere canali IP aggiuntivi
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (12 FPS) per canale
 Storage su 1/2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELLO	HTVR6204H-A	HTVR6208H-A	HTVR6216H-A
FORMATO VIDEO	HDTV / CVBS		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDTV I Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HDTV I Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HDTV I Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 4 CANALES DESDE BNC Y 1 CANAL IP (1080P)	HASTA 8 CANALES DESDE BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 16 CANALES DESDE BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...		
STREAM PRINCIPALE	1080P (1~12 FPS), 720P/WD1/D1/CIF (1~25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	WD1/D1 (1~12 FPS), CIF/QCIF (1~25 FPS)		CIF/QCIF (1~25 FPS)
ALARMA	4 INGRESSI / 1 RELÈ	8 INGRESSI / 4 RELÈ	16 INGRESSI / 4 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / 2 X USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 1.5 A	DC 12 V / 3.33 A	DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 315 (LU) X 242 (AL) MM / 1.5 KG		48 (LA) X 380 (LU) X 290 (AL) MM / 2.0 KG

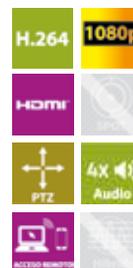
DVR Safire

HTVR6204FH-A | HTVR6208FH-A | HTVR6216FH-A



4/8/16 | 1080p (25 FPS) | 1 HDD | ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 4 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette aggiungere canali IP aggiuntivi
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (25 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



MODELLO	HTVR6204FH-A	HTVR6208FH-A	HTVR6216FH-A
FORMATO VIDEO	HDTV / CVBS		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDTV Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HDTV Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HDTV Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 4 CANALES DESDE BNC Y 1 CANAL IP (1080P)	HASTA 8 CANALES DESDE BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 16 CANALES DESDE BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA		
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...		
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/WD1/D1/CIF (1-25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	WD1/D1 (1-12 FPS), CIF/QCIF (1-25 FPS)		
ALARMA	4 INGRESSI / 1 RELÈ	8 INGRESSI / 4 RELÈ	16 INGRESSI / 4 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / 2 X USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 1.5 A	DC 12 V / 3.33 A	DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 315 (LU) X 242 (AL) MM / 1.5 KG	48 (LA) X 380 (LU) X 290 (AL) MM / 2.0 KG	

Bullet Ottica Fissa

HDCVI

OTTICA	MODELLO		RISOL.	SENSORE	WDR
2.8 MM	CVO22FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
3.6 MM	MC230-HAC		HD 720p	1/3" Progressive Scan Aptina©	✗
	CVO29IB-HAC		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel	✗
	CVO29FI-2HAC CVO29FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CVO27IB-FHAC		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	✗
	CVO25IB-FHAC		HD 1080p	1/3" 2.0 Megapixel PixelPlus©	✗
	CVO29IB-FHAC		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
12 MM	CVO38FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
0.01 Lux	✓	Interni	OSD	2D-NR	 MINI TELECAMERA HD
24 LED 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
23 LED 20 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
24 LED 20 metri	✓	IP66	✗	✗	
36 LED 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
24 LED 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	
36 LED 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA

HDCVI

Bullet Ottica Varifocale

HDCVI

OTTICA	MODELLO	RISOL.	SENSORE	WDR	
2.8~12 MM	CV946VI-HAC CV946VIB-HAC		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel	✘
	CV949VFI-2HAC CV949VFIG-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV946VFI-2HAC CV946VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV308VFI-2HAC CV308VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV040VFI-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV129VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV650VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV787VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV948VFI-2HAC CV948VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
42 LED 40 metri	✓	IP66	✗	✗	
35 LED 35 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
3 LED Array 50 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA

HDCVI

Bullet Ottica Varifocale

HDCVI

OTTICA	MODELLO	RISOL.	SENSORE	WDR
2.8~12 MM	CV090VFIB-2HAC 	1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	CV945VFWI-HAC CV945VFWIB-HAC 	HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	WDR real
	CV129VFIB-FHAC 	HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	✕
	CV945VI-FHAC CV945VIB-FHAC 	HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
MOTOR 2.8~12 MM	CV787VFZIB-FHAC 	HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
	CV621VFZI-FHAC CV621VFZIB-FHAC 	HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
	CV858VFZIB-FHAC 	HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
5~50 MM	CV081VWFIB-HAC 	1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	WDR real
	CV081VFIB-FHAC 	HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
35 LED 50 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
2 LED Array 60 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2D-NR	
2 LED Array 60 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	
42 LED 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS
2 LED Array 60 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS
4 LED Array 80 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS
30 LED 100 metri	✓	IP66	OSD	3D-NR	 LUNGHE DISTANZE
30 LED 100 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	 LUNGHE DISTANZE

Dome Ottica Fissa

HDCVI

OTTICA	MODELLO		RISOL.	SENSORE	WDR
2.8 MM	DM822IB-HAC		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel	✗
	DM942FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	DM822IB-FHAC		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
3.6 MM	DM941I-HAC DM941IB-HAC		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel	✗
	DM821KIB-HAC		HD 720p	1/3" Aptina© 1.2 Megapixel	✗
	DM941FI-2HAC DM941FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	DM821FI-2HAC DM821FIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	DM941IB-FHAC		HD 1080p	1/2.7" Zeean© 2.0 Megapixel	✗
	DM821I-FHAC DM821IB-FHAC		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
23 LED 20 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	
23 LED 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
24 LED 20 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
24 LED 20 metri	✓	IP66	✗	✗	
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	

HDCVI

Dome Ottica Varifocale

HDCVI

OTTICA	MODELLO	RISOL.	SENSORE	WDR	
2.8~12 MM	DM955FIB-2HAC DM955FIN-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	DM955VI-HAC DM955VIB-HAC		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel	✗
	DM935VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	DM955VFI-2HAC DM955VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	DM957VFIB-2HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	DWDR
	DM957VFWI-HAC DM957VFWIB-HAC		1000 TVL HD 720p	1/3" Sony© Exmor 1.3 Megapixel	WDR real
	DM955VFIB-FHAC		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	✗
	DM957VI-FHAC DM957VIB-FHAC		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
	DM957VIBA-FHAC		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
36 LED 30 metri	✓	Interni	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
36 LED 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
18 LED 25 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
36 LED 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	 VERSATILITÀ 2X1: HDCVI E ANALOGICA
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	3D-NR	
36 LED 30 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2D-NR	
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	DA REMO- TO	2&3D-NR	 AUDIO: MICROFONO INTEGRATO

HDCVI

Speed Dome Motorizzate

HDCVI

ZOOM	MODELO		RESOL.	SENSORE	D-ZOOM
12X 5.11~61.2 MM	SD0412A-HAC		HD 720p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD4712A-HAC		HD 720p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD2412A-FHAC		HD 1080p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD0412A-FHAC		HD 1080p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
20X 4.7~94 MM	SD4720A-HAC		HD 720p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD4520AS-HAC		HD 720p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD4720A-FHAC		HD 1080p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD0620A-FHAC		HD 1080p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD5020AI-HAC		HD 720p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
	SD0820AI-FHAC		HD 1080p	1/3" Sony© Exmor	DWDR
30X 4.3~129 MM	SD5030AI-FHAC		HD 720p	1/3" Sony© Exmor	DWDR

ILLUM.	PROTEZ.	ALLARMI	VEL.	FUNZIONI AVANZATE
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	IP66	2 Ingressi 1 Relè	300°/s	
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	IP66	2 Ingressi 1 Relè	300°/s	
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	IP66	2 Ingressi 1 Relè	300°/s	
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	IP66	2 Ingressi 1 Relè	300°/s	
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	Interni, IK10	2 Ingressi 1 Relè	500°/s	
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	IP67, IK10	2 Ingressi 1 Relè	500°/s	
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	Interni, IK10	2 Ingressi 1 Relè	500°/s	
0.05 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)	IP66	2 Ingressi 1 Relè	300°/s	
6 LED Array 100 metri	IP66	2 Ingressi 1 Relè	240°/s	
6 LED Array 100 metri	IP66	2 Ingressi 1 Relè	240°/s	
6 LED Array 100 metri	IP66	2 Ingressi 1 Relè	240°/s	

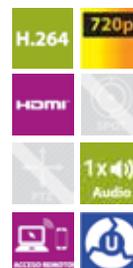
DVR X-Security

HCVR4041-MINI | HCVR4081-MINI



4/8
 720p (12 FPS)
 1 HDD
 NON DISPONIBILI

DVR da 4/8 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 720p (12 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Non dispone di porta RS485 per controllo PTZ di telecamere motorizzate
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



MODELO	HCVR4041-MINI	HCVR4081-MINI
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)	1X720P (1~25 FPS) + 7X720P (1~12 FPS) 960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMA	NON DISPONIBILI	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 1.5 A	DC 12 V / 2 A
DIMENSIONI / PESO	40 (LA) X 205 (LU) X 205 (AL) MM / 0.5 KG	

HCVR4041 | HCVR4081 | HCVR4161



4/8/16
 720p (12 FPS)
 1 HDD
 NON DISPONIBILI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 720p (12 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HDCVI

MODELLO	HCVR4041	HCVR4081	HCVR4161
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 14 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...		
STREAM PRINCIPALE	720P/960H/D1/HD1 2CIF/CIF (1~25 FPS)	1X720P (1~25 FPS) + 7X720P (1~12 FPS) 960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)	1X720P (1~25 FPS) + 15X720P (1~12 FPS) 960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)		
ALARMAS	NON DISPONIBILI		
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 1.5 A	DC 12 V / 2.0 A	
DIMENSIONI / PESO	40 (LA) X 260 (LU) X 220 (AL) MM / 0.75 KG		

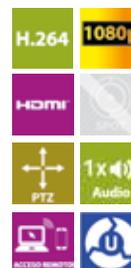
DVR X-Security

HCVR5041 | HCVR5081 | HCVR5161



4/8/16
 1080p (12 FPS)
 1 HDD
 NON DISPONIBILI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (12 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	HCVR5041	HCVR5081	HCVR5161
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 14 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...		
STREAM PRINCIPALE	1080P (1~12 FPS), 720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)		
ALARMAS	NON DISPONIBILI		
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	DC 12 V / 3.0 A	
DIMENSIONI / PESO	55 (LA) X 325 (LU) X 255 (AL) MM / 1.5 KG		

HCVR4041-A | HCVR4081-A | HCVR4161-A



4/8/16 720p (12 FPS) 1 HDD ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 720p (12 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HD-CVBI

MODELLO	HCVR4041-A	HCVR4081-A	HCVR4161-A
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 14 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA		
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...		
STREAM PRINCIPALE	720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1-25 FPS)	1X720P (1-25 FPS) + 7X720P (1-12 FPS) 960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1-25 FPS)	1X720P (1-25 FPS) + 15X720P (1-12 FPS) 960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1-25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)		
ALARMA	4 INGRESSI / 3 RELÈ	8 INGRESSI / 3 RELÈ	16 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 1.5 A	DC 12 V / 2.0 A	
DIMENSIONI / PESO	55 (LA) X 325 (LU) X 255 (AL) MM / 1.5 KG		

DVR X-Security

HCVR5104HE | HCVR5108HE



HDCVI

4/8
 1080p (12 FPS)
 1 HDD
 ALLARMI

DVR da 4/8 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (12 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	HCVR5104HE	HCVR5108HE
FORMATO VIDEO	HDCVI / IP	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC	8 CANALES BNC
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES HDCVI Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES HDCVI Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	1080P (1~12 FPS), 720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMAS	4 INGRESSI / 3 RELÈ	8 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 325 (LU) X 245 (AL) MM / 1.5 KG	

HCVR5041-A | HCVR5081-A | HCVR5161-A



4/8/16 1080p (12 FPS) 1 HDD ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 4 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (12 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HDCVI

MODELLO	HCVR5041-A	HCVR5081-A	HCVR5161-A
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP		*CONSULTARE
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HDCVI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HDCVI SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 14 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA		
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN		
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...		
STREAM PRINCIPALE	1080P (1~12 FPS), 720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	D1 (1~6 FPS), CIF/QCIF (1~25 FPS)	D1 (1~12 FPS), CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMAS	4 INGRESSI / 3 RELÈ	8 INGRESSI / 3 RELÈ	16 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE		
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)		
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A		DC 12 V / 3.0 A
DIMENSIONI / PESO	55 (LA) X 325 (LU) X 255 (AL) MM / 1.5 KG		

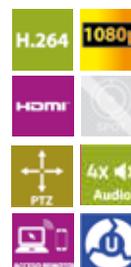
DVR X-Security

HCVR5082-A | HCVR5162-A



8/16
 1080p (12 FPS)
 2 HDD
 ALLARMI

DVR da 8/16 canali video BNC e 4 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (12 FPS) per canale
 Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



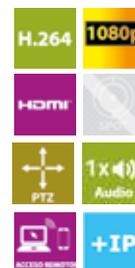
MODELLO	HCVR5082-A	HCVR5162-A
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP	
INGRESSI VIDEO	8 CANALES BNC, HDCVI / CVBS / IP	16 CANALES BNC, HDCVI / CVBS / IP
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 6 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 14 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	1080P (1~12 FPS), 720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMA	8 INGRESSI / 3 RELÈ	16 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 4.0 A	DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	55 (LA) X 375 (LU) X 285 (AL) MM / 2.35 KG	

HCVR7104H | HCVR7108H



4/8 1080p (25 FPS) 1 HDD **NON DISPONIBILI**

DVR da 4/8 canali video BNC e 1 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080P (25 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HDCVI

MODELLO	HCVR7104H	HCVR7108H
FORMATO VIDEO	HDCVI	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC	8 CANALES BNC
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES HDCVI Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	16 MBPS	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMAS	NON DISPONIBILI	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 325 (LU) X 255 (AL) MM / 1.5 KG	

DVR X-Security

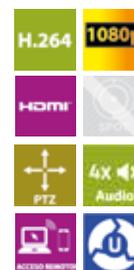
HCVR7041-A | HCVR7081-A



HDCVI

4/8
 1080p (25 FPS)
 1 HDD
 ALLARMI

DVR da 4/8 canali video BNC e 4 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080P (25 FPS) per canale
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	HCVR7041-A	HCVR7081-A
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDCVI / CVBS / IP	8 CANALES BNC, HDCVI / CVBS / IP
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	HASTA 6 CANALES HDCVI Y 2 CANALES IP (1080P)
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	10 MBPS	16 MBPS
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1-25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	D1 (1-6 FPS), CIF/QCIF (1-25 FPS)	
ALARMA	4 INGRESSI / 3 RELÈ	8 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	DC 12 V / 3.0 A
DIMENSIONI / PESO	55 (LA) X 325 (LU) X 255 (AL) MM / 1.5 KG	

HCVR7204A | HCVR7108H



4
 1080P (25 FPS)
 2 HDD
 ALLARMI

DVR da 4 canali video BNC e 4 canali audio RCA
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080P (25 FPS) per canale
 Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 dispone de puerto RS485 para control de cámaras motorizadas PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HDCVI

MODELO	HCVR7204A	HCVR7108H
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HDCVI / CVBS / IP	
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 2 CANALES POR BNC Y 2 CANALES IP (1080P)	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	16 MBPS	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMAS	4 INGRESSI / 3 RELÈ	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 4.0 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 375 (LU) X 285 (AL) MM / 2.35 KG	

DVR X-Security

XS-UVR7084-A | XS-UVR7164-A



HDCVI

8/16 1080P (25 FPS) 4 HDD ALLARMI

DVR da 8/16 canali video BNC e 4 canali audio BNC
 DVR ibrido IP, larghezza di banda 160 Mbps
 Uscite video: 2 HDMI Full HD e 1 VGA. 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080P (25 FPS) per canale
 Storage su 4 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



MODELLO	XS-UVR7084-A	XS-UVR7164-A
FORMATO VIDEO	HDCVI / CVBS / IP	
INGRESSI VIDEO	8 CANALES BNC, HDCVI / CVBS / IP	16 CANALES BNC, HDCVI / CVBS / IP
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HDCVI, CVBS O IP (FINO A 1080P) SU OGNI CANALE, SENZA DISTINZIONI	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	160 MBPS	
USCITE VIDEO	2 HDMI FULL HD E 1 VGA. 1 BNC	
INGRESSI AUDIO	4 BNC AUDIO IN	
USCITE AUDIO	1 BNC AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...	
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1-25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)	
ALARMA	8 INGRESSI / 6 RELÈ	16 INGRESSI / 6 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	4 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / RS422 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	RS485 (PTZ) / RS232 (RJ45) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ	
DIMENSIONI / PESO	68 (LA) X 440 (LU) X 416 (AL) MM / 6.00 KG	

HCVR5324-A



32 720p (25 FPS) 4 HDD ALLARMI

DVR da 32 canali video BNC e 4 canali audio BNC
 Modo Ibrido: Permette sostituire canali analogici in IP
 Uscite video: 2 HDMI Full HD e 1 VGA. 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 720p (25 FPS) per canale
 Storage su 4 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HDCVI

MODELLO	HCVR5324-A
FORMATO VIDEO	HDCVI / IP
INGRESSI VIDEO	32 CANALES BNC, HDCVI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	HASTA 32 CANALES IP (1080P) REEMPLAZANDO TODOS LOS CANALES BNC
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	160 MBPS
USCITE VIDEO	2 HDMI FULL HD E 1 VGA. 1 BNC
INGRESSI AUDIO	4 BNC AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 BNC AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 960X576(960H), 704X576(D1)...
STREAM PRINCIPALE	720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	D1 (1~6 FPS),CIF/QCIF (1~25 FPS)
ALARMAS	16 INGRESSI / 6 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	4 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 (RJ45) / RS422 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ
DIMENSIONI / PESO	68 (LA) X 440 (LU) X 416 (AL) MM / 6.00 KG

Telecamere

HD-SDI

OTTICA	MODELLO		RISOL.	SENSORE	WDR
4.3 MM PINHOLE	MC232-FSDI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor High sensitive	✗
MANUALI E DC	CV801HD		HD 1080p	1/3" 2.0 Megapixel Panasonic©	WDR
3.6 MM	CV029DI-SDI CV029DIB-SDI		HD 720p	1/2.9" PixelPlus© 1.0 Megapixel	✗
	CV029FIB-FSDI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
	DM820FI-FSDI DM820FIB-FSDI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
2.8~12 MM	CV946HD		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	DWDR
	CV621VFI-FSDI CV621VFIB-FSDI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
	DM957VFI-FSDI DM957VFIB-FSDI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 2.43 Megapixel	WDR
	DM804HD		HD 1080p	1/3" 2.0 Megapixel Panasonic©	WDR

ZOOM	MODELLO		TVL	SENSORE	WDR
20X 4.7~94 MM	DM7812HD-SDI		HD 1080p	1/2.8" Sony© Exmor 3.27 Megapixel	✗

ILLUM.	ICR	PROTEZ.	MENÙ	NR	MIGLIORAMENTI IMMAGINE
0.001 lux (B/W, DSS On)	✓	Interni	OSD	3D-NR	 MINI TELECAMERA, VISIONE NOTTURNA SENZA IR
0.1 Lux/F1.2	✓	Interni	OSD	3D-NR	 CON PORTA RS485
24 LED 30 metri	✓	IP66	✗	✗	
24 LED 30 metri	✓	IP66	OSD	2&3D-NR	
2 LED Array 30 metri	✓	IP66	OSD	2&3D-NR	
42 LED 30 metri	✓	IP65	OSD	2&3D-NR	
2 LED Array 60 metri	✓	IP66	OSD	2&3D-NR	
3 LED Array 40 metri	✓	IP66	OSD	2&3D-NR	
21 LED 30 metri	✓	IP66 Antivandálica	OSD	3D-NR	

ILLUM.	PROTEZ.	ALLARMI	VEL.	FUNZIONI AVANZATE
6 LED Array 120 metri	IP66, Sovratensioni fino a 4000V	7 Ingressi 2 Relè	180°/s	

DVR Safire

DVR6204-FSDI | DVR6208-FSDI



4/8 1080p (25 FPS) 2 HDD ALLARMI

DVR da 4/8 canali video BNC e 4/8 canali audio RCA

Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 1080p (25 FPS) per canale

Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



HD-SDI

MODELLO	DVR6204-FSDI	DVR6208-FSDI
FORMATO VIDEO	HD-SDI	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HD-SDI	8 CANALES BNC, HD-SDI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN	8 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 704X576(D1), 352X288(CIF)	
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/VGA/D1/CIF (1-25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)	
ALARMAS	4 INGRESSI / 1 RELÈ	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 3.33 A	DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 445 (LU) X 290 (AL) MM / 1.5 KG	

DVR3164A-FSDI



16 1080p (25 FPS) 4 HDD ALLARMI

DVR da 16 canali video BNC e 4 canali audio RCA

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 1080p (25 FPS) per canale

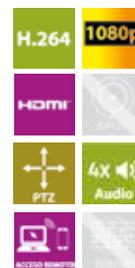
Storage su 4 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Web Browser, App Smartphone e Software CMS Safire Control Center



HD-SDI

MODELO	DVR3164A-FSDI
FORMATO VIDEO	HD-SDI
INGRESSI VIDEO	16 CANALES BNC, HD-SDI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	2 RCA AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 704X576(D1), 352X288(CIF)
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/VGA/D1/CIF (1-25 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)
ALARMS	16 INGRESSI / 4 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	4 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 (RJ45) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET 10/100/1000M)
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ, 65W
DIMENSIONI / PESO	70 (LA) X 440 (LU) X 390 (AL) MM / 8.0 KG

DVR X-Security

DVR04HD-A | DVR08HD-A



4/8 1080p (25 FPS) 2 HDD ALLARMI

DVR da 4/8 canali video BNC e 4/8 canali audio BNC
 Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (25 FPS) per canale
 Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HD-SDI

MODELLO	DVR04HD-A	DVR08HD-A
FORMATO VIDEO	HD-SDI	
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HD-SDI	8 CANALES BNC, HD-SDI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC	
INGRESSI AUDIO	4 BNC AUDIO IN	8 BNC AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 BNC AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 704X576(D1), 352X288(CIF)	
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/D1/CIF (1~25 FPS)	
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMA	4 INGRESSI / 3 RELÈ	8 INGRESSI / 3 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 (RJ45) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET 10/100/1000M)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V /5.0 A	
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 375 (LU) X 285 (AL) MM / 2.35 KG	

DVR08HDL | DVR16HDL



8/16
1080p (25 FPS)
4 HDD
ALLARMI

DVR da 8/16 canali video BNC e 8/4 canali audio BNC
 Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (25 FPS) per canale
 Storage su 4 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser, Software CMS (DSS/PSS), Smartphone (DMSS)



HD-SDI

MODELO	DVR08HDL	DVR16HDL
FORMATO VIDEO	HD-SDI	
INGRESSI VIDEO	8 CANALES BNC, HD-SDI	16 CANALES BNC, HD-SDI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-	
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC	
INGRESSI AUDIO	8 BNC AUDIO IN	4 BNC AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 BNC AUDIO OUT	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 MIC IN / 1 MIC OUT	
COMPRESSIONE VIDEO	H.264	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 704X576(D1), 352X288(CIF)	
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/D1/CIF (1~25 FPS)	1080P/720P/D1/CIF (1~12 FPS)
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1~25 FPS)	
ALARMA	8 INGRESSI / 6 RELÈ	16 INGRESSI / 6 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	4 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 (RJ45) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET 10/100/1000M)	
ALIMENTAZIONE	AC 100~240 V, 50/60 HZ, 40W	
DIMENSIONI / PESO	68 (LA) X 440 (LU) X 460 (AL) MM / 6.0 KG	

DVR ICATCH

RHE-428-W



4
 1080p (12 FPS)
 1 HDD
 NON DISPONIBILI

DVR da 4 canali video BNC e 1 canali audio RCA

Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA

Compressione video H.264 Dual Stream

Codifica stream principale a 1080p (12 FPS) per canale

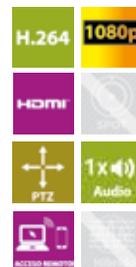
Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi

Accesso da remoto via Web Browser (ActiveX) o eseguibile, Software iCMSS, App Smartphone iWatch



HD-SDI

MODELLO	RHE-428-W
FORMATO VIDEO	HD-SDI
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HD-SDI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA
INGRESSI AUDIO	1 RCA AUDIO IN
USCITE AUDIO	1 RCA AUDIO OUT
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO
COMPRESSIONE VIDEO	H.264
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 640X360(360P), 320X180(180P)
STREAM PRINCIPALE	1080P (1~15 FPS), 720P/360P (1~25 FPS)
STREAM SECONDARIO	360P/180P (1~25 FPS)
ALARMA	NON DISPONIBILI
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A
DIMENSIONI / PESO	50 (LA) X 230 (LU) X 230 (AL) MM / 1.00 KG

RHE-425U-N | RHE-825U-B | RHE-1625U-B



4/8/16
 1080p (25 FPS)
 2/6/6 HDD
 ALLARMI

DVR da 4/8/16 canali video BNC e 4/8 canali audio RCA
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Compressione video H.264 Dual Stream
 Codifica stream principale a 1080p (25 FPS) per canale
 Storage su 2/6/6 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), CD, DVD-RW e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Accesso da remoto via Web Browser (ActiveX) o eseguibile, Software iCMSS, App Smartphone iWatch



HD-SDI

MODELLO	RHE-425U-N	RHE-825U-B	RHE-1625U-B
FORMATO VIDEO	HD-SDI / CVBS		
INGRESSI VIDEO	4 CANALES BNC, HD-SDI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	8 CANALES BNC, HD-SDI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI	16 CANALES BNC, HD-SDI Ó CVBS SENZA DISTINZIONI
CONFIGURAZIONE IBRIDA	-		
LARGHEZZA DI BANDA IN INGRESSO IP	-		
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA		
INGRESSI AUDIO	4 RCA AUDIO IN	8 RCA AUDIO IN	
USCITE AUDIO	2 RCA AUDIO OUT		
AUDIO BIDIREZIONALE	RIUTILIZZANDO INGRESSO / USCITA AUDIO		
COMPRESSIONE VIDEO	H.264		
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	HD-SDI: 1920X1080(1080P), 1280X720(720P), 640X360(360P), 320X180(180P) / CVBS: 960X576(960H), 704X576(D1), 352X288(CIF)		
STREAM PRINCIPALE	1080P/720P/960H/D1/CIF (1-25 FPS)		
STREAM SECONDARIO	CIF/QCIF (1-25 FPS)		
ALARMI	4 INGRESSI / 2 RELÈ	8 INGRESSI / 4 RELÈ	16 INGRESSI / 4 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME		
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / CD / DVD-RW / RETE	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	6 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET 10/100/1000M)		
ALIMENTAZIONE	DC 12 V /5.0 A	AC 100-240 V, 50/60 HZ	
DIMENSIONI / PESO	53 (LA) X 430 (LU) X 310 (AL) MM / 2.00 KG	90 (LA) X 430 (LU) X 380 (AL) MM / 5.30 KG	



Telecamere IP bullet Safire

SF-IPCU102EI-A



1.3 Mpx 2.8 mm 10 m

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)
 Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
 Ottica 2.8 mm Autoiris
 0 Lux / 1 LED Array / Distanza 10m
 Adatta per Interni
 DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi, audio e wifi
 Sensore PIR reale con invio di immagini via email

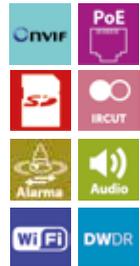


IPC100IW-H



3 Mpx 2.8 mm 10 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
 Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
 Ottica 2.8 mm Autoiris
 0 Lux / 1 LED Array / Distanza 10m
 Adatta per Interni
 DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi, audio e wifi
 Sensore PIR reale con invio di immagini via email



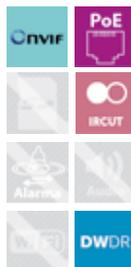
IP

IPC-CV012HD-H



1.3 Mpx 4.0 mm 30 m

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)
 Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.0 mm Autoiris
 0 Lux / 30 LED / Distanza 30m
 Adatta per Esterni IP66
 DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



SF-IPCV220-2I



2 Mpx 4.0 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.0 mm Autoiris
 0 Lux / 30 LED / Distanza 30m
 Adatta per Esterni IP66
 DWDR, ROI, BLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night





IPC-CV012FHD-H



3 Mpx 4.0 mm 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 4.0 mm Autoiris
0 Lux / 30 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



SF-IPC226-3ASI



2 Mpx 2.8 ~ 12 mm 30 m

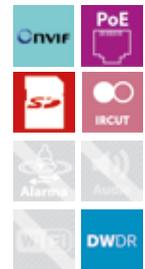
Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 2.8 ~ 12 mm Autoiris
0 Lux / 42 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, ROI, BLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio



IPC-CV612FHD-H

3 Mpx 2.8 ~ 12 mm 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 2.8 ~ 12 mm Autoiris
0 Lux / 42 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD





Telecamere IP dome Safire

IPC809I-H



3 Mpx 2.8 mm 10 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)

Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS

Ottica 2.8 mm Autoiris

0 Lux / 10 LED / Distanza 10m

Adatta per Esterni IP66

DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask

Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night

Storage: Slot per scheda MicroSD



IPC-DM112HD-H



1.3 Mpx 2.8 mm 30 m

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)

Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS

Ottica 2.8 mm Autoiris

0 Lux / 30 LED / Distanza 30m

Adatta per Esterni IP66 / Antivandalica IK10

DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask

Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



IP

SF-IPDM212-11



2 Mpx 2.8 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)

Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS

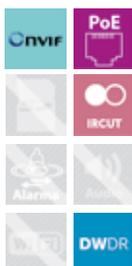
Ottica 2.8 mm Autoiris

0 Lux / 30 LED / Distanza 30m

Adatta per Esterni IP66 / Antivandalica IK10

DWDR, ROI, BLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask

Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



SF-IPDM312-I



3 Mpx 4.0 mm 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)

Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS

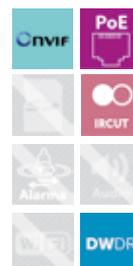
Ottica 4.0 mm Autoiris

0 Lux / 30 LED / Distanza 30m

Adatta per Esterni IP66 / Antivandalica IK10

DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask

Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night

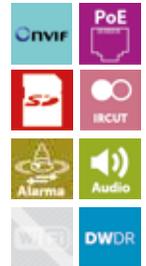




SF-IPDM227-3ASI

2 Mpx **2.8~12 mm** **30 m**

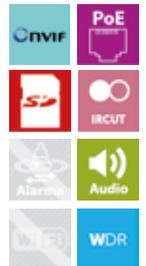
Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 2.8-12 mm Autoiris
0 Lux / 24 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66 / Antivandalica IK10
DWDR, ROI, BLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio



IPS-DM360HD-H

3 Mpx **1.19mm (360°)** **10 m**

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 1.19mm (360°) Autoiris
0 Lux / 3 LED / Distanza 10m
Adatta per Interni
WDR 120 dB, BLC, HLC, 3D-NR, AGC e MD, Audio
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Dall'immagine 360° genera:
1 x 360° / 1 x Panoramiche 180° / 3 x ePTZ pilotabili





Speed Dome IP motorizzate Safire

SF-IPSD154-20S



1.3 Mpx 4.7~94 mm 0,001 Lux

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)
 Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.7~94 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X
 Illuminazione minima 0.05 Lux (color) / 0.01 Lux (B/W)
 Adatta per IP66, Sovratensione 3000V
 DWDR 128X, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Motorizzata PTZ Velocità 300°/s

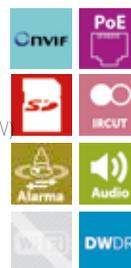


SF-IPSD254-30S



2 Mpx 4.3~129 mm 0,01 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.3~129 mm Autoiris, Zoom Ottico 30X
 Illuminazione minima 0.05 Lux (color) / 0.01 Lux (B/W)
 Adatta per IP66, Sovratensione 3000V
 DWDR 128X, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Motorizzata PTZ Velocità 300°/s



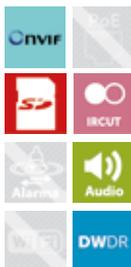
IP

IPC-SD720FHD-H



2 Mpx 4.7~94 mm 100 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.7~94 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X
 0 Lux / 6 Array LED Array / Distanza 100m
 Adatta per IP66, Sovratensione 3000V
 DWDR 128X, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con e audio
 Motorizzata PTZ Velocità 240°/s

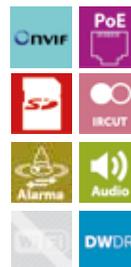


SF-IPSD272-30SI



2 Mpx 4.3~129 mm 100 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.3~129 mm Autoiris, Zoom Ottico 30X
 0 Lux / 6 Array LED Array / Distanza 100m
 Adatta per IP66, Sovratensione 3000V
 DWDR 128X, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Motorizzata PTZ Velocità 240°/s



Telecamere IP bullet X-Security

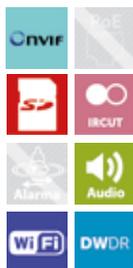


XS-IPCB112-2AW



1 Mpx 3.6 mm 10 m

Risoluzione max. 1 Mpx (1280x720)
 Sensore 1/4" Progressive Scan CMOS
 Ottica 3.6 mm Autoiris
 0 Lux / 1 LED Bianco / Distanza 10m
 Adatta per Interni
 DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con audio e wifi
 Sensore PIR reale con invio di immagini Push/email

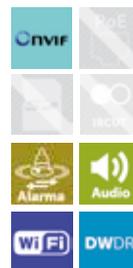


XS-IPCB212-2AW



2 Mpx 3.6 mm 10 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
 Ottica 3.6 mm Autoiris
 0 Lux / 1 LED Bianco / Distanza 10m
 Adatta per Interni
 DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Con allarmi, audio e wifi
 Sensore PIR reale con invio di immagini Push/email



XS-IPCV213-00SA



2 Mpx Manuale e DC 0,01 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/2.8" 2 Megapixel Exmor CMOS
 Ottica Manuale e DC Autoiris
 Illuminazione minima 0.1 Lux (Colore) / 0.01 Lux (B/W)
 Adatta per Interni
 DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Con porta RS485



XS-IPCV313-N



3 Mpx Manuale e DC 0,01 Lux

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
 Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
 Ottica Manuale e DC Autoiris
 Illuminazione minima 0.1 Lux (Colore) / 0.01 Lux (B/W)
 Adatta per Interni
 WDR 120dB, ROI, EIS, SmartFocus, BLC, HLC, 3D-NR
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi, audio e uscita video BNC
 Rilevamento intelligente: facce, intrusione, scena, etc.





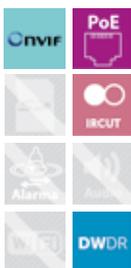
Telecamere IP bullet X-Security

XS-IPCV126-2EI



1 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 1 Mpx (1280x720)
Sensore 1/4" Progressive Scan CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
0 Lux / 30 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night

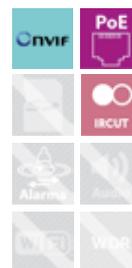


XS-IPCV226-2EI



2 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
0 Lux / 30 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



IP

XS-IPCV226-2WI



2 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
0 Lux / 30 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Con e wifi

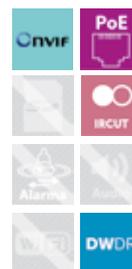


XS-IPCV326-2SI



3 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
0 Lux / 30 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



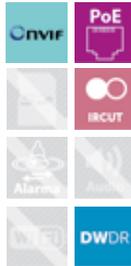


XS-IPCV228-3EI



2 Mpx 2.7 ~ 12 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" 2 Megapixel Exmor CMOS
Ottica 2.7 ~ 12 mm Autoiris
0 Lux / 18 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



XS-IPCV328-M3EI



3 Mpx 2.8~ 12 mm Motorizzato Autofocus 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" 3 Megapixel Aptina© CMOS
Ottica 2.8~ 12 mm Motoreizzata Autofocus Autoiris
0 Lux / 18 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



XS-IPCV529-M3SI



5 Mpx 4~ 9 mm Motorizzato Autofocus 30 m

Risoluzione max. 5 Mpx (2560x1920)
Sensore 1/2.5" 5 Megapixel CMOS
Ottica 4~ 9 mm Motoreizzata Autofocus Autoiris
0 Lux / 18 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Uscita video BNC

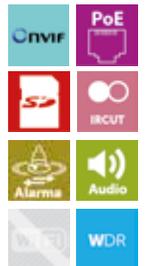


XS-IPCV327-M3NI



3 Mpx 3~ 9 mm Motorizzato Autofocus 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" 3 Megapixel Aptina© CMOS
Ottica 3~ 9 mm Motoreizzata Autofocus Autoiris
0 Lux / 18 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
WDR 120dB, ROI, SMART IR, EIS, BLC, HLC, 3D-NR
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Rilevamento intelligente: facce, intrusione, scena, etc.





Telecamere IP Dome X-Security

XS-IPDM219-2E



2 Mpx 2.8 mm 0,01 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
OTTICA 2.8 mm
Illuminazione minima 0.1 Lux / F1.6
Adatta per Interni
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask



XS-IPDM141-1EI



1 Mpx 2.8 mm 20 m

Risoluzione max. 1 Mpx (1280x720)
Sensore 1/4" Progressive Scan CMOS
OTTICA 2.8 mm
0 Lux / 15 LED
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



IP

XS-IPDM243-1EI



2 Mpx 2.8 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan Aptina© CMOS
OTTICA 2.8 mm
0 Lux / 30 LED
Adatta per Esterni IP66 / Antivandalica IK10
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



IPC-HD2100



1.3 Mpx 3.6 mm 0,01 Lux

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)
Sensore 1/3" Progressive Scan Aptina© CMOS
OTTICA 3.6 mm
Illuminazione minima 0.1 Lux / F1.4 Colore
Adatta per Interni
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask





XS-IPDM243-2EI



2 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan Aptina© CMOS
OTTICA 3.6 mm
0 Lux / 30 LED
Adatta per Esterni IP66 / Antivandalica IK10
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



XS-IPDM243-2WI



2 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
OTTICA 3.6 mm
0 Lux / 30 LED
Adatta per Esterni IP66, Antivandalica IK10
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Con e wifi



XS-IPDM241-2EI



2 Mpx 3.6 mm 20 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
OTTICA 3.6 mm
0 Lux / 15 LED
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night

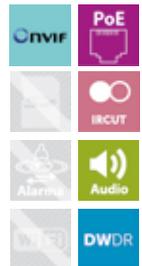


XS-IPDM340-2SI



3 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan Aptina© CMOS
OTTICA 3.6 mm
0 Lux / 1 LED Array
Adatta per Esterni IP66, Antivandalica IK10
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Con e audio





Telecamere IP Dome X-Security

IPC-HDB4200C



2 Mpx 3.6 mm 0,01 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Sony© Progressive Exmor CMOS
OTTICA 3.6 mm
Illuminazione minima 0.01 Lux / F1.2
Adatta per Esterni IP66, Antivandálica IK10
DWDR, BLC, HLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask
Storage: Slot per scheda MicroSD



XS-IPDM243-3EI



2 Mpx 2.8~ 12 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" Sony© Progressive Exmor CMOS
Ottica 2.8~ 12 mm
0 Lux / 2 LED Array
Adatta per Esterni IP66, Antivandálica IK10
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



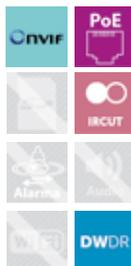
IP

XS-IPDM343-M3EI



3 Mpx 2.8~ 12 mm Motore 30 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan Aptina© CMOS
Ottica 2.8~ 12 mm Motoreizado Autofocus
0 Lux / 2 LED Array
Adatta per Esterni IP66, Antivandálica IK10
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



XS-IPDM345-3NI



3 Mpx 2.7 ~ 12 mm 20 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan Aptina© CMOS
Ottica 2.7 ~ 12 mm Autoiris
0 Lux / 28 LED
Adatta per Esterni IP66, Antivandálica IK10
WDR 120dB, ROI, SMART IR, EIS, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Rilevamento intelligente: facce, crossing line, intrusione, etc.





XS-IPDM291-0C

2 Mpx **1.25 mm** **0,01 Lux**

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)

Sensore 1/3" Sony® Progressive Exmor CMOS

OTTICA 1.25 mm

Illuminazione minima 0.1 Lux / F1.4

Adatta per Interni

BLC, 2D-NR, AGC, MD e Mask

Storage: Slot per scheda MicroSD

Streams mediante SmartPSS: 1 x 360° / 1 x Sovrapposizione di due panoramiche 180° / 3 x Immagini ePTZ rettificata (de-warping) pilotabili



XS-IPDM691-0S

6 Mpx **1.55 mm** **10 m**

Risoluzione max. 6 Mpx (3072x2048)

Sensore 1/1.8" Progressive Scan CMOS

OTTICA 1.55 mm

0 Lux / 3 LED

Adatta per Esterni IP66, Antivandálica IK10

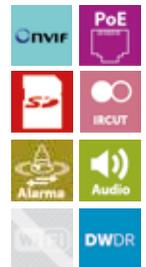
DWDR, ROI, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask

Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night

Storage: Slot per scheda MicroSD

Con allarmi e audio

Streams mediante SmartPSS: 1 x 360° / 1 x Sovrapposizione di due panoramiche 180° / 4 x Immagini ePTZ rettificata (de-warping) pilotabili





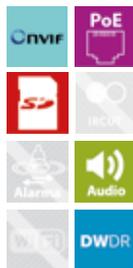
Speed Dome IP motorizzate X-Security

XS-IPSD220-2S



2 Mpx 3.6 mm 0,001 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
Illuminazione minima 0.01 Lux / F1.2 (Colore)
Adatta per esterni IP66, IK10
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con e audio
Motorizzata PTZ Velocità 100%/s

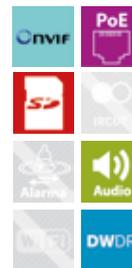


XS-IPSD320-2S



3 Mpx 3.6 mm 0,01 Lux

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
Illuminazione minima 0.01 Lux / F1.2 (Colore)
Adatta per esterni IP66, IK10
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con e audio
Motorizzata PTZ Velocità 100%/s



IP

SD40212S-HN | SD42212S-HN | SD42C212S-HN



2 Mpx 5.1~61.2 mm 0,005 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Sony© Progressive Exmor CMOS
Ottica 5.1~61.2 mm Autoiris, Zoom Ottico 12X
Illuminazione minima 0.05 Lux Colore/ 0.005 Lux B/W
Adatta per esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Motorizzata PTZ Velocità 300%/s

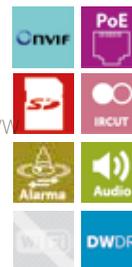


XS-IPSD145-20S



1.3 Mpx 4.7~94 mm 0,005 Lux

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 4.7~94 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X
Illuminazione minima 0.05 Lux Colore/ 0.005 Lux B/W
Adatta per esterni IP67, IK10
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Motorizzata PTZ Velocità 500%/s





XS-IPSD245-30S



2 Mpx 4.3~129 mm 0,005 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" Sony© Exmor CMOS
Ottica 4.3~129 mm Autoiris, Zoom Ottico 30X
Illuminazione minima 0.05 Lux Colore/ 0.005 Lux B/W
Adatta per esterni IP67, IK10
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Motorizzata PTZ Velocità 500°/s



XS-IPSD159-20SI



1.3 Mpx 4.7~94 mm 80~100 m

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)
Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
Ottica 4.7~94 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X
0 Lux / 4 Array LED Array
Adatta per esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Motorizzata PTZ Velocità 400°/s



XS-IPSD250-20SI | IPX-SD250-30SI



2 Mpx 5.5~110 mm 4.3~129 mm 100 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Sony© Progressive Exmor CMOS
Ottica 5.5~110 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X/30X
0 Lux / 6 Array LED Array / Distanza 100m
Adatta per esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Uscita video BNC
Motorizzata PTZ Velocità 240°/s



IPX-SD240-20N



2 Mpx 4.7~94 mm 0,005 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/3" Sony© Progressive Exmor CMOS
Ottica 4.7~94 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X
Illuminazione minima 0.05 Lux Colore/ 0.005 Lux B/W
Adatta per esterni IP66
DWDR, ROI, EIS, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: Slot per scheda MicroSD
Con allarmi e audio
Auto-Tracking e Analisi Intelligente
Motorizzata PTZ Velocità 400°/s





Speed Dome IP motorizzate X-Security

XS-IPSD240-30N



2 Mpx 4.3~129 mm 0,005 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/3" Sony© Progressive Exmor CMOS
 Ottica 4.3~129 mm Autoiris, Zoom Ottico 30X
 Illuminazione minima 0.05 Lux Colore/ 0.005 Lux B/W
 Adatta per esterni IP66
 DWDR, ROI, EIS, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Auto-Tracking e Analisi Intelligente
 Motorizzata PTZ Velocità 400°/s

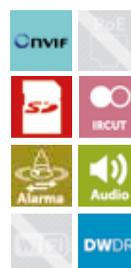


IPX-SD255-20NI



2 Mpx 4.7~94 mm 150 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.7~94 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X
 0 Lux / 10 Array LED Array / alcance 150m
 Adatta per esterni IP66
 DWDR, ROI, EIS, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Auto-Tracking e Analisi Intelligente
 Motorizzata PTZ Velocità 240°/s



XS-IPSD255-30NI



2 Mpx 4.3~129 mm 150 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
 Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.3~129 mm Autoiris, Zoom Ottico 30X
 0 Lux / 10 Array LED Array / Distanza 150m
 Adatta per esterni IP66
 DWDR, ROI, EIS, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Auto-Tracking e Analisi Intelligente
 Motorizzata PTZ Velocità 240°/s

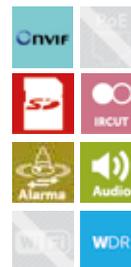


XS-IPSD357-20UI



3 Mpx 4.7~94 mm 150 m

Risoluzione max. 3 Mpx (2048x1536)
 Sensore 1/3" Progressive Scan CMOS
 Ottica 4.7~94 mm Autoiris, Zoom Ottico 20X
 0 Lux / 10 Array LED Array / Distanza 150m
 Adatta per esterni IP66
 WDR 120dB, EIS, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Storage: Slot per scheda MicroSD
 Con allarmi e audio
 Uscita video BNC
 Motorizzata PTZ Velocità 240°/s



Telecamere IP bullet ONVIF



IPCV229-2I



IPCV229-30I



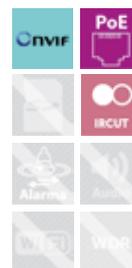
2 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" Sony© Exmor CMOS (IMX-222+Hi3516)
Ottica 3.6 mm Autoiris
0 Lux / 24 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
BLC, AWB e MD
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



2 Mpx 2.8 ~ 12 mm 40 m

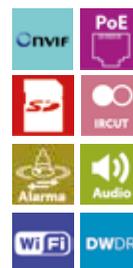
Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" Sony© Exmor CMOS (IMX-222+Hi3516)
Ottica 2.8 ~ 12 mm Autoiris
0 Lux / 42 LED / Distanza 40m
Adatta per Esterni IP66
BLC, AWB e MD
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



IPC2024-PAW

2 Mpx Manuale e DC 0,02 Lux

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" Progressive Scan CMOS
Ottica Manuale e DC Autoiris
Illuminazione minima 0.02 Lux (Colore), 0.005 Lux (B/W)
Adatta per Interni
DWDR, ROI, EIS, BLC, HLC, 3D-NR, AGC, MD e Mask
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: slot per scheda Micro SD
Con allarmi, audio e wifi
Rilevamento intelligente: facce, sfocatura, intrusione, cambi di scena, audio
Uscita video BNC / RS485 / RS232





Telecamere IP dome ONVIF

IPMC101-20



1 Mpx 3.6 mm 0,01 Lux

Risoluzione max. 1 Mpx (1280x720)
Sensore 1/4" Progressive Scan CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
Illuminazione minima 0.01 Lux
Adatta per
WDR 100dB, BLC, 3D-NR e AGC

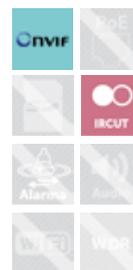


IPDM121-2I



1.3 Mpx 3.6 mm 30 m

Risoluzione max. 1.3 Mpx (1280x960)
Sensore 1/3" Aptina© CMOS
Ottica 3.6 mm Autoiris
0 Lux / 2 LED Array / Distanza 10m
Adatta per Esterni IP66
BLC, AWB e MD
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night



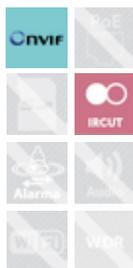
IP

IPDM255-3I



2 Mpx 2.8 ~ 12 mm 30 m

Risoluzione max. 2 Mpx (1920x1080)
Sensore 1/2.8" Sony© Exmor CMOS (IMX-222+Hi3516)
Ottica 2.8 ~ 12 mm Autoiris
0 Lux / 36 LED / Distanza 30m
Adatta per Esterni IP66
BLC, AWB e MD
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Uscita video BNC



IPC6001-PAW



6 Mpx 1.27 mm 10 m

Risoluzione max. 6 Mpx (3072x2048)
Sensore 1/1.18" Progressive Scan CMOS
Ottica 1.27 mm Autoiris
0 Lux / 3 LED / Distanza 10m
Adatta per Esterni IP66
DWDR, BLC, HLC, 3D-NR, AGC e MD
Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
Storage: 1
Con allarmi e audio
RS485



NVR6108-H



 **8**
 **5Mpx**
 **40 Mbps**
 **1 HDD**

Visualizzazione e registrazione di 8 telecamere IP
 Risoluzione massima 5Mpx
 Larghezza di banda 40 Mbps
 Compressione video H.264
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Con controllo telecamere motorizzate PTZ tramite rete
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi



MODELO	NVR6108-H
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 8 CANALI
POE	-
TELECAMERE IP COMPATIBILI	SAFIRE E CON PROTOCOLLO ONVIF
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, RCA
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	40 MBPS
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
ALARMAS	NON DISPONIBILI
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, APP SMARTPHONE E SOFTWARE CMS SAFIRE CONTROL CENTER
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 200 (LU) X 200 (AL) MM / 0.8 KG



NVR Safire

NVR6216-H | SF-NVR6216-8P



16 5Mpx 80 Mbps 2 HDD

Visualizzazione e registrazione di 16 telecamere IP

Risoluzione massima 5Mpx

Larghezza di banda 80 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA

Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi

Ha 8 porte PoE (IEEE802.3af) (modello SF-NVR6216-8P)



IP

MODELLO	NVR6216-H	SF-NVR6216-8P
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 16 CANALI	
POE	-	SWITCH DA 8 CANALI POE (IEEE802.3AF)
TELECAMERE IP COMPATIBILI	SAFIRE E CON PROTOCOLLO ONVIF	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, RCA	
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264	
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	80 MBPS	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF	
ALARMAS	NON DISPONIBILI	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, APP SMARTPHONE E SOFTWARE CMS SAFIRE CONTROL CENTER	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 3.33 A	AC 100-240 V, 50/60 HZ
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 445 (LU) X 290 (AL) MM / 2.0 KG	



SF-NVR7324-A | SF-NVR7324A-16P



32 5Mpx 200 Mbps 4 HDD

Visualizzazione e registrazione di 32 telecamere IP

Risoluzione massima 5Mpx

Larghezza di banda 200 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Storage su 4 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Ha 16 porte PoE (IEEE802.3af) (modello SF-NVR7324A-16P)



MODELLO	SF-NVR7324-A	SF-NVR7324A-16P
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 32 CANALI	
POE	-	SWITCH DA 16 CANALI POE (IEEE802.3AF)
TELECAMERE IP COMPATIBILI	SAFIRE E CON PROTOCOLLO ONVIF	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, BNC	
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264	
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	200 MBPS	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF	
ALARMAS	16 INGRESSI / 4 RELÈ	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	4 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, APP SMARTPHONE E SOFTWARE CMS SAFIRE CONTROL CENTER	
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ	
DIMENSIONI / PESO	70 (LA) X 440 (LU) X 390 (AL) MM / 4.0 KG	

IP



NVR X-Security

XS-NVR4041 | XS-NVR4041-P



4 5Mpx 80 Mbps 1 HDD

Visualizzazione e registrazione di 4 telecamere IP

Risoluzione massima 5Mpx

Larghezza di banda 80 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA

Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete

Con controllo telecamere motorizzate PTZ tramite rete

Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi

Include 4 porte PoE+ (IEEE802.3at) (modello XS-NVR4041-P)



IP

MODELLO	XS-NVR4041	XS-NVR4041-P
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 4 CANALI	
POE	-	SWITCH DA 4 CANALI POE+ (IEEE802.3AT)
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, RCA	
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264	
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	80 MBPS	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P / 720P / D1	
ALARMA	NON DISPONIBILI	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	DC 48 V / 1.5 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 325 (LU) X 240 (AL) MM / 1.25 KG	



XS-NVR4041-W



4 5MP 80 Mbps 1 HDD

Visualizzazione e registrazione di 4 telecamere IP
 Risoluzione massima 5MP
 Larghezza di banda 80 Mbps
 Compressione video H.264
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Con controllo telecamere motorizzate PTZ tramite rete
 Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi



MODELO	XS-NVR4041-W
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 4 CANALI
POE	-
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, RCA
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	80 MBPS
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MP / 3MP / 1080P / 720P / D1
ALARMA	NON DISPONIBILI
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A
DIMENSIONI / PESO	40 (LA) X 205 (LU) X 205 (AL) MM / 0.5 KG





NVR X-Security

XS-NVR4081 | XS-NVR4081-P



8 5Mpx 80 Mbps 1 HDD

Visualizzazione e registrazione di 8 telecamere IP

Risoluzione massima 5Mpx

Larghezza di banda 80 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA

Storage su 1 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete

Con controllo telecamere motorizzate PTZ tramite rete

Non ha connessione per Ingressi/Uscite (Relè) allarmi

Include 4 porte PoE+ (IEEE802.3at) (modello XS-NVR4081-P)



IP

MODELLO	XS-NVR4081	XS-NVR4081-P
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 8 CANALI	
POE	-	SWITCH DA 4 CANALI POE+ (IEEE802.3AT)
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, RCA	
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264	
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	80 MBPS	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P / 720P / D1	
ALARMAS	NON DISPONIBILI	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	1 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 2.0 A	DC 48 V / 1.5 A
DIMENSIONI / PESO	45 (LA) X 325 (LU) X 240 (AL) MM / 1.25 KG	
NONE	NONE	NONE



XS-NVR4162-A | XS-NVR4162-AP



16 5Mpx 200 Mbps 2 HDD

Visualizzazione e registrazione di 16 telecamere IP
 Risoluzione massima 5Mpx
 Larghezza di banda 200 Mbps
 Compressione video H.264
 Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA
 Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)
 Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete
 Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ
 Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi
 Ha 8 porte PoE (IEEE802.3af) (modello XS-NVR4162-AP)



MODELO	XS-NVR4162-A	XS-NVR4162-AP
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 16 CANALI	
POE	-	SWITCH DA 8 CANALI POE (IEEE802.3AF)
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, BNC	
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264	
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	200 MBPS	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P / 720P / D1	
ALARMAS	4 INGRESSI / 2 RELÈ	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)	
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 4.0 A	DC 12 V / 5.0 A
DIMENSIONI / PESO	50 (LA) X 375 (LU) X 285 (AL) MM / 2.3 KG	





NVR X-Security

XS-NVR4322-A



32 5Mpx 200 Mbps 2 HDD

Visualizzazione e registrazione di 32 telecamere IP

Risoluzione massima 5Mpx

Larghezza di banda 200 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD e 1 VGA

Storage su 2 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi



IP

MODELLO	XS-NVR4322-A
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 32 CANALI
POE	-
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD E 1 VGA
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, RCA
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	200 MBPS
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	5MPX / 3MPX / 1080P / 720P / D1
ALARMA	4 INGRESSI / 2 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	2 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)
ALIMENTAZIONE	DC 12 V / 4.0 A
DIMENSIONI / PESO	50 (LA) X 375 (LU) X 285 (AL) MM / 2.3 KG



XS-NVR7322-A



32 1080p 256 Mbps 4 HDD

Visualizzazione e registrazione di 32 telecamere IP

Risoluzione massima 1080p

Larghezza di banda 256 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Storage su 4 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi



MODELO	XS-NVR7322-A
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 32 CANALI
POE	-
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, RCA
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	256 MBPS
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P / 720P / D1
ALARMAS	16 INGRESSI / 6 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	4 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ
DIMENSIONI / PESO	70 (LA) X 440 (LU) X 407 (AL) MM / 5.0 KG

IP



NVR X-Security

NVR7832



32 1080p 192 Mbps 8 HDD

Visualizzazione e registrazione di 32 telecamere IP

Risoluzione massima 1080p

Larghezza di banda 192 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Storage su 8 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi



IP

MODELLO	NVR7832
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 32 CANALI
POE	-
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, BNC
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	192 MBPS
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P / 720P / D1
ALARMS	16 INGRESSI / 6 RELÈ
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE
MEMORIZZAZIONE INTERNA	8 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ
DIMENSIONI / PESO	89 (LA) X 460 (LU) X 440 (AL) MM / 6.0 KG



NVR7864 | NVR7864-16P



64 1080p 192 Mbps 8 HDD

Visualizzazione e registrazione di 64 telecamere IP

Risoluzione massima 1080p

Larghezza di banda 192 Mbps

Compressione video H.264

Uscite video: 1 HDMI Full HD, 1 VGA e 1 BNC

Storage su 8 HDD SATA 3.5" fino a 4 TB ognuno (non incluso)

Backup con dispositivi USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW), eSATA, CD, DVD-RW e Rete

Dispone di porta RS485 per controllo di telecamere motorizzate PTZ

Con connessione per Ingressi / Uscita (Relè) allarmi

Ha 16 porte PoE (IEEE802.3af) (modello NVR7864-16P)



MODELO	NVR7864	NVR7864-16P
CANALES IP	PORTA LAN FINO A 64 CANALI	
POE	-	SWITCH DA 16 CANALI POE (IEEE802.3AF)
TELECAMERE IP COMPATIBILI	X-SECURITY E TRAMITE PROTOCOLLO ONVIF	
USCITE VIDEO	1 HDMI FULL HD, 1 VGA E 1 BNC	
AUDIO BIDIREZIONALE	1 INGRESSO / 1 USCITA, BNC	
FORMATO COMPRESIONE VIDEO	H.264	
LARGHEZZA DI BANDA TOTALE	192 MBPS	
RISOLUZIONE REGISTRAZIONE	1080P / 720P / D1	
ALARMA	16 INGRESSI / 6 RELÈ	
MODO DI REGISTRAZIONE	MANUALE, PROGRAMMATA, RILEVAMENTO DI MOVIMENTO, ALLARME	
MODO BACKUP	USB (MEMORIA, HDD, CD-RW, DVR-RW) / ESATA / CD / DVD-RW / RETE	
MEMORIZZAZIONE INTERNA	8 HDD SATA 3.5" FINO A 4 TB OGNUNO (NON INCLUSO)	
COMUNICAZIONE	RS485 (PTZ) / RS232 / USB (MOUSE E BACKUP) / RJ45 (ETHERNET)	
ACCESSO REMOTO	BROWSER WEB, SOFTWARE CMS (DSS/PSS), SMARTPHONE (DMSS)	
ALIMENTAZIONE	AC 100-240 V, 50/60 HZ	
DIMENSIONI / PESO	89 (LA) X 460 (LU) X 440 (AL) MM / 6.0 KG	

IP



Telecamere IP Apexis

APM-JP4045-WSB | APM-JP4045-WSN



VGA 3.6 mm 15 m

Risoluzione VGA (640x480) Compressione MJPEG
 Sensore 1/4" CMOS coloree
 OTTICA 3.6 mm (53°)
 0 Lux / 10 LED IR distanza 15 m
 Uso in interni
 Audio bidirezionale
 Ingresso/Uscita per allarmi
 Connessione Wifi IEEE802.11b/g
 P2P Plug&Play con scansione codice QR
 Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



APM-JP8015-WSB | APM-JP8015-WSN



VGA 3.6 mm 15 m

Risoluzione VGA (640x480) Compressione MJPEG
 Sensore 1/4" CMOS coloree
 OTTICA 3.6 mm (53°) con filtro IRCUT
 0 Lux / 10 LED IR distanza 15 m
 Uso in interni
 Audio bidirezionale, Allarmi E/S
 Movimento orizzontale e verticale remoto
 Connessione Wifi IEEE802.11b/g
 P2P Plug&Play con scansione codice QR
 Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



APM-JP6235-WS



VGA 3.6 mm 18 m

Risoluzione VGA (640x480) Compressione MJPEG
 Sensore 1/4" CMOS coloree
 OTTICA 3.6 mm (53°)
 0 Lux / 24 LED IR distanza 20 m
 Adatta per esterni
 Formato compatto, resistente all'acqua
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Connessione Wifi IEEE802.11b/g
 P2P Plug&Play con scansione codice QR
 Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



APM-J602-WS-IR



VGA 12 mm 35 m

Risoluzione VGA (640x480) Compressione MJPEG
 Sensore 1/4" CMOS coloree
 OTTICA 12 mm (30°)
 0 Lux / 30 LED IR distanza 35 m
 Adatta per esterni
 Formato compatto, resistente all'acqua
 Filtro IR-CUT per colori reali Day/Night
 Connessione Wifi IEEE802.11b/g
 Notifiche in caso di eventi
 Accesso remoto Browser/Software/Smartphone





APM-JP9015-WSB



VGA 4~9 mm 0.5 Lux

Risoluzione VGA (640x480) Compressione MJPEG
Sensore 1/4" CMOS coloree

OTTICA 4~9 mm, Zoom Ottico 3X con IRCUT
Illuminazione 0.5 Lux

Adatta per esterni, resistente all'acqua

Audio bidirezionale, Allarmi E/S

Zoom, movimento orizzontale e verticale

Connessione Wifi IEEE802.11b/g

P2P Plug&Play con scansione codice QR

Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



APM-HP803-WSB



720p 3.6 mm 18 m

Risoluzione 720p (1280x720) Compressione H.264
Sensore 1/4" CMOS coloree

OTTICA 3.6 mm (53°) con filtro IRCUT
0 Lux / 16 LED IR distanza 18 m

Uso in interni

Audio bidirezionale, Allarmi E/S, Scheda SD

Movimento orizzontale e verticale remoto

Connessione Wifi IEEE802.11b/g

P2P con scansione di codice QR, ONVIF per NVRs

Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



APM-J803-WS



VGA 3.6 mm 18 m

Risoluzione VGA (640x480) Compressione MJPG
Sensore 1/4" CMOS coloree

OTTICA 3.6 mm (53°) con filtro IRCUT

0 Lux / 16 LED IR distanza 18 m

Uso in interni

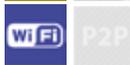
Audio bidirezionale, Allarmi E/S

Movimento orizzontale e verticale remoto

Connessione Wifi IEEE802.11b/g

Notifiche in caso di eventi

Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



ACCESO REMOTO **PLUG&PLAY**

Instalación Plug&Play P2P mediante escaneo de QR



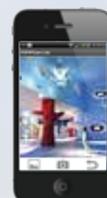
1

Localiza el código QR en la base de la cámara



2

Escanea el código con la aplicación para móvil **P2P Cam Live**



3

Accede a los contenidos de la cámara de la forma **rápida y sencilla**

Telecamere IP Wansview

IPX-011-HWO



720p 3.6 mm 5 m

Risoluzione 720p (1280x720) Compressione H.264
Sensore 1/4" CMOS coloree
OTTICA 3.6 mm (90°) con filtro IRCUT
0 Lux / 8 LED IR distanza 5 m
Uso in interni
Audio bidirezionale, Allarmi E/S, Fessura SD
Movimento orizzontale e verticale remoto
Connessione Wifi IEEE802.11b/g
P2P con scansione di codice QR, ONVIF per NVRs
Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



IPX-306-HWP



720p 6 mm 25 m

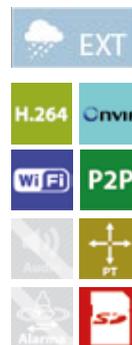
Risoluzione 720p (1280x720) Compressione H.264
Sensore 1/4" CMOS coloree
OTTICA 6 mm (60°) con filtro IRCUT
0 Lux / 24 LED IR distanza 25 m
Adatta per esterni, resistente all'acqua IP66
Slot scheda SD (inclusa scheda da 8GB)
Staffa per parete e soffitto inclusa
Connessione Wifi IEEE802.11b/g
Full P2P Plug&Play mediante account nel cloud
Accesso remoto Browser/Software/Smartphone



IPX-901-HWO

720p 4 mm 20 m

Risoluzione 720p (1280x720) Compressione H.264
Sensore 1/4" CMOS coloree
OTTICA 4 mm (90°) con filtro IRCUT
0 Lux / 22 LED IR distanza 20 m
Adatta per esterni, resistente all'acqua
Slot scheda SD (inclusa scheda da 8GB)
Movimento orizzontale e verticale remoto
Connessione Wifi IEEE802.11b/g
P2P con scansione di codice QR, ONVIF per NVRs
Accesso remoto Browser/Software/Smartphone

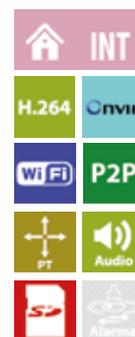




IPC-HD147PT-W

720p 3.6 mm 10 m

Installazione facile, senza aprire nè porte nè DDNS
 Plug&Play, con scansione codice QR
 Sensore 1/4" CMOS coloree
 Risoluzione 1080P (1920 x 1080) a 25 FPS
 Formato di compressione H.264
 OTTICA 4.8 mm (90°) con filtro IR-CUT
 Illuminazione infrarosso 9 LED distanza 8m
 Audio bidirezionale e microfono e speaker integrati
 Movimento orizzontale 355° e verticale 120°
 Connessione Ethernet e Wifi, antenna incorporata
 Slot scheda MicroSD, registrazione per evento
 Invio di mail in seguito a rilevazione movimento con videosensore
 Accesso da remoto: Browser, Software PC e Smartphone
 ONVIF 2.0, compatibile con la maggior parte dei NVR di questo
 catalogo



IP

MODELO	IPC-HD147PT-W
Sensore ottico	1/4" CMOS colore
Risoluzione	1920x1080 (1080p), 1280x720 (720P), 640x360 (VGA), 320x180 (QVGA) @25FPS
Compressione	H.264
OTTICA	4.8 mm (90°)
Illuminazione minima	0 Lux / 9 LED (8m)
Audio	Audio bidirezionale (microfono e speaker)
Movimento remoto	Orizzontale: 355°, Verticale: 120°
Interfaccia di rete	Ethernet 10/100 BaseT e Wifi IEEE 802.11b/g
Protocollo di rete	HTTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPNP
Interoperabilità	ONVIF
Controllo di allarme	Uscita: 1 canale; Ingresso: 1 canale
Notificazione eventi	Email, FTP e storage di video e immagini su scheda MicroSD
Accesso remoto	Browser, Software per PC e Smartphone
Memorizzazione interna	Scheda MicroSD, Max 32 GB

Storage e Protezione DVR

HD1TB | HD2TB | HD3TB | HD4TB

Hard disk specifici per CCTV su DVR e NVR

Massima affidabilità su streaming Audio/Video

Capacità disponibili: 1TB / 2TB / 3TB / 4TB

Per funzionamento continuo 24x7 su TVCC

Interfaccia SATA 6 Gb/s, dimensione di buffer 64 MB

Consumo ridotto un 40% rispetto ad altre marche

Tecnologia AllFrame che evita errori di pixelization

Fabbricante Western Digital, rigido controllo di qualità

Disponibile sciolto o installato nel DVR



WD Western Digital



HD500GB-2,5

Hard Disk 500 GB

Interfaccia SATA 3 GB/s

Dimensione 2,5"

Modello MQ01ABF050

Fabbricante Toshiba



REG-DVD

Masterizzatore DVD

Interfaccia SATA

Vassoio di alimentazione motorizzato e manuale

Tecnologia automatica per prevenzione errori

Modello LG GH24NSB0



VR-100 | VR-100E

Cassaforte speciale per DVR

Compatibile con registratori fino a 1U

Medie di passo: 90 (Al) x 330 (Fo)

Chiusura con chiave (VR-100)

Chiusura elettronica con ritardo programmabile (VR-100E)



o/e

VR-110 | VR-110E | VR-010

Cassaforte speciale per DVR

Compatibile con registratori fino a 1U

Medie di passo: 133 (Al) x 413 (Fo)

Chiusura con chiave (VR-110)

Chiusura elettronica con ritardo programmabile (VR-110E)

Vassoio estraibile disponibile VR-010



o/e

VR-120 | VR-120E | VR-020

Cassaforte speciale per DVR

Compatibile con registratori fino a 1,5U/2U

Medie di passo: 150 (Al) x 510 (Fo)

Chiusura con chiave (VR-120)

Chiusura elettronica con ritardo programmabile (VR-120E)

Vassoio estraibile disponibile VR-020



o/e

BT12



Batteria di Li-Ion ricaricabile
Uscita DC 12.6~10.8 V / 1800 mAh

DC1206



Alimentatore Ingresso 100-240 V
Uscita DC 12 V 0.6 A

DC1215



Alimentatore Ingresso 100-240 V
Uscita DC 12 V 1.5 A

DC12V5A



Fonte commutata DC 12 V 5 A
4 uscite jack femmina

AC24V2A



Fonte di alimentazione uscita AC
24 V 2 A

LPH-18-12



Fonte di alimentazione uscita DC
12 V 1.5 A Resistente all'acqua
IP67

PD-15-12



Fonte di alimentazione commu-
tata uscita 12 V 1.3 A

PD-50-12



Fonte di alimentazione commu-
tata uscita 12 V 4.2 A

PD-150-12



Fonte di alimentazione commutata uscita
12 V 12,5 A

DR-15-12



Fonte alimentazione formato binario DIN
Uscita 12 V 1,25 A

DR-30-12



Fonte alimentazione formato binario DIN
Uscita 12 V 2 A

PD-120-9



Scatola di distribuzione di alimentazione
1 ingresso AC 110 V - 220 V 50 Hz
9 uscite per doppino di rame 12 V
Potenza uscita 120 W (10 A)
Fusibile termico 2 A
Alloggiamento metallico di protezione

PD-120-9-UPS



Scatola di distribuzione di alimentazione
1 ingresso AC 110 V - 240 V 50/60 Hz
9 uscite per doppino di rame 12 V
Potenza uscita 120 W (10 A)
Fusibile termico 2 A
Spazio per batteria 12V7AH
Alloggiamento metallico di protezione

PD-250-18



Scatola di distribuzione di alimentazione
1 ingresso AC 110 V - 220 V 50/60 Hz
18 uscite per doppino di rame 12 V
Potenza uscita 250 W (20 A)
Fusibile termico 2 A
Alloggiamento metallico di protezione

EPLUS-701



SAI monofasico di 700VA/360W
2 uscite backup con protezione SAI
Batteria di piombo-acido 12 V 7 Ah
Ricarica 4~6 ore

EPLUS-1100



SAI monofasico di 1100VA/600W
4 uscite backup con protezione SAI
Batteria piombo-acido 2 x 12 V 7 Ah
Ricarica 4~6 ore

IPG600



SAI monofasico di 600VA/360W
5 uscite backup con protezione SAI
3 uscite di loop filtrate
Batteria di piombo-acido 12 V 7 Ah
Ricarica 6~8 ore

COX10 | COX20 | COX30 | COX40



COX10	10 metri	Nero
COX20	20 metri	Nero
COX30	30 metri	Nero
COX40	40 metri	Nero

Cavo coassiale combinato di video e alimentazione

Coassiale RG59 + DC 2 x 0.5

Connettore BNC (maschio a maschio) e jack DC (maschio a femmina)

Lunghezza 10/20/30/40 metri, Colore nero

COX20A



COX20A	20 metri	Nero
---------------	----------	------

Cavo coassiale combinato di video, audio ed alimentazione

Coassiale RG59 + Audio + DC 2 x 0.5

Connettore BNC (maschio a maschio)

Audio RCA (maschio a maschio)

Jack DC (maschio a femmina)

RG59-100B | RG59-100N | RG59-300B | RG59-300N



Bobina di cavo RG59

Conduttore interno Rame 0.584 mm

Isolamento PE Solido 3.7 mm

Conduttore esterno CCA intrecciato 112/0.12 mm

Rivestimento PVC 6.0 mm

Lunghezza 100/300 metri, Colore bianco/nero

RG59-100B	100 metri	Bianco
RG59-100N	100 metri	Nero
RG59-300B	300 metri	Bianco
RG59-300N	300 metri	Nero

RG59U-100



RG59U-100	100 metri	Bianco
------------------	-----------	--------

Bobina di cavo Micro Coassiale

Conduttore interno Rame 0.404 mm

Isolamento PE Schiuma 2.0 mm

Conduttore esterno CCA intrecciato 80/0.12 mm

Rivestimento PVC 3.5 mm

Lunghezza 100 metri, Colore bianco

RG59P-100B



RG59-100B	100 metri	Bianco
------------------	-----------	--------

Bobina di cavo combinato video e alimentazione

RG59 interno Rame 0.584 mm - Isolamento PES 3.7 mm

RG59 esterno CCA 112/0.12 mm - Rivestimento PVC 6.0 mm

2 x DC: Interno CCA 7/0.38 mm - Isolamento PVC 1.8 mm

Rivestimento esterno dell'insieme PVC 9.0 mm

Lunghezza 100 metri, Colore bianco

KX6P-100 | KX6P-300



RG59P-HD-300	300 metri	Nero
RG59PT-HD-200	200 metri	Nero

Bobina di cavo combinato video e alimentazione

KX6 video interno Rame 7/0.2 mm - Isolamento PES 3.7 mm

KX6 video esterno CCA 128/0.12 mm - Rivestimento PVC 6.0 mm

2 x DC: Interno CCA 7/0.3 mm - Isolamento PVC 1.7 mm

Rivestimento esterno dell'insieme PVC 5.0 mm

Lunghezza 100 / 300 metri, Colore Verde

RG59P-HD-300



Bobina di cavo combinato video HD-SDI ed alimentazione

RG59 interno Rame 0.81 mm - Isolamento PEE 3.7 mm

RG59 esterno CCA 144/0.12 mm - Rivestimento PVC 6.0 mm

2 x DC: Interno CCA 7/0.4 mm - Isolamento PVC 1.8 mm

Rivestimento esterno dell'insieme PVC 9.2 mm

Lunghezza 300 metri, Colore nero

RG59PT-HD-300



Bobina di cavo speciale per HD-SDI
RG59 combinazione di video, dati ed alimentazione
Conduttore video interno Rame 0.81 mm - Isolamento Schiuma PE 3.7 mm
Conduttore video esterno CCA intrecciato 144/0.12 mm - Rivestimento PVC 6.0 mm
2 x Alimentazione: Interno CCA 7/0.4 mm - Isolamento PVC 1.8 mm (rosso/nero)
2 x Dati: Interno BC 7/0.2 mm - Isolamento PVC 1.2 mm
Rivestimento esterno dell'insieme PVC 11.2 mm
Lunghezza 300 metri, Colore nero

RG59UP-100 | RG59UP-300



Bobina di cavo Micro Coassiale combinato di video ed alimentazione
Conduttore video interno Rame 0.404 mm - Isolamento PE Schiuma 2.0 mm
Conduttore video esterno CCA intrecciato 80/0.12 mm - Rivestimento PVC 3.5 mm
2 x Alimentazione: Interno CCA 7/0.38 mm - Isolamento PVC 1.8 mm (rosso/nero)
Rivestimento esterno dell'insieme PVC 6.8 mm

RG59UP-100

100 metri

Bianco

RG59UP-300

300 metri

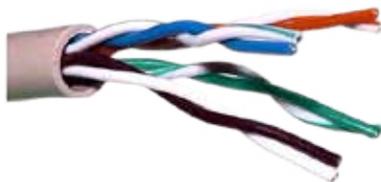
Bianco

UTP-P-20



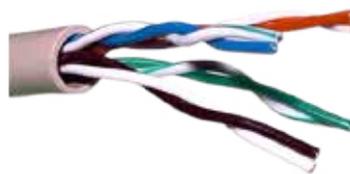
Cavo UTP combinato
UTP Cat 5e + DC Rete/Alimentazione
Connettore RJ45 e DC (maschio a femmina)
Lunghezza 20 m

UTP5E-300 | UTP6E-300



Bobina di cavo UTP Categoria 5E/6E
Conduttore 24AWG rigido
Lunghezza 305 metri

UTP5E-300-H | UTP6E-300-H



Bobina di cavo UTP Categoria 5E/6E
Conduttore 24AWG rigido
Priva di Alogeni
Ignifugo
Bassa emissione di fumi in base a IEC 60332-1
Lunghezza 305 metri



Connettore

CON100



BNC maschio per crimpare RG59

CON100HD



BNC maschio per crimpare RG59 HD-SDI

CON110



BNC maschio per crimpare Microcoassiale

CON115



BNC maschio rapido di compressione RG59

CON116



BNC maschio per correggere RG59, alta qualità

CON120



BNC maschio per avvitare senza crimpato

CON150



BCN maschio per avvitare RG59

CON210



BNC maschio a RCA femmina

CON215



BNC femmina a RCA femmina

CON220



BNC femmina a RCA maschio

CON225



BNC maschio a RCA maschio

CON230



BNC femmina a BNC femmina

CON235



BNC maschio a BNC maschio

CON240



RCA femmina a RCA femmina

CON245



RCA maschio a RCA maschio

CON250



Shunt "T" BNC maschio a due BNC femmina

CON270



DC maschio a DC maschio

CON275



DC femmina a DC femmina

CON280



DC femmina con uscita +/- da 2 terminali

CON285



DC maschio con uscita +/- da 2 terminali

CON-DC-HIK



Adattatore DC maschio a connettore 4 pines
Per DVR SAFIRE

CON290



BNC maschio con uscita +/- di 2 terminali

CON300



RJ45 per crimpare

CON330



Cavo di giunzione UTP con connettore RJ45

CON102



Distributore di alimentazione
1 ingresso Maschio a 2 uscite Femmina

CON105



Distributore di alimentazione
1 ingresso Maschio a 5 uscite Femmina

CON-DCF



DC maschio con connessione cavo Rosso/
Nero

CON-DCM



DC femmina con connes-
sione
cavo Rosso/Nero

GLI01



Ground Loop Isolator per
eliminare interferenze (passivo)

BNC1-50



Cavo multiplo preparato
1 collegamento coassiale BNC 0.5 m

BNC4-45



Cavo multiplo preparato
4 collegamenti coassiali BNC
1.5 m



Video via UTP

BA610P | BA612P

Balun da 1 canale passivo
 Trasmissione di Video
 Connessione BNC/UTP 2 pines
 Trasmettitore e ricevitore modelli ECO/PRO
 Distanza 300m (colore)



BA612P-HAC

Balun da 1 canale passivo
 Ottimizzato per HDTV e HDCVI
 Trasmissione di Video
 Connessione BNC/UTP 2 pines
 Distanza HDTV 250/250m (720p/1080p)
 Distanza HDCVI 400/250m (720p/1080p)



BA613P

Balun da 1 canale passivo
 Trasmissione di Video
 Connessione BNC/UTP 2 pines
 Emittore e ricevitore
 Distanza 400m (colore)
 Evita loop di massa e interferenze



BA614P

Balun da 4 canali passivo
 Trasmissione di Video
 Connessione BNC/RJ45
 Distanza 400m (colore)



BA608P | BA616P

Balun da 8/16 canali passivo
 Trasmissione video (trasmettitore o ricevitore)
 Connessione BNC/RJ45
 Distanza 400m (colore)
 Possibilità di montaggio in rack



BA621P

Balun da 1 canale passivo
 Trasmissione di video, dati e alimentazione
 Connessione BNC /Coppia Datos/Jack/RJ45
 Emittore e ricevitore
 Distanza 400m(video)/300m(datos)/250m(alimen.)



BA621P-HAC

Balun da 1 canale passivo
 Ottimizzato per HDTV e HDCVI
 Trasmissione di video, dati e alimentazione
 Connessione BNC /Coppia Datos/Jack/RJ45
 Emittore e ricevitore
 Distanza HDTV 230/230m (720p/1080p)
 Distanza HDCVI 400/180m (720p/1080p)



BA615A-R

Ricevitore da 1 canale attivo
 Trasmissione di Video
 Connessione BNC/UTP 2 pines
 Regolazione automatica del guadagno
 Distanza 600m (con trasmettitore passivo)



BA302P

Balun da 1 canale passivo
 Trasmette video, audio, dati e alimentazione
 Distanza 400m(AV) / 300m(datos) (dati)
 Compatibile con emittori BA608VPAD e BA616VPAD
 Riceve 24/28VAC(100m) o converte a 12VDC(300m)



BA608VPAD

Ricevitore balun 8 canali e fonte di alimentazione
 Riceve video, audio e dati
 Provv. 24/28VAC
 Compatibile con BA302P
 Distanza 400m(AV)/300m(datos)/100-300m(alimen.)

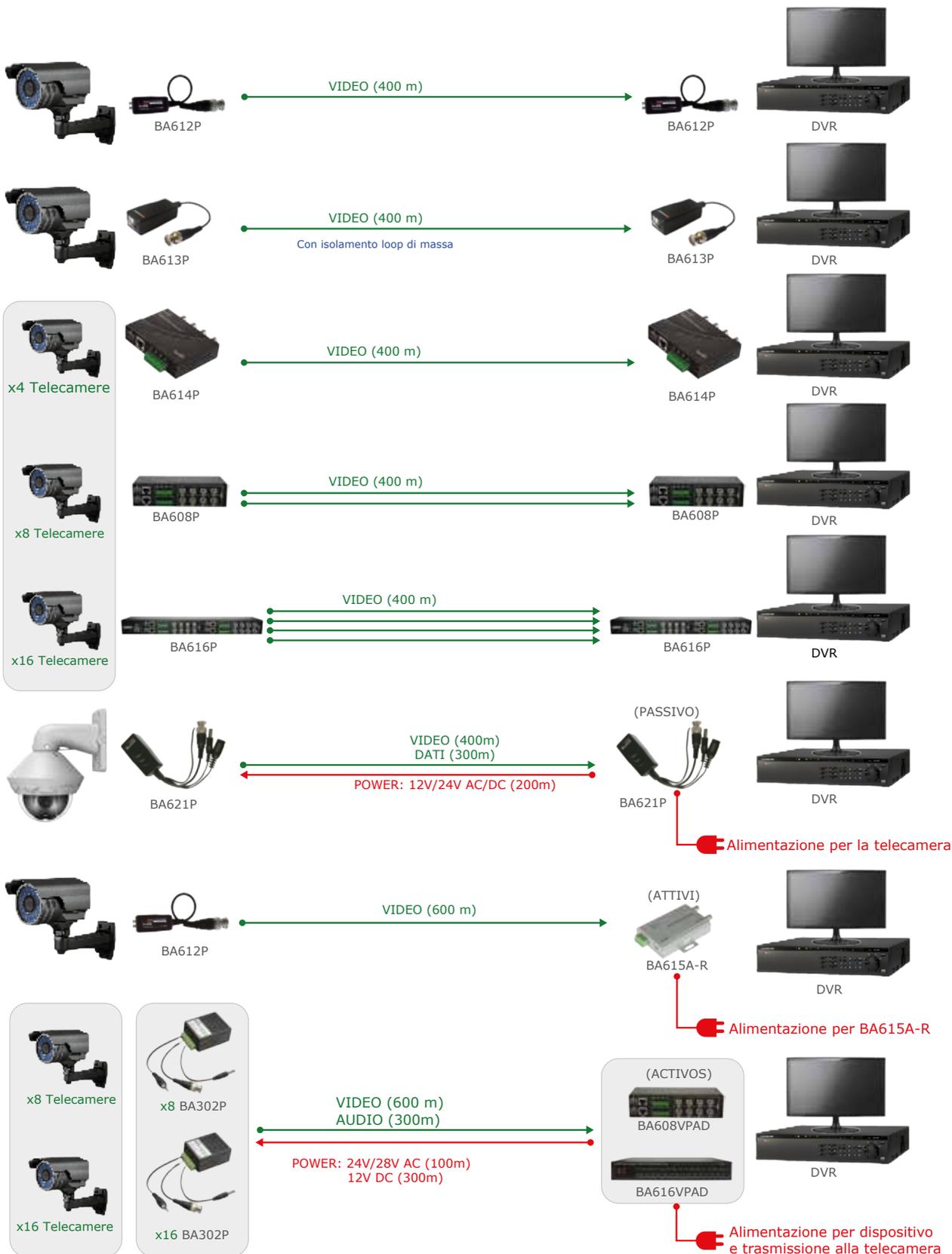


BA616VPAD

Ricevitore balun 16 canali e fonte di alimentazione
 Riceve video, audio e dati
 Provv. 24/28VAC
 Compatibile con BA302P
 Distanza 400m(AV)/300m(datos)/100-300m(alimen.)



Trasmissione video tramite cavo UTP



Soluzioni IP

POE-SPLIT-25W



PoE splitter

Permette 1Uscita DC 12 V da un cavo di rete PoE

Potenza max. 25 W

INJ01POE-TP



Iniettore di alimentazione PoE

Include alimentazione ad un cavo di rete

Modello TP-LINK TL-POE150S

Power over Ethernet IEEE 802.3af

Autodetermina il fabbisogno di energia

Somministro massimo di energia 15.4W

Distanza massima 100m

SW0804POE-TP



Switch da tavolo

Modello TP-LINK TL-SF1008P

8 porte RJ45 10/100 Mbps (4 porte PoE)

Power over Ethernet IEEE 802.3af

Negoziatore delle porte automatica

Max. 15.4W per porta / 53W in totale

SW0808POE-ET



Switch da tavolo enrackable

Modello EtherWAN EX17008A

8 porte RJ45 10/100 Mbps (8 porte PoE)

Negoziatore delle porte automatica

Power over Ethernet IEEE 802.3af

Max. 15.4W per porta / 123.3W in totale

Dimensioni: 1 U rack 19"

SW1616POE-ET



Switch da tavolo enrackable
Modello EtherWAN EX17016A
16 porte RJ45 10/100 Mbps (16 porte PoE)
Negoziazione delle porte automatica
Power over Ethernet IEEE 802.3af
Max. 15.4W per porta / 246.4 W in totale
Dimensioni: 1 U rack 19"

SW2424POE-ET



Switch da tavolo enrackable
Modello EtherWAN EX17016A
24 porte RJ45 10/100/1000 Mbps (24 porte PoE)
Negoziazione delle porte automatica
Power over Ethernet IEEE 802.3af
Max. 15.4W per porta / 369.6 W in totale
2 porte Gigabyte SFP 1000 Mbps

OT-SIP



Estensore di segnale IP via cavo coassiale
Permette 1 collegamento IP
Distanza massima 200 m
Larghezza di banda 10 Mbps simmetrici
Estensore passivo, non richiede alimentazione
Per riutilizzare il cavo coassiale già steso

UTP701EVOC



Estensore di segnale IP via cavo coassiale
Permette 1 collegamento IP e 1 canal analógico
Distanza massima 500 m
Larghezza di banda 24 Mbps
Estensore attivo, richiede alimentazione
Per riutilizzare il cavo coassiale già steso



Soluzioni Wi-Fi

WL-330N3G



Router Wifi portatile 3G per interni
 Wifi 2.4 GHz standard 802.11 b/g/n
 Velocità di connessione 150 Mbps
 Antenna integrata da 2.6 dBi
 Router, access point, ripetitore, adattatore Ethernet, Hotspot e 3G

EAP300



Punto di accesso Wifi 802.11n a 2,4 GHz
 Uso in interni, installazioni su soffitti
 Connessioni a 300 Mbps
 Antenna interna da 5 dB omnidirezionale (copertura 360°)
 Alimentazione PoE IEEE 802.3at/af

ENS200EXT



Dispositivo wireless 802.11 b/g/n a 2.4 GHz
 Velocità di connessione 150 Mbps
 Potenza massima di trasmissione di 400mW
 Antenna esterna da 5 dBi Omnidirezionale (copertura 360°)
 Access point, Client bridge, WDS bridge, WDS AP, WDS ST, Client Router
 Alimentazione attraverso cavo Ethernet (PoE)
 Adatto per esterni, protezione IP65

ENS202



Dispositivo wireless 802.11 b/g/n a 2.4 GHz
 Velocità di connessione 300 Mbps
 Potenza massima di trasmissione di 400mW
 Antenna duale integrata di 8 dBi che irraggia a 70° (H) e 21° (V)
 Access point, Client bridge, WDS bridge, WDS AP, WDS ST, Client Router
 Alimentazione attraverso cavo Ethernet (PoE)
 Adatto per esterni, protezione IP65

ENS202EXT



Dispositivo wireless 802.11 b/g/n a 2.4 GHz
Velocità di connessione 300 Mbps
Potenza massima di trasmissione di 400mW
Doppia antenna esterna da 5 dBi Omnidirezionale (copertura 360°)
Access point, Client bridge, WDS bridge, WDS AP, WDS ST, Client Router
Alimentazione attraverso cavo Ethernet (PoE)
Adatto per esterni, protezione IP65

ENS500EXT



Dispositivo Wifi 802.11a/n a 5 GHz
Minori interferenze che a 2.4 GHz
Velocità di connessione 300 Mbps
Potenza massima di trasmissione di 400mW
Doppia antenna esterna da 5 dBi Omnidirezionale (copertura 360°)
Access point, Client bridge, WDS bridge, WDS AP, WDS ST, Client Router
Alimentazione attraverso cavo Ethernet (PoE)
Adatto per esterni, protezione IP65

ENS500



Dispositivo Wifi 802.11a/n a 5 GHz
Minori interferenze che a 2.4 GHz
Velocità di connessione 300 Mbps
Potenza massima di trasmissione di 400mW
Antenna duale integrata di 10 dBi che irraggia a 60° (H) e 60° (V)
Access point, Client bridge, WDS bridge, WDS AP, WDS ST, Client Router
Alimentazione attraverso cavo Ethernet (PoE)
Adatto per esterni, protezione IP65

ENSTATION5



Dispositivo wireless 802.11n a 5 GHz
Lunghe distanze
Adatto per esterni, protezione IP65
Connessioni a 300 Mbps
Antenna integrata 19 dB (30° Az e 30° E)
Collegamento punto punto o come antenna cliente

Accessori Speed Dome Motorizzate

KB101



Comando 2D per controllo di dome motorizzate
Comunicazione RS-485 half duplex
Protocolli supportati Pelco P/D
Trasferimento: 1200/2400/4800/9600 bps
128 Presets, 6 percorsi Tour
Piccole distanze
Display e Telecomando con pulsantiera 2D
Emissore-Ricevitore wireless per infrarossi

KB930



Tastiera 3D per controllo di dome motorizzate
Comunicazione RS-485 half duplex e RS-232
Protocolli supportati Pelco P/D
Trasferimento: 2400/4800/9600 bps
999 Presets, 6 percorsi Tour
Massima distanza 1200 m
Display LCD monocromatico
Joystick 3D
Controllo fino a 32 telecamere

KB1010



Tastiera 3D per Speed Dome motorizzate
Comunicazione RS-485 half duplex e RS-232
Protocolli supportati Pelco P/D
Trasferimento: 2400/4800/9600/19200 bps
Connessione a matrice RS-422/RJ-45 o DVR RS-422
Massima distanza 1200 m
Display LCD monocromatico
Joystick 3D
Controllo fino a 32 telecamere

KB1000



Tastiera di controllo per dome motorizzate
Interfaccia diretta RS-485/RS-232/RS-422 e USB
Protocolli supportati Pelco P/D e DH-SD
Schermo LCD
Massima distanza 1200 m
Joystick 3 assi

KB1000N



Tastiera per Speed Dome motorizzate, DVR e NVR
Interfaccia diretta RS-485/RS-232/RS-422 e USB
Interfaccia di Rete via RJ-45
Protocolli supportati Pelco P/D e DH-SD
Schermo LCD
Massima distanza 1200 m
Joystick 3 assi
Consente controllo di DVR via rete

KB300N



Tastiera HD per Speed Dome motorizzate
Interfaccia Diretta RS-485/RS-232 e Rete RJ-45
Protocolli supportati Pelco P/D
Schermo LCD 10.2" tattile Display 1080p
Uscita BNC, VGA e HDMI Full HD
Supporta Video-wall, Wifi e Audio
Massima distanza 1200 m
Joystick 4D
Consente controllo di DVR via rete

PFA120



Scatola di giunzione per Speed Dome motorizzate
Dimensioni della base 160 mm (Al) x 115 mm
Permette alloggiamento dell'alimentatore e passaggio del cavo
Vedere compatibilità accessori

SP206DM-IV



Staffa da parete per speed dome motorizzate
Dimensioni 115 (Al) x 140 (La) x 200 (Lu) mm
Compatibile con DM206PT / DM206PTZ

SP802



Staffa per installare telecamere e dome su tronchi
Lunghezza regolabile
Intervallo di diametro 60~110 mm

SP900DMB-N



Staffa per installare minidome su soffitto
Altezza braccio 210 mm
Compatibile con DM162MMS-N

SP900DMA-N



Staffa per installare minidome su soffitto
Altezza braccio 150 mm
Compatibile con DM163SDI-N

SP600DM-H



Staffa per installare dome su parete
Dimensioni 194.1(Al) x 97(An) x 310(Fo) mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP800DM-H



Staffa per installare dome in angoli (90°)
Base 194 (Al) x 176,8 (An) mm
Vedere quadro delle compatibilità
Richiede additionally SP600DM-H

SP850DM-H



Staffa per installare dome su alberi o lampioni
Diametro fra 91 ~ 114 mm
Vedere quadro delle compatibilità
Richiede additionally SP600DM-H

SP900DM-H



Staffa per installare dome su soffitto
Altezza braccio 337.5 mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP901DM-H



Staffa per installare dome su soffitto
Uso diretto Altezza 30 mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP903DM-H



Staffa per installare dome su cornicioni
Altezza braccio 950 mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP801DM-DH



Staffa per speed dome motorizzate
Utilizzo su pareti di cemento e muri
Compatibile con SD6C23C-H / SD6C36E-H

Accessori Speed Dome Motorizzate

PFA151



Staffa per installare dome in angoli (90°)
Base 170 (Al) x 130 (An) mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP850DM-DH



Staffa per installare dome su alberi o lampioni
Diametro fra 100 ~ 130 mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP900DM-DH



Staffa per installare dome su soffitto
Altezza braccio 240 mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP901DM-DH



Staffa per installare dome su soffitto
Altezza braccio 40 mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP902DM-DH



Staffa per installare dome su cornicioni
Altezza braccio 987 mm
Vedere quadro delle compatibilità

SP64XXDM-DH



Adattatore a vite per telecamere
Per adattare a staffe con ghiera
Vedere quadro delle compatibilità

ACCESSORI DOME MOTORIZZATE

Consultare la tabella di compatibilità delle staffe



HDSDI-HDMI

Convertitore da HD-SDI a HDMI
Consente visualizzazione HD-SDI su monitor HDMI
Dispone di 1 Ingresso BNC HD-SDI
Dispone di 1 Uscita HDMI e 1 Uscita BNC
Risoluzioni 1080p@30FPS / 720p@60FPS
Alimentazione DC 12 V



HDSDI-EXT

Estensore di cavo Coassiale per HD-SDI
Ripetitore/amplificatore di segnale
Dispone di 1 Ingresso BNC HD-SDI
Dispone di 1 Uscita BNC HD-SDI
Intervallo fra estensori 80-120 metri
Consente allacciare vari estensori



HDSDI-OP

Estensore di HD-SDI per fibra ottica
Include Trasmettitore e Ricevitore
Disegnato per fibra monomodale
Distanza massima via fibra ottica 20 Km
Indicatori LED di stato
Alimentazione DC 12 V



Staffe e Alloggiamenti

SP100



Staffa metallica
80 mm (Al) x 65 mm (Base)

SP200



Staffa metallica
90 mm (Al) x 80 mm (Base)

SP301



Staffa plastica
180 mm (Al) x 75 mm (Base)

SP310



Staffa metallica
145 mm (Al) x 120 mm (Base)
Passaggio interno cavi

SP410



Staffa metallica
300 mm (Al) x 120 mm (Base)
Passaggio interno cavi

SP420



Staffa metallica estendibile
350 ~550 mm (Al) x 120 mm (Base)
Passaggio interno del cavo

PFA152



Staffa per telecamere bullet
Utilizzo su tronchi o lampioni
Diametro 80~130 mm

SP200DM



Staffa metallica per telecamere dome
74 mm (Al) x 120 mm (La) x 160 mm (Lu)
Passaggio interno per i cavi

PFA122



Scatola di giunzione per telecamere bullet
134 mm (Al) x 134 mm (diametro base)
Permette alloggiamento alimentatore e passaggio cavo
Numerosi fori per diversi tipi di telecamera

PFA123



Scatola di giunzione per telecamere bullet
134 mm (Al) x 134 mm (diametro base)
Permette alloggiamento alimentatore e passaggio cavo
Numerosi fori per diversi tipi di telecamera

PFA130



Scatola di giunzione per telecamere dome
42 mm (Al) x 138 mm (diametro base)
Permette alloggiamento alimentatore e passaggio cavo
Numerosi fori per diversi tipi di dome

PFA131



Scatola di giunzione per telecamere dome
42 mm (Al) x 138 mm (diametro base)
Permette alloggiamento alimentatore e passaggio cavo
Numerosi fori per diversi tipi di dome

SP500



Staffa metallica 165 (Lungh.) mm
Compatibile con telecamere tipo Box

SP600HS



Staffa per alloggiamenti 275 mm (Larghezza)
Compatibile con HS250W

SP710HS



Staffa per alloggiamenti 305 mm (Larghezza)
Compatibile con HS250W (frontale)

SP720HS



Staffa per alloggiamenti 170 mm (Larghezza)
Compatibile con HS250W (laterale)

SP730HS



Staffa per case 470 mm (Alt.)
Compatibile con HS250W (soffitto)

SP740HS



Staffa per case 200 mm (Alt.)
Compatibile con HS250W (basso)

HS250W



Case con Ventilatore/Calorifero
Adatta per interni ed esterni
Funzionamento DC 12 V
Esterni 115 (Al) x 142 (La) x 390 (Lu) mm
Interni 80 (Al) x 105 (La) x 270 (Lu) mm

HS350W



Case con Ventilatore/Calorifero
Adatta per interni ed esterni
Funzionamento DC 12 V
Esterni 112 (Al) x 140 (La) x 410 (Lu) mm
Interni 75 (Al) x 90 (La) x 200 (Lu) mm
Staffa inclusa lunghezza 230 mm

LCDS105



Staffa per soffitti monitor LCD da 10" a 32"
Inclinazione -20° e +20° e Rotazione 360°
Altezza regolabile 870~1560 mm

LCDS423



Staffa da parete per monitor LCD da 10" a 23"
Inclinazione 30° e Rotazione 180°
Separazione dalla parete 105 mm

LCDS432



Staffa da parete per monitor LCD da 10" a 32"
Inclinación 30°y Rotación 180°
Separazione dalla parete 108 mm



Ottiche

LENTI VARIFOCALI AUTO IRIS

Le ottiche Varifocali con AutoIris permettono di regolare la distanza focale in maniera manuale mentre l'apertura dell'iris avviene in maniera automatica usando un sistema elettromeccanico controllato direttamente dalla telecamera. Con questo la telecamera si adatterà costantemente alle condizioni di illuminazione.

Risultano appropriati per situazioni in cui le condizioni di illuminazione siano variabili, come succede per videosorveglianza in esterni.

LN02-12DC

LN06-60DC

LN05-100DC

Ottica varifocale 2.8-12 mm - F1.4 - Direct Drive Iris (DC) - Ghiera CS - Per sensori 1/3" - Correzione IR

Ottica varifocale 6-60 mm - F1.6 - Direct Drive Iris (DC) - Ghiera CS - Per sensori 1/3" - Correzione IR

Ottica varifocale 5-100 mm - F1.6 - Direct Drive Iris (DC) - Ghiera CS - Per sensori 1/3" - Correzione IR

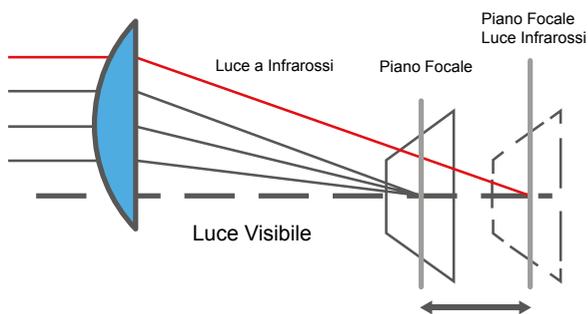
LENTI TVCC CON CORREZIONE IR

Su telecamere TVCC la funzione Day/Night consente di ottenere immagini sia in luce diurna che con illuminazione infrarossi artificiale, tuttavia, a causa della diversa lunghezza d'onda di queste due illuminazioni si genera una perdita di infocamento passando da una scena all'altra.

La soluzione per avere due punti focali diversi è usare lenti con Correzione IR che includano elementi ottici ed altri artifici, che consentano di unificare entrambi i punti focali in uno unico ottenendo così una immagine infocata sia di giorno che di notte.

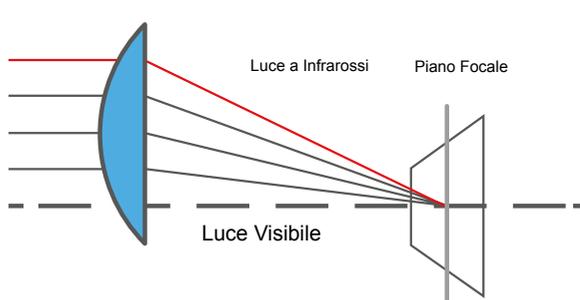
Accessori

Ottica Standard



Due piani focali differenti, impossibile mettere a fuoco entrambe le scene

OTTICA con Correzione IR



La Correzione IR risolve il problema mettendo a fuoco su uno stesso piano

IR40



Fuoco di illuminazione infrarossa
Intervallo di distanza raggiunta 40 m
Apertura 60°
48 LED da 850 nm Ø6
Adatto per esterni IP66
Include fotocellula di controllo (ON<10 Lux)

IR80-1



Fuoco di illuminazione infrarossa
Intervallo di distanza raggiunta 80 m
Apertura 45°
6 Lampade Ceramica IR
Adatto per esterni IP66
Intensità e livelli regolabili

IR100



Fuoco di illuminazione infrarossa
Intervallo di distanza raggiunta 100 m
Apertura 60°
12 LED da 850 nm Ø10
Adatto per esterni IP66
Include fotocellula di controllo (ON<10 Lux)

MIC01



Microfono esterno con previo
Connettore RCA e 2 x jack
Rapporto S/N 35,5 dB
Alimentazione 6~12VDC uscita/ingresso
Dimensioni ridotte

MIC02



Microfono esterno con previo
Connettore con Terminali
Rapporto S/N 35,5 dB
Alimentazione 6~12VDC
Dimensioni ridotte

MIC03



Microfono esterno con previo
Connettore a morsetti
Alta sensibilità, Copertura 5~150 m2
Alimentazione 6~12VDC
Alloggiamento anti-diffrazione che migliora il suono



Monitor

TFT19VGA

Monitor LED 19,0" VGA
 Modello VS197DE
 Fabbricante ASUS
 Formato 16:9
 Risoluzione 1366x768
 Luminosità 200 cd/m2
 Contrasto 50000000:1
 Ingresso video VGA



TFT21VGA

Monitor LED 21,5" VGA
 Modello VE228DE
 Fabbricante ASUS
 Formato 16:9
 Risoluzione 1920x1080
 Luminosità 200 cd/m2
 Contrasto 80000000:1
 Ingresso video VGA



AS19LED-B

Monitor LED 19"
 Specifico per CCTV
 Formato 4:3
 Risoluzione 1280x1024
 Luminosità 300 cd/m2
 Contrasto 10000:1
 2 ingressi/uscite video BNC
 1 ingresso/uscita audio RCA
 Ingressi VGA e HDMI



SC400A | SC800A



Sequencer Audio/Video
4/8 canali video (BNC) e Audio (RCA)
Commutazione regolabile 1~36 secondi
Selezione canale Fisso/Automático/Sequenzato
Controllo di volume

QD400 | QD800



Generatore di quadranti
4/8 canali video (BNC)
Divide il monitor in quadranti
Telecomando a distanza e menù OSD
Titler/Dater, Zoom, fermo immagine
Ingressi allarmi

VD0412 | VD0824



Distributore video
4/8 ingressi video (BNC)
12/24 uscite video (BNC)
Replica ogni ingresso in 3 uscite
Senza perdite
Alimentazione AC 220 V

VGA-CONVERTER



Convertitore di segnali da video RCA e S-Video a VGA
3 ingressi: VGA, Video RCA (CVBS) e S-Video
1 uscita: VGA
Risoluzione massima 1920x1200
Menù OSD con regolazione immagini
Funzione di congelamento immagine

TP2105



Convertitore di segnali video HDCVI
Ingresso: BNC (HDCVI)
Uscite video: VGA, HDMI, BNC (CVBS), BNC (HDCVI)
Uscita porta RS485 per dati PTZ
Baud rate selezionabile con switch

HDMI-SPLITTER-2



Collegamento Moltiplicatore HDMI
Amplificazione attiva
1 ingresso HDMI (cavo pigtail 50 cm)
2 uscite HDMI
Supporta FullHD 1080p, 3D, Audio DTS e Dolby Digital

VGA-SPLITTER-2 | VGA-SPLITTER-4 | VGA-SPLITTER-8



Moltiplicatore segnale video VGA,
Amplificazione attiva
1 ingresso VGA
2/4/8 uscite VGA
VGA, SVGA, XGA, Multisync
Distanza massima monitor di 65 metri

Strumenti

TESTER-ARM



Tester CCTV per polso
Monitor colore TFT-LCD 3.5" (320x240)
Ingresso video e audio BNC o RCA
Batteria al Litio ricaricabile
Uscita DC 12 V per telecamere

TESTER-PRO-TDR



Tester TVCC Multitasking
Monitor colore LCD 3.5" (480x320)
Analizzatore PTZ per molteplici protocolli
Tester UTP e PoE
Scansione IP e Test PING
Uscita DC 12 V per telecamere
Multimetro digitale
Batteria al Litio ricaricabile
Ingresso audio e altoparlante incluso
Scheda Micro SD da 4GB per registrazioni
Funzione TDR rileva errori ed ubicazione sui cavi

CCTV-TESTER-PRO



Tester TVCC Multitasking
Monitor colore LCD 3.5" (480x320)
Analizzatore PTZ per molteplici protocolli
Tester UTP e PoE
Scansione IP e Test PING
Uscita DC 12 V per telecamere
Multimetro digitale
Batteria al Litio ricaricabile
Ingresso audio e altoparlante incluso
Scheda Micro SD da 4GB per registrazioni

MINI-TESTER



Semplice tester CCTV video
Monitor color TFT-LCD 2.5" risoluzione 640x480
Ingresso: BNC
Batteria al Litio ricaricabile
Uscita DC 12 V per telecamere

REMOTE-UTC



Controllo da remoto per menù OSD UTC (Up the Coax)
Compatibile solamente con telecamere UTC
Si posiziona fra il cavo ed il monitor o DVR
Semplifica installazione e configurazione

COAX-STRIPPER



Spellafili per cavo coassiale
RG-58/59/62/6/6QS/3C/4C/TC
Taglio regolabile 4, 6, 8 e 12 mm
Alta qualità, molto maneggevole

CON100-CRIM



Strumento crimpatrice
RG59, 62, 6, 174, Fibra Ottica
1.19 / 1.73 / 4.52 / 5.51 / 6.50 / 8.38 (mm)
Per CON100/CON110 con RG59 y Microcoassiale

CON115-CRIM



Strumento crimpatrice di compressione
RG59 e RG6
Per CON115 con RG59

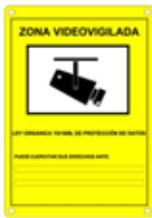
CON300-CRIM | CON300-PRO



Strumento crimpatrice
RJ-45, RJ-12, RJ11
Per CON300 con UTP5E e UTP6E
Modello standard (CON300-CRIM)
Modello professionale di alta qualità (CON300-PRO)

Segnaletica e Telecamere Finte

AC-CARTEL-ES



Piastra in PVC per interni/esterni
Serigrafia Zona Sorvegliata
Omologata - Spagnolo

CS705

AC-PEGATINA-ES



Adesivo in vinile per interni/esterni
Serigrafia Allarme Connesso 24 H
Spagnolo

CS140



Telecamera box finta con LED rosso intermittente
Rotazione in seguito a rilevamento di movimento

CS914



Telecamera box finta con LED rosso intermittente

CS023



Telecamera dome finta con LED rosso intermittente

CS809



Telecamera bullet finta con 23 LED notturni

CS090



Telecamera bullet finta con LED rosso intermittente

CS908



Telecamera bullet finta con LED rosso intermittente

AS108



Telecamera dome finta con 30 LED notturni



Sirena da esterni finta con LED rosso intermittente

DVR spia e Wireless

PVR-BOLI



Videoregistratore con telecamera occulta in
Penna funzionale
Risoluzione VGA (640x480) a 30 FPS / MJPEG
Memoria interna 4 GB
Registrazione Video, Audio e Screenshot
Batteria ricaricabile
Connessione PC da porta USB



PVR-RELOJ



Videoregistratore con telecamera occulta in
Orologio da polso funzionale
Risoluzione 960p (1280x960) a 30 FPS /
MJPEG
Memoria interna 4 GB
Registrazione Video, Audio e Screenshot
Batteria ricaricabile
Connessione a PC via USB



PVR-LLAVE



Videoregistratore con telecamera occulta
Telecomando a distanza per automobile finto
Risoluzione 720x480 a 30 FPS
MJPEG
Storage su scheda MicroSD (4 GB inclusa)
Registrazione Video/Audio e Screenshot
Batteria ricaricabile
Connessione a PC via USB



PVR-DESPERT-B



Videoregistratore con telecamera occulta
Orologio sveglia
Risoluzione VGA (640x480) a 30 FPS
MJPEG
Storage su scheda MicroSD (4 GB inclusa)
3 modalità di registrazione: Solo audio, Video con-
tinuo e Video per rilevamento di movimento
Batteria ricaricabile
Autonomia registrazione 12 ore
Connessione a PC via USB



DVR spia e Wireless

DVR919



Videoregistratore con telecamera occulta
 Sensore PIR funzionale
 Telecamera 1/3" Sony© (risoluzione 620 linee)
 Ottica 3.7 mm Pinhole
 Illuminazione min. 0.001 Lux/F1.2
 Memorizzazione su scheda SD
 MPEG4
 Registrazione per rilevamento di movimento
 Audio
 Batteria ricaricabile
 Rilevamento PIR 7 m / 110°
 Uscita allarmi NO / GND



PVR-PIR



Videoregistratore in miniatura con sensore PIR
 Risoluzione VGA (640x480) a 30 FPS
 MJPEG
 Illuminazione IR 8 LED
 Storage su scheda MicroSD (4 GB inclusa)
 Registrazione Video/Audio e Screenshot
 Batteria ricaricabile
 Autonomia in standby 10 giorni
 Sensore PIR reale per registrazione in seguito a rilevamento di movimento

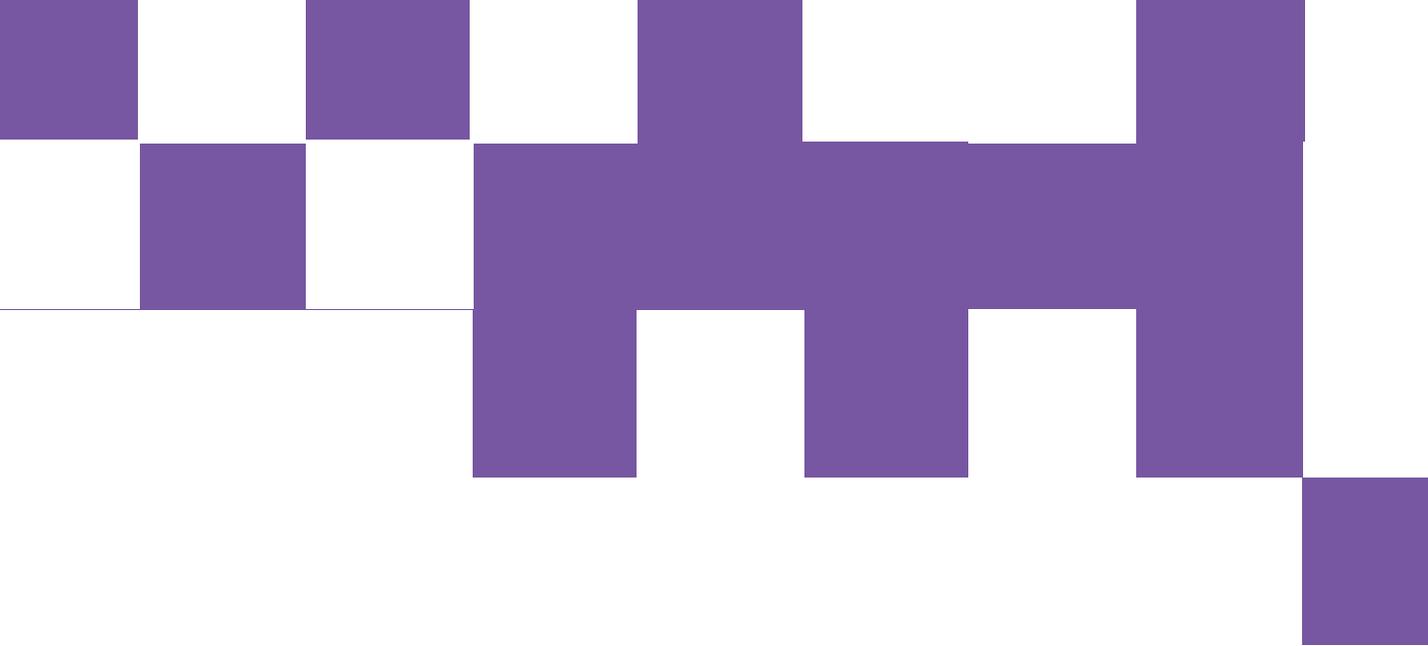


TX-RX-DIGITAL

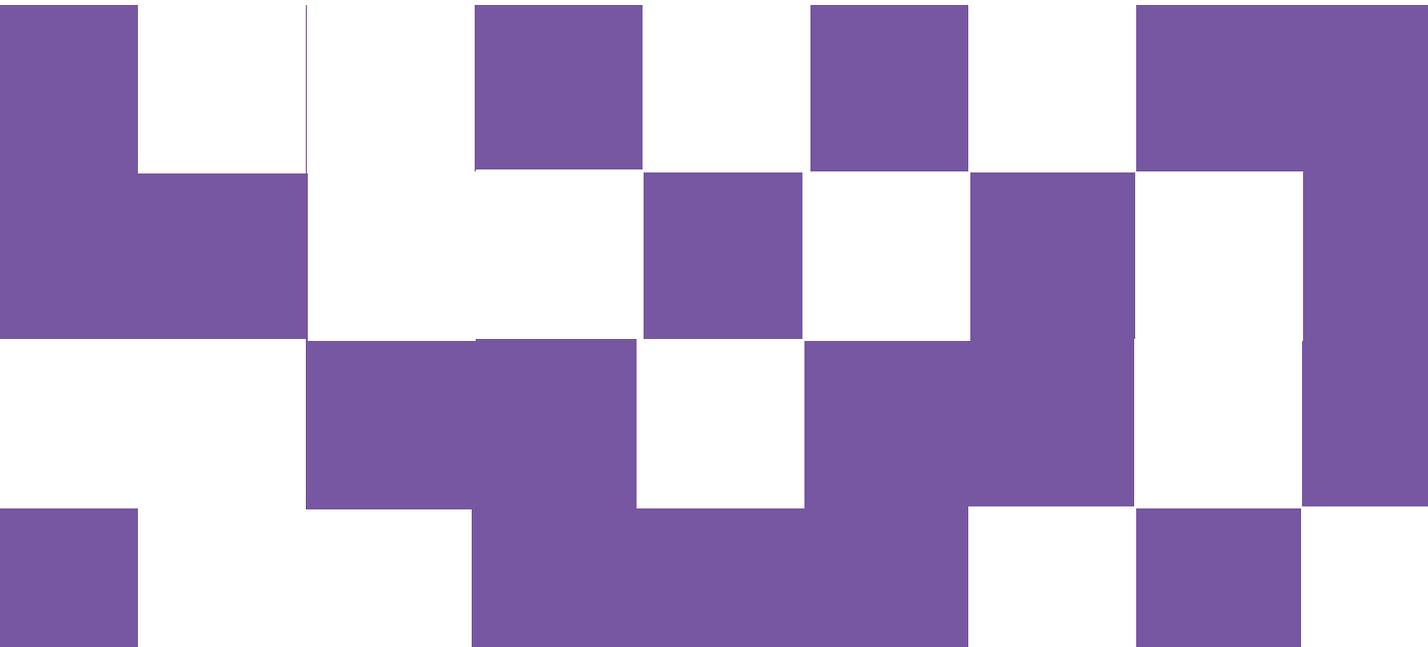


Kit di trasmettitore e ricevitore wireless
 Trasmissione di Audio/Video Digitale
 Risoluzione D1 (720x480) @ 25FPS
 Frequenza di lavoro 2.4-2.483 GHz
 Fino a 80 canali disponibili
 Distanza massima in spazio aperto 300 metri
 Comunicazione protetta via ID





INTRUSIONE





Nuovo sistema di allarme per auto-installazione e auto-gestione attraverso connessione IP e smartphone

Da un lato è il sistema di allarme più facile da installare, configurare ed ampliare. Qualsiasi utente può metterlo in funzione senza nessuna conoscenza previa, visto che semplicemente dovrà alimentare i diversi dispositivi, connettere il gateway IP a un router con connessione Internet e scaricare l'applicazione gratuita per smartphone Oplink Connected. Senza nessun tipo di installazione o configurazione aggiuntiva, si potrà iniziare subito a gestire il proprio sistema di allarme. E nel caso in cui si voglia ampliare il kit di base con nuovi elementi, bisognerà solo scansionare con lo smartphone il codice QR situato sull'etichetta.



OPL-C1S3

Kit formato da:

- 1x Gateway IP
- 1x Telecamera Wifi
- 2x Contatti porta/finestra magnetici
- 1x Sirena indipendente
- 1x memoria USB 16 GB per registrazione di video

In quanto all'utilizzo, il sistema Oplink ha bisogno solamente di una connessione ad Internet per notificare agli utenti eventuali incidenti o intrusioni. Il servizio di base è totalmente gratuito, e permette di aggiungere fino a 2 utenti. Quando qualcuno dei rilevatori attiverà il sistema, gli utenti riceveranno una notifica di allerta sullo smartphone. Questi utenti, potranno aprire l'applicazione Oplink Connected e vedere in diretta il video mostrato dalla telecamera IP. Potranno anche armare/disarmare il sistema dal loro smartphone, collegare le spine domotiche se disponibili elementi connessi, programmare orari per il sistema, eccetera.

È quindi il sistema di allarme ideale per vendita diretta a utenti finali in negozio, **senza dover fare installazioni, senza dover realizzare installazioni, senza dover dare supporto post-vendita e senza vincolo di abbonamenti.**

① Scarica l'applicazione gratuita



② Attiva i dispositivi in modo rapido e facile

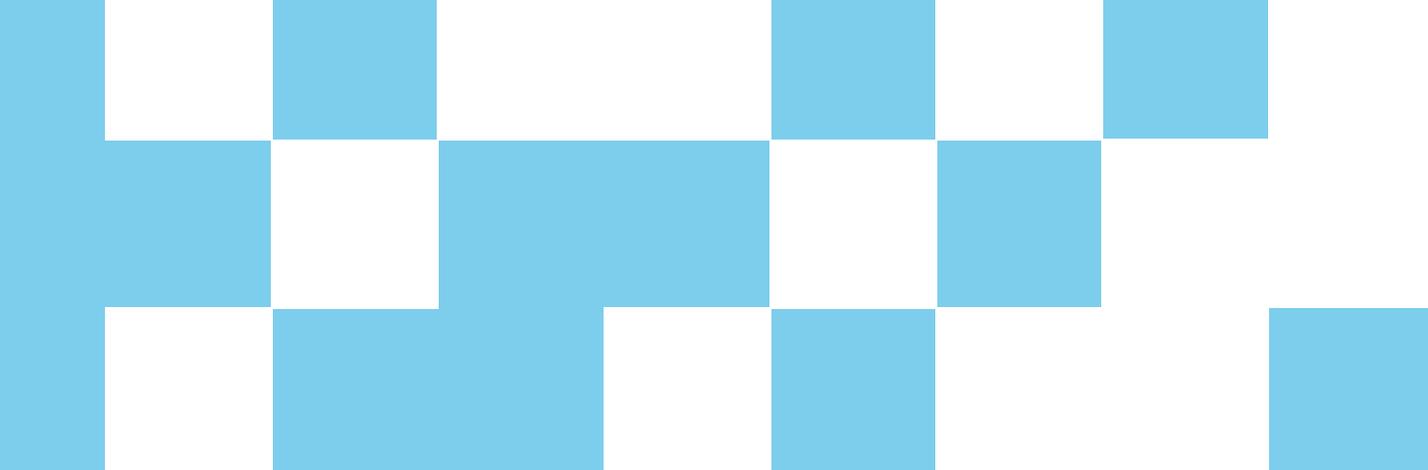


③ Il sistema è già operativo, senza pagamento di abbonamenti



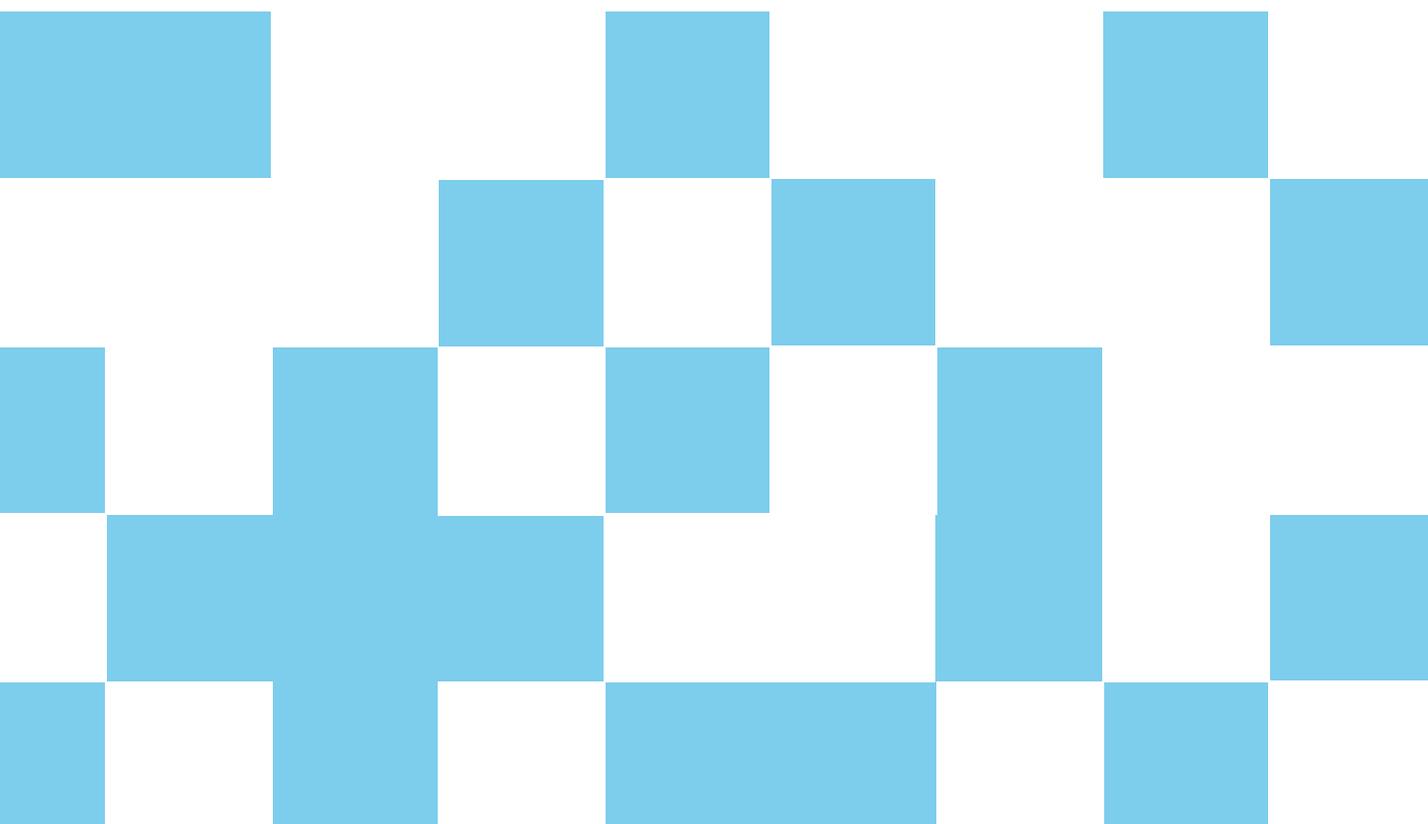
ACCESSORI E PERIFERICHE

<p>OPL-IPC1200</p>		<p>Telecamera IP 1/4" CMOS VGA (640x480) OTTICA 3.6 mm 0 Lux / 4 LED Distanza 10 m Compressione MJPEG RJ-45 10/100 BaseT Wifi IEEE 802.11b/g Audio con microfono Rilevamento di movimento con videosensore</p>
<p>OPL-DWM1301</p>		<p>Rilevatore magnetico apertura porta/finestra Wireless Antenna interna Alimentazione 1 batteria 3 V CR17345</p>
<p>OPL-PIR1301</p>		<p>Sensore volumetrico PIR Wireless Antenna interna Intervallo rilevamento 8 m / 120° Alimentazione 1 batteria 3 V CR17345</p>
<p>OPL-WLS1300</p>		<p>Rilevatore di inondazione Wireless Antenna interna Alimentazione 1 batteria 3 V CR17345</p>
<p>OPL-WPS1203</p>		<p>Spina intelligente domotica Wireless Antenna interna Protezione da sovratensioni Bottone On/Off manuale</p>
<p>OPL-SRN1301</p>		<p>Sirena per interni Wireless Antenna interna 110 dB con allarme graduale Alimentatore DC 5 V / 500 mA esterno incluso Batteria di backup inclusa</p>
<p>OPL-PNB1301</p>		<p>Panic Button Wireless Antenna interna Una volta premuto, informa il sistema Il gateway IP farà saltare l'allarme indipendentemente dal suo stato</p>
<p>OPL-RFR1330</p>		<p>Ripetitore wireless Antenna interna Distanza trasmissione/ricezione massima: 30 m Connessione USB Trasformatore AC 220 V incluso</p>
<p>OPL-RMC1301</p>		<p>Telecomando multifunzione Funzioni: Armato, disarmato e panic button</p>



ACCESSI

ANVIZ



Dispositivi Biometrici Anviz

COS'È ANVIZ?

È un fabbricante con sede negli U.S.A. pioniera nell'industria della sicurezza intelligente, includendo campi come la biometria, RFID e Sorveglianza. Con 11 anni di esperienza e un dipartimento esperto in I+D si posiziona come un riferimento nel settore.

PERCHÉ ANVIZ

Perché mettono a vostra disposizione importanti progressi tecnologici. Garantita da 11 anni di esperienza internazionale e da un avanzato dipartimento di I+D, questa gamma di prodotti include importanti progressi tecnologici su tutti i suoi dispositivi:



DISPOSITIVI AUTONOMI



COMUNICAZIONE TCP/IP



SISTEMA BIOMETRICO CON IMPRONTA DIGITALE



GESTIONE LOCALE DA REMOTO

BioNANO

ALGORITMO BIONANO AD ALTA AFFIDABILITÀ



SOFTWARE GRATUITO INCLUSO



COMUNICAZIONE MEDIANTE WIEGAND
POSIBILITÀ DI INTEGRAZIONE CON TERZI

SOFTWARE GRATUITO ACCESS CONTROL E PRESENZA



MULTILINGUE

COMMUNICATION MANAGEMENT SOFTWARE

- Gestione completa dei Dispositivi
- Gestione di Impronte, Schede e Password
- Gestione Utenti e Permessi
- Gestione dei Gruppi (VF30)
- Backup di Registros e Utenti
- Informazione in tempo reale

ANVIZ INTELLIGENT MANAGEMENT

- Gestione di Assistenza
- Assegnazione orari
- Report e Rapporti

Dispositivi Biometrici Anviz

T5



Lettore biometrico ANVIZ
Accesso con impronta digitale e/o scheda RFID
Capacità 1000 impronte/schede, 50000 registri
Comunicazione TCP/IP, RS485, miniUSB e Wiegand 26
Non include controller
Design piccolo e compatto per cornici
Software completo per gestione utenti e accessi gratis

T5S



Lettore biometrico ANVIZ schiavo
Permette di realizzare la funzione anti-pass back
Comunicazione RS485 con dispositivo maestro (VF30 / VF30-ID)
Accesso con impronta digitale
Design compatto per cornici
Richiede imprescindibilmente un dispositivo maestro (VF30 / VF30-ID)

T5PRO



Lettore biometrico autonomo ANVIZ
Accesso con impronta digitale e/o scheda RFID
Capacità 1000 impronte/schede, 50000 registri
Comunicazione TCP/IP, RS485, miniUSB e Wiegand 26
Controller integrato (sensore porta, bottone e relè)
Design piccolo e compatto per cornici
Software completo per gestione utenti e accessi gratis

M5



Lettore biometrico autonomo ANVIZ
Accesso con impronta digitale e/o scheda RFID
Capacità 2000 impronte/schede, 100000 registri
Comunicazione TCP/IP, RS485, miniUSB e Wiegand 26/34
Include controller indipendente SC011
Adatto per esterni IP65 antivandalico IK10
Software completo per gestione utenti e accessi gratis

Access Control

VF30-ID

Lettore biometrico autonomo ANVIZ
Accesso con scheda RFID, impronta digitale, utente, password e/o combinazioni
Tastiera e schermo LCD grafico
Capacità 2000 impronte, 50000 registri
Comunicazione TCP/IP, RS485, miniUSB e Wiegand 26
Controller integrato (sensore porta, bottone, campanello e relè)
Gruppi, controllo orari e funzione Anti Pass-Back
Software completo per gestione utenti e accessi incluso gratuitamente



T50M

Lettore biometrico autonomo ANVIZ
Accesso con impronta digitale, utente-impronta e utente-password
Tastiera e schermo LCD standard
Capacità 1000 impronte, 50000 registri
Comunicazione TCP/IP, RS485, miniUSB e Wiegand 26
Controller integrato (sensore porta, bottone, campanello e relè)
Case metallico con rivestimento resistente all'acqua
Software completo per gestione utenti e accessi incluso gratuitamente



SC011

Controller indipendente ANVIZ
Ingresso per lettore Wiegand/Anviz
Ingresso pulsante di apertura e uscita relè
Alimentazione DC 12 V



Ventose Elettromagnetiche

YM-180-S



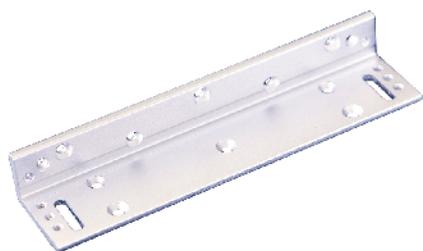
Ventosa elettromagnetica per porta semplice
Include segnale di supervisione
Resistenza a carico lineare 160 Kg

YM-280LED-DS



Ventosa elettromagnetica per porta semplice
Include segnale di supervisione
Uscita di contatto NO/NC/COM
Con LED di stato
Resistenza a carico lineare 280 Kg

ABK-180L-S



Profilo ad L per ventose elettromagnetiche
Compatibile con ventosa YM-180L-S
Per apertura verso l'esterno
Fabbricato in duralluminio

ABK-280L



Profilo ad L per ventose elettromagnetiche
Compatibile con ventosa YM-280LED-DS
Per apertura verso l'esterno
Fabbricato in duralluminio

ABK-180ZL-S



Profilo a Z per ventose elettromagnetiche
Compatibile con ventosa YM-180L-S
Per apertura verso l'interno
Fabbricato in duralluminio anodizzato

ABK-280ZL



Profilo a Z per ventose elettromagnetiche
Compatibile con ventosa YM-280LED-DS
Per apertura verso l'interno
Fabbricato in duralluminio anodizzato

ABK-800A



Pulsante di liberazione porta
Uscita di contatto NO/NC/COM
Fabbricato in alluminio e acciaio

ABK-800A-M



Parte posteriore del pulsante ABK-800A
Fabbricato in alluminio e acciaio

YS-132NC



Apriporte elettrico
Normalmente chiuso NC
Piastra di montaggio lunga
Resistenza a carico 500 Kg

UBIO



Lettoce biometrico da tavolo ANVIZ
Lettura e registrazione di impronte su PC
Periferico Plug & Play con comunicazione USB

RFID-CARD



Scheda di prossimità per radiofrequenza
Card RFID
Bassa frequenza 125KHz
Massima sicurezza, dispositivi non copiabile

RFID-TAG



Portachiavi di prossimità via radiofrequenza
Tag RFID
Bassa frequenza 125KHz
Massima sicurezza, dispositivi non copiabile

Tecnologie video TVCC

CVBS: Es una señal analógica de vídeo compuesto que tradicionalmente se conoce como tecnología “analógica”. Las cámaras de este sistema son sencillas de instalar y utilizan cable coaxial para transmitir la señal de vídeo permitiendo incluso distancias de 300m. Su resolución se mide en líneas horizontales de televisión (TVL).

HDTVI: High Definition Transport Video Interface è uno standard video che usa segnale analogico di video composito che consente trasmissione di immagini in alta definizione attraverso un unico cavo coassiale in modo analogo al sistema convenzionale.

Consente trasmissione di video, audio e dati su un solo cavo coassiale a distanze di 300~500m o utilizzo di cavo UTP mediante balun come in un sistema analogico. Le risoluzioni disponibili sono 1080p e 720p, con diversi livelli di qualità a seconda del prodotto scelto. È un open development al quale partecipano diversi fabbricanti, e per questo il portfolio globale dei prodotti è molto maggiore.

HDCVI: High Definition Composite Video Interface è uno standard di trasmissione video de in alta definizione su cavo coassiale che offre le stesse prestazioni e risoluzioni dello standard HDTVI. È uno sviluppo di proprietà del fabbricante asiatico Dahua, con una distribuzione di DVR esclusiva della marca ma con possibilità di trovare telecamere di diversi fabbricanti

HD-SDI: High Definition Serial Digital Interface è un segnale digitale senza compressione per video in alta risoluzione con scansione progressiva che può essere trasmesso su cavo coassiale con la stessa semplicità di un sistema analogico, ma con distanze massime di 100m.. La sua risoluzione si esprime in 1080p o [%VAR] ed offre la miglior qualità d'immagine delle piattaforme HD su cavo coassiale.

IP: Consiste in un segnale digitale, solitamente compresso in formato H.264 o MJPEG, trasmesso via protocollo IP. Le telecamere con questo formato sono conosciute come telecamere di rete o telecamere IP.

La sua installazione è più complessa e richiede una conoscenza previa, d'altro canto permette video in alta risoluzione di vari Megapixel con una qualità da media a molto alta in base alla qualità del prodotto.

Miglioramenti immagine su telecamere TVCC

FREQUENZA DI CATTURA O OTTURAZIONE

Shutter Control

sc Permette di selezionare in modalità manuale la velocità di otturazione del chip per regolare l'ingresso di luce nella telecamera, influenzando a sua volta la fluidità del video. Solitamente questa funzionalità consente di stabilire due modalità, chiamate High Luminance e Low Luminance. La prima consente la scelta degli otturatori rapidi e viene migliorata con il controllo Autoiris, la seconda gestisce basse velocità di otturazione e viene migliorata con controllo della funzione AGC o DSS.

Controllo automatico del guadagno

AGC

Permette di regolare il guadagno dell'immagine amplificando elettronicamente il segnale per ottenere un'immagine più chiara. Va ricordato però, come lato negativo, che il segnale mantiene un rumore di fondo che con questo metodo viene amplificato.

DSS

Digital Slow Shutter o Sense-Up

Permette di aumentare l'illuminazione media della scena in maniera considerevole, anche in condizioni di luminosità molto scarsa (0.00005Lux sulle telecamere Starlight), penalizzando però la fluidità del movimento. Funziona perciò molto bene per immagini statiche ma non è una soluzione ideale laddove sia importante la fluidità e la nitidezza degli oggetti in movimento.

AE

Esposizione automatica

È un controllo che permette al sensore di cambiare la velocità di otturazione (shutter) del chip in maniera automatica per adattarsi all'illuminazione media della scena. Aumentando la velocità di otturazione il chip raccoglie meno luce anche se l'immagine è più fluida. Diminuendola avremo quindi maggior sensibilità alla luce ma questo pregiudicherà il movimento.

COLORI E BILANCIAMENTO DEL BIANCO

AWB

Bilanciamento Automatico del Bianco

Permette di regolare in maniera automatica il bilanciamento del bianco, facendo sì che i colori vengano riprodotti in modo più veritiero.

ATW

Bilanciamento Automatico del Bianco con Tracking

La funzione ATW realizza un tracciamento automatico delle condizioni di illuminazione della scena e delle sue variazioni, realizzando regolazioni continue nel bilanciamento del bianco (tracciamento).

BLC

Filtro meccanico Day/Night

Un filtro IR CUT è un componente meccanico e mobile che si posiziona davanti la ottica per evitare che la luce a infrarossi penetri distorcendo i colori visibili in modalità Day. Viene rimosso automaticamente quando la telecamera deve funzionare in modalità Night con illuminazione IR. Il risultato sono colori più reali e quindi un'immagine di maggior qualità.

TONALITÀ GLOBALE

ATR

Riproduzione adattativa dei toni

Migliora i toni regolando il contrasto specifico di ogni zona colorata prendendo in considerazione l'informazione di luminosità, compensando la degradazione dei toni legata all'esistenza di zone molto illuminate o poco illuminate all'interno di una stessa scena.

Tone mapping Adaptive

È un metodo di mappatura di toni che permette migliorare le transizioni e le gradazioni fra zone scure e chiare migliorando l'intervallo dinamico della telecamera .

SCENE IN CONTROLUCE/ INTERVALLO DINAMICO

Compensazione luce di fondo

Le telecamere hanno intervalli dinamici più limitati dell'occhio umano, il che rende difficili le transizioni da oscuro a luminoso con contrasto accentuato, come succede in una scena con luce di fondo. La funzione BLC diminuisce questo effetto realizzando regolazioni della luminosità e del contrasto per far sì che l'oggetto della zona illuminata sia visibile.

Compensazione luci forti

Questa funzione permette di nascondere o scurire il bagliore prodotto dai fuochi di luce intensa realizzando una inversione nella luminosità dell'immagine oscurando completamente le aree che precedentemente erano bianche a causa del fuoco, in maniera che il bagliore non abbia conseguenze sul resto dell'immagine.

Ampio intervallo dinamico

Con l'obiettivo di vedere sia gli oggetti situati in zone illuminate che quelli in zone oscure, questa funzione realizza due screenshot con esposizioni diverse adatte ad ogni zona e le combina per risolvere il problema dello scarso intervallo dinamico delle telecamere. Per ottenere video in tempo reale (25 fps) è necessario che il sensore possa catturare il doppio delle immagini (50 fps), e questo è conosciuto come WDR Reale. Si può ottenere la funzione WDR in maniera semplice, utilizzando due screenshot dal Reale Time (25 fps) penalizzando però la fluidità del video (12 fps)

Ampio intervallo dinamico digitale

Digital-WDR indica quando la compensazione viene realizzata per approssimazione digitale che analizza le diverse zone di illuminazione dell'immagine, in alcuni casi con molto successo.

RIDUZIONE DEL RUMORE

Riduzione del rumore 2D

Il rumore è una parte residuale del segnale que non ha relazioni con la luce captata e quindi neanche con l'immagine originale. La funzione 2D-NR realizza una soppressione del rumore nel fotogramma tramite un algoritmo di comparazione lungo gli assi X e Y dell'immagine.

Riduzione del rumore 3D

La funzione 3D-NR aggiunge un confronto temporale fra i fotogrammi anteriore e posteriore, che risulta efficace per immagini relativamente statiche



Chi siamo?

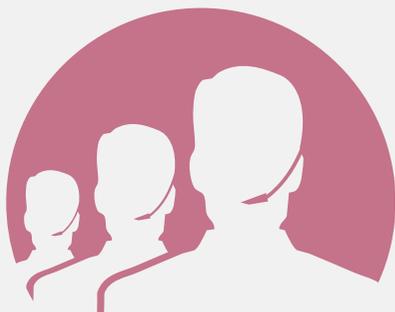
VISIOTECH è un'impresa che si dedica alla ricerca, allo sviluppo e distribuzione di apparecchi e soluzioni di videosorveglianza. Fin dai suoi inizi nel 2003, Visiotech ha saputo offrire ai suoi clienti prodotti di alta qualità a dei prezzi competitivi e con stock continuo.

Dispone di un team di tecnici e commerciali con ampia esperienza professionale, continuamente alla ricerca delle ultime novità tecnologiche nel settore della videosorveglianza, e sempre con le soluzioni di punta e più adeguate ai propri clienti.

Visiotech centra la sua filosofia di lavoro su un'attenzione personalizzata ad ogni cliente, ampliando continuamente il catalogo di prodotti in base alle necessità specifiche rilevate, ed introducendo continuamente le ultime novità tecnologiche. Un impegno totale con i clienti ed un capitale umano che garantisce un continuo rinnovo dei prodotti, così come un servizio di assistenza preventida e supporto post vendita.



Contatto



 **Visiotech**
Avenida del Sol, 22
Polígono "Las Monjas"
28850 Torrejón de Ardoz
Madrid (Spagna)

 +34 911 836 285

 +34 917 273 341

 comercial@visiotech.es

 www.visiotech.es

Visita www.visiotech.com



L'ultima tecnologia al prezzo più competitivo



Personalizzazione di DVR



Videoverifica con CRA



Invii Garantiti



3 anni di Garanzia

I modelli e le specifiche tecniche dei prodotti di questo catalogo sono soggette a variazioni senza previo avviso.