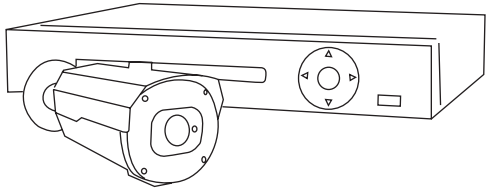
VIDEOSTAR

CATALOGO N°2 - 2024

SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA

VIDEOSTAR

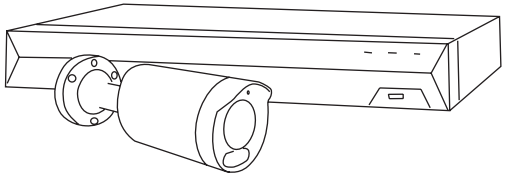
3 linee di prodotto che si caratterizzano per efficienza e completezza di gamma, con livelli qualitativi differenti.



Linea VEGA

Indicata per i medi e piccoli impianti

Sezione IP - Pag.5
Sezione HD - Pag.21



Linea SIRIO

Studiata per chi desidera dispositivi performanti

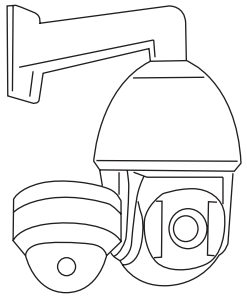
Sezione IP - Pag.31
Sezione HD - Pag.37

Per una completa compatibilità tra i dispositivi, si raccomanda di utilizzare una stessa linea di prodotto, a vostra scelta.

Linea **CASSIOPEA**

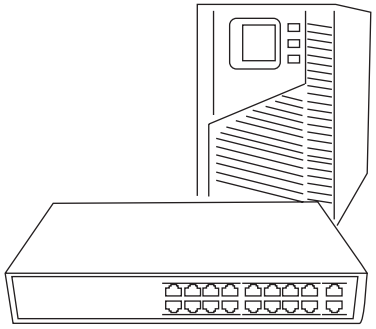
Studiata per chi desidera dispositivi performanti

Sezione IP - Pag.47
Sezione HD - Pag.48



Per una completa compatibilità tra i dispositivi, si raccomanda di utilizzare una stessa linea di prodotto, a vostra scelta.

ACCESSORI



Alimentatori - Pag.51
Connettori e cablaggi - Pag.52
Cavi - Pag.53
Modulatore video - Pag.53
Protezione segnali video - Pag.53
Tabelle segnaletiche - Pag.53
Extender e Splitter video - Pag.54
Convertitori video - Pag.54
Video Balun - Pag.54
Cavi HDMI - Pag.54
Cabinet metallici - Pag.55
Hard disk - Pag.55
Monitor - Pag.56
Tester monitor - Pag.56
Switch - Pag.57
Accessori networking - Pag.61
Gruppi di continuità - Pag.63

VIDEOSTAR

Linea **VEGA**

- Indicata per i medi e piccoli impianti
- Offre una gamma di funzioni per ogni esigenza
- L'elevata affidabilità assicura longevità al sistema

Per una completa compatibilità tra i dispositivi, si raccomanda di utilizzare una stessa linea di prodotto, a vostra scelta.

Codice	4NVR1256HS4KV	4NVR164HS4KSV2	4NVR132HS4KSV2
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264		
Risoluzione max	Fino a 12 MP (4K)	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 12 MP (4K)
Registrazione	256 Ch a 4K @ Realtime in funzione della telecamera	64 Ch a 8 MP @ Realtime in funzione della telecamera	32 Ch a 8 MP @ Realtime
Playback	16 Ch @ 4K Simultaneamente	8 Ch @ 4K (8 MP), 16 Ch @ 4 MP, 32 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente	16 Ch @ 4K (8 MP) Simultaneamente
Canali IP	256	64	32
Banda in Ingresso Mbit / sec	1024	640	512
Banda in Uscita Mbit / sec	800	640	512
Uscite Video	3x HDMI asincrone in 4K 1x HDMI asincrone in 1080p	3x HDMI (4K)	2x HDMI sincrone in 4K
Ingressi Audio	1 RCA locale 256 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 64 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 32 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI		
Ingressi Allarme	16		
Uscite Allarme	4	4	1
Porte USB	2 × USB 3.0; 1 × USB 2.0		
Ethernet	2 Porte Gbit LAN RJ45		
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485		
Funzioni SMART	**CC**, **CD**, **FD**, **HM**, **LCD**, **LPR**, **PD/VD**, **PID**, **QD**, **SOD**		
Funzioni Speciali	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox e Google Drive, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, Gestione database per face recognition, Gestione SMART HDD, Registrazione Main e SubStream, Invio immagini/video su FTP, Dewarping delle telecamere **fisheye solo da rete o app mobile**		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 16 HDD Sata (max 12 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione	Alloggio interno per 8 HDD Sata (max 18 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione	Alloggio interno per 4 HDD Sata (max 8 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per Android e iOS e tablet		
Software di gestione	VMS Pro da 256 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee		
Alimentatore	Alimentatore integrato 230 Vac max 250W		
Dimensioni	440 x 460 x 149 mm	440 x 460 x 89 mm	378 x 326 x 66 mm

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

NVR - 8 MP

Codice	**4NVR732HS4K16PV2**	**4NVR732HS4KNV2**	**4NVR716M4KV2**
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264		
Risoluzione max	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 8 MP (4K)
Registrazione	32 Ch a 8 MP @ Realtime	32 Ch a 8 MP @ Realtime	16 Ch a 8 MP @ Realtime
Playback	4 Ch @ 4K (8 MP), 11 Ch @ 3 MP, 16 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente	4 Ch @ 4K (8 MP), 10 Ch @ 3 MP, 16 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente	2 Ch @ 4K (8 MP), 4 Ch @ 5 MP, 8 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente
Canali IP	32	32	16
Banda in Ingresso Mbit / sec	256	256	256
Banda in Uscita Mbit / sec	128	128	128
Uscite Video	2x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)	2x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)	2x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)
Ingressi Audio	1 RCA locale 32 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 32 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI		
Ingressi Allarme	16		
Uscite Allarme	1		
Porte USB	1 × USB 3.0; 2 × USB 2.0		
Ethernet	1 Porta Gbit LAN RJ45 + 16 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10 mbs)	2 Porte Gbit LAN RJ45	2 Porte Gbit LAN RJ45
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485		
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata, supporta le funzioni **CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**		
Funzioni Speciali	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox e Google Drive, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, Gestione database per face recognition, Gestione SMART HDD, Registrazione Main e SubStream, Invio immagini/video su FTP, Dewarping delle telecamere **fisheye solo da rete o app mobile**		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 4 HDD Sata (max 8 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione	Alloggio interno per 4 HDD Sata (max 8 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 8 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per Android e iOS e tablet		
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee		
Alimentatore	Alimentatore integrato 230 Vac max 280W	12 Vdc - 6A	12 Vdc - 5A
Dimensioni	378 x 326 x 66 mm	378 x 326 x 66 mm	380 x 340 x 50 mm

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

Codice	4NVR716M4KN	4NVR716E4K16PN	4NVR708E4K8P	4NVR708E4KN
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max	Fino a 8 MP (4K)			
Registrazione	16 Ch a 8 MP @ Realtime	16 Ch a 8 MP @ Realtime	8 Ch a 8 MP @ Realtime	8 Ch a 8 MP @ Realtime
Playback	2 Ch @ 4K (8 MP), 4 Ch @ 5 MP, 8 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente	2 Ch @ 4K (8 MP), 4 Ch @ 4 MP, 8 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente	4 Ch @ 4K (8 MP), 8 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente	4 Ch @ 4K (8 MP), 8 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente
Canali IP	16	16	8	8
Banda in Ingresso Mbit / sec	112	112	128	128
Banda in Uscita Mbit / sec	96	96	128	128
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)			
Ingressi Audio	1 RCA locale 16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI			
Ingressi Allarme	8			
Uscite Allarme	1			
Porte USB	2 × USB 2.0	1 × USB 3.0; 2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0
Ethernet	1 Porta Gbit LAN RJ45	1 Porta Gbit LAN RJ45 + 16 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10 mbs)	1 Porta Gbit LAN RJ45 + 8 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10 mbs)	1 Porta Gbit LAN RJ45
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485	Tramite TCP/IP	Tramite TCP/IP
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata, supporta le funzioni **CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**			
Funzioni Speciali	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox e Google Drive, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, Gestione database per face recognition, Gestione SMART HDD, Registrazione Main e SubStream, Invio immagini/video su FTP, Dewarping delle telecamere **fisheye solo da rete o app mobile**			
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per Android e iOS e tablet			
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee			
Alimentatore	12 Vdc - 5A	48 Vdc - 3.75A	48 Vdc - 1.5A	12 Vdc - 5A
Dimensioni	380 x 340 x 50 mm	300 x 302 x 54 mm	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

NVR - 8 MP

Codice	4NVR808E4K8PN	4NVR804E4K4P
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	
Risoluzione max	Fino a 8 MP (4K)	
Registrazione	8 Ch a 8 MP @ Realtime	4 Ch a 8 MP @ Realtime
Playback	2 Ch @ 4K (8 MP), 8 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente	1 Ch @ 4K (8 MP), 4 Ch @ 2 MP (1080p) Simultaneamente
Canali IP	8	4
Banda in Ingresso Mbit / sec	76	50
Banda in Uscita Mbit / sec	32	48
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)	
Ingressi Audio	1 RCA locale 8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 4 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, uscita audio da HDMI	
Ingressi Allarme	8	
Uscite Allarme	1	1
Porte USB	2 × USB 2.0	3 × USB 2.0
Ethernet	1 Porta Gbit LAN RJ45 + 8 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10 mbs)	1 Porta Gbit LAN RJ45 + 4 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10 mbs)
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata, supporta le funzioni **CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	
Funzioni Speciali	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox e Google Drive, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, Gestione database per face recognition, Gestione SMART HDD, Registrazione Main e SubStream, Invio immagini/video su FTP, Dewarping delle telecamere **fisheye solo da rete o app mobile**	
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB). HDD non in dotazione	
App Mobile	RxCamView per Android e iOS, smartphone e tablet	
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee	
Alimentatore	48 Vdc - 1.5A	48 Vdc - 1.2A
Dimensioni	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

Codice	**4IPFDP53P12N**	**4IPBPAN037A8SAI**	**4IPB18A4K180V3**
Risoluzione	12 MP	4x 8 MP (4K)	8 MP (4K)
Registrazione	12 MP: 4000 x 3000 @ 15 FPS	4x 8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 30 FPS (Formato 16:9)	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 30 FPS (Formato 16:9)
Obiettivo	Fish-Eye Fissa 1,6 mm @ F2.0	4 lenti **Motorizzate** 2,8~12 mm FOV orizzontale 112° ~ 48°, FOV verticale 58° ~ 27°, FOV diagonale 138° ~ 55°	Fisso 2,8 mm @ F1.0, FOV orizzontale 180°, FOV verticale 92°, FOV diagonale 180°
Regolazioni Pan / Tilt	--	Triassiali	Triassiali
Sensore	CMOS 1/2.3" Proprietario	CMOS 1/1.8" Progressive scan	CMOS 1/2.8"
Uscita Video	--		
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G)	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)
Illuminatore IR	3 LED Array Portata 5~10 m **copertura 360°**	4 LED IR e Warm light Portata fino a 30 m (IR) o 15 m (Warm light)	2 LED Array - Portata 25~30 m + 2 Led Bianchi - Portata 20~25 m
Sensibilità	0.01 Lux/F1.2 AGC attivo (colori), 0 Lux (IR attivo in B/W)	0.006 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.007 Lux/F1.0 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	D-WDR, Privacy	BLC, WDR 120 dB, 3D DNR, HLC, Privacy, Motion	3D DNR, Privacy, Motion
Funzioni SMART	**CC, CD, HM, LCD, PID, QD, RSD, SOD**	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, HM, LCD, PID, QD, RSD, SOD**
Funzioni Speciali	Defog, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita Microfono integrato Compressione G.711A	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono e speaker integrati
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	2 Ingressi /2 Uscite	Funzione Active Deterrence
Memoria Esterna	Slot per Micro SD fino a 256 Gb (memoria non in dotazione)	Slot per Micro SD fino a 256 Gb (memoria non in dotazione)	Slot per Micro SD fino a 256 Gb (memoria non in dotazione)
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA	12Vdc, PoE 802.3af
Dimensioni	Ø 120 x 55 mm	Ø 300 x 195 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm
Grado Protezione IP	IP67		
Housing (Contenitore)	Tipo **D53** Metallico Bianco	Metallico Bianco	Tipo **B18** Metallico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

IP CAMERA - 8 MP

Codice	**4IPB50A8SXFC**	**4IPB50A8XCV3**	**4IPB27A8SFC**	**4IPB23A8SLV3**
Risoluzione	8 MP (4K)			
Registrazione	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 30 FPS (Formato 16:9)			
Obiettivo	**Motorizzato** 2,8~12 mm @ F1.0 FOV orizzontale 111° ~ 32°, FOV verticale 54° ~ 17°, FOV diagonale 135° ~ 37°	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 111° ~ 33°, FOV verticale 57° ~ 18°, FOV diagonale 134° ~ 37°	Lente 3,6 mm, FOV orizzontale 88°, FOV verticale 47,5°, FOV diagonale 104,2°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 105°, FOV verticale 56°, FOV diagonale 126°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.8" Sony **Starvis** IMX415	CMOS 1/2.8" Sony **Starvis** IMX415	CMOS 1/2.7" Proprietario	CMOS 1/2.8" Sony **Starvis** IMX415
Uscita Video	--			
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile)
Illuminatore IR	4 LED Array - Portata 30~40 m + 4 Led Bianchi - Portata 25~30 m	4 LED Array Portata 50~60 m	2 LED Array - Portata 25~30 m + 2 Led Bianchi - Portata 20~25 m	2 LED Array Portata 25~30 m
Sensibilità	0.05 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.05 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	Color 0.1 Lux @ F1.2(AGC ON); B/W 0 Lux @ IR ON
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion			
Funzioni SMART	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, HM, LCD, PID, QD, RSD, SOD**	**CC, CD, FD, HM, LCD, PD/VD, PID, QD, SOD**
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P			
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato	Microfono integrato
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita	--	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD fino a 256 Gb (memoria non in dotazione)			
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA
Dimensioni	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 69,3 x 151,3 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B27** Metallico Bianco	Tipo **B23** Metallico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

Codice	**4IPB23A8LAD**	**4IPVD99A8XCV3**	**4IPVD35A8LV3**	**4IPD35A8LAD**
Risoluzione	8 MP (4K)			
Registrazione	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 30 FPS (Formato 16:9)			
Obiettivo	Lente 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 110°, FOV verticale 58°, FOV diagonale 133°	**Motorizzato** 2,7~13.5 mm FOV orizzontale 111° ~ 33°, FOV verticale 57° ~ 18°, FOV diagonale 134° ~ 37°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 105°, FOV verticale 56°, FOV diagonale 126°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 110°, FOV verticale 58°, FOV diagonale 133°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.7" Proprietario	CMOS 1/2.8" Sony STARVIS IMX415	CMOS 1/2.8" Sony STARVIS IMX415	CMOS 1/2.7" Proprietario
Uscita Video	--			
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)			
Illuminatore IR	1 LED Array - Portata 25 m 2 LED a luce bianca per la modalità Full Color - Portata 20 m, 2 LED Rosso/Blu per Deterrenza Attiva	4 LED Array Portata 50~60 m	2 LED Array Portata 25~30 m	1 LED Array - Portata 25 m 2 LED a luce bianca per la modalità Full Color - Portata 20 m, 2 LED Rosso/Blu per Deterrenza Attiva
Sensibilità	Colore: 0.007 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.1 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.1 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.007 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion			
Funzioni SMART	**LCD** (con Discriminazione Uomo/Veicolo), **PID**	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR,** **PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, FD, HM, LCD,** **PD/VD, PID, QD, SOD**	**LCD** (con Discriminazione Uomo/Veicolo), **PID**
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P			
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Full Color/Schedule	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Full Color/Schedule
Audio In / Out	Microfono integrato	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato	Microfono integrato
Allarme In / Out	Funzione Active Deterrence con sirena e strobe bicolore	1 Ingresso / 1 Uscita	--	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD fino a 256 Gb (Memoria non in dotazione)			
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA			
Dimensioni	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 100 x 90 mm	Ø 100 x 90 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo **B23** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D35** Metallico Bianco	Tipo **D35** Metallico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

IP CAMERA - 5 MP

Codice	**4IPB50A5SXCADV3**	**4IPB50A5SXFC**	**4IPB50A5SXCV3**
Risoluzione	5 MP		
Registrazione	5 MP: 2880 x 1620 @ 30 FPS (Formato 16:9)	5 MP: 2880 x 1620 @ 25 FPS (Formato 16:9)	5 MP: 2592 x 1944 @ 30 FPS
Obiettivo	**Motorizzato** 2.8~12 mm FOV orizzontale 113° ~ 35°, FOV verticale 59° ~ 20°, FOV diagonale 138° ~ 41°	**Motorizzato** 2.8~12 mm FOV orizzontale 112,6° ~ 35,4°, FOV verticale 58,5° ~ 20°, FOV diagonale 138° ~ 40,7°	**Motorizzato** 2.7~13.5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/2.7" Proprietario	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)	CMOS 1/2,7" OmniVision OS05A20
Uscita Video	—		
Compressione Video	H.265 / H.264 Doppio streaming (Main, Sub), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)
Illuminatore IR	4 LED Array portata 30 m, 4 Led Bianchi portata 20 m, 2 LED rosso/blu per deterrenza attiva	4 LED Array Portata IR 40 m + 4 LED a luci Bianche Portata 30 m	4 LED Array Portata 50 m
Sensibilità	0.002 Lux/F1.0 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.05 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion		
Funzioni SMART	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, FD, FR, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P		
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Full Color/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)
Audio In / Out	Microfono e Speaker integrati	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA
Allarme In / Out	Funzione Active Deterrence con sirena e strobe bicolore	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)		
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 200 mA
Dimensioni	Ø 87,4 x 242,12 mm	Ø 84,7 x 240,9 mm	Ø 87,4 x 242,12 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B50** Metallico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

Codice	4IPB50A5SLXV3 / 4IPB50A5SLXGV3	4IPB50A5SLV4	4IPB50A5SLNV3	4IPB27A5SFC
Risoluzione	5 MP			
Registrazione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2880 x 1620 @ 25 FPS (Formato 16:9)
Obiettivo	**Motorizzato** 2.7~13.5 mm FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°	Varifocal 2.7~13.5 mm FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°	Varifocal 2.7~13.5 mm FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°	Fisso 3,6 mm @ F1.2, FOV orizzontale 88,3°, FOV verticale 47,8°, FOV diagonale 104,7°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)
Uscita Video	--			
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)			
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 50 m	4 LED Array Portata 50 m	4 LED Array Portata 50 m	2 LED Array Portata 30 m + 2 LED a luci Bianche Portata 25 m
Sensibilità	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.05 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC,WDR, 3D DNR, Privacy, Motion
Funzioni SMART	--	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, PD/VD, PID, QD, RSD, SOD**	--	**CC, CD, HM, LCD, PD/VD, PID, QD, SOD**
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P			
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	–	–	–
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)			
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out 12Vdc 200 mA quando collegata in PoE	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out 12Vdc 200 mA quando collegata in PoE	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out 12Vdc 200 mA quando collegata in PoE	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out 12Vdc 200 mA quando collegata in PoE
Dimensioni	Ø 87,4 x 242,12 mm	Ø 87,4 x 242,12 mm	Ø 87,4 x 242,12 mm	Ø 68 x 155 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo **B50** Metallico Bianco o Grigio	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B50** Metallico Nero	Tipo **B27** Metallico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

IP CAMERA - 5 MP

Codice	4IPB23A5SLV4	4IPB23A5SLNV3	4IPB23A5SAIV3	4IPB25A5SLLV3
Risoluzione	5 MP			
Registrazione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 25 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 15 FPS
Obiettivo	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 97°, FOV verticale 70°, FOV diagonale 128°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 97°, FOV verticale 70°, FOV diagonale 128°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 97°, FOV verticale 70°, FOV diagonale 128°	Fisso 2,8 mm @ F1.2, Sensore PIR integrato Portata 5 ~ 10 m Copertura O: 139° / V: 120°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	CMOS 1/2.7" Starlight Omnivision OS05A20	CMOS 1/2.7" Starlight proprietario
Uscita Video	--			
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile)	H.265 / H.264 Doppio streaming (Main, Sub)
Illuminatore IR	2 LED Array Portata 30 m	2 LED Array Portata 30 m	2 LED Array Portata 30 m	2 LED Flood Light Portata 10 m + 2 LED IR portata 30 m
Sensibilità	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion
Funzioni SMART	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, PD/VD, PID, QD, RSD, SOD**	--	**CC, CD, FD, FR, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	--
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P			
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)			
Audio In / Out	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono e speaker integrati
Allarme In / Out	--			
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)			
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out Cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out Cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out Cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af200 mA
Dimensioni	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo **B23** Metallico Bianco	Tipo **B23** Metallico Nero	Tipo **B23** Metallico Bianco	Tipo **B25** Metallico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

Codice	**4IPVD99A5SXCADV3**	**4IPVD99A5SXFC**	**4IPVD99A5SXCV3**
Risoluzione	5 MP		
Registrazione	5 MP: 2880 x 1620 @ 30 FPS (Formato 16:9)	5 MP: 2880 x 1620 @ 25 FPS (Formato 16:9)	5 MP: 2592 x 1944 @ 30 FPS
Obiettivo	**Motorizzato** 2.8~12 mm FOV orizzontale 113° ~ 35°, FOV verticale 59° ~ 20°, FOV diagonale 138° ~ 41°	**Motorizzato** 2,8~12 mm FOV orizzontale 112,6° ~ 35,4°, FOV verticale 58,5° ~ 20°, FOV diagonale 138° ~ 40,7°	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/2.7" Proprietario	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235
Uscita Video	--		
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)		
Illuminatore IR	4 LED Array portata 30 m, 4 Led Bianchi portata 20 m , 2 LED rosso/blu per deterrenza attiva	4 LED Array Portata 40 m + 4 LED a luci Bianche Portata 30 m	4 LED Array Portata 50 m
Sensibilità	0.002 Lux/F1.0 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.05 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion		
Funzioni SMART	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, FD, FR, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P		
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)		
Audio In / Out	Microfono e speaker integrati	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA
Allarme In / Out	--	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)		
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 300 mA
Dimensioni	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

IP CAMERA - 5 MP

Codice	**4IPVD99A5SLXV4**	**4IPVD99A5SLXNV3**	**4IPVD99A5SLV4**	**4IPVD99A5SLNV3**
Risoluzione	5 MP			
Registrazione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS			
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°	Varifocal manuale 2,7~13.5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°	Varifocal manuale 2,7~13.5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235			
Uscita Video	--			
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)			
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 50 m	4 LED Array Portata 50 m	4 LED Array Portata 50 m	4 LED Array Portata 50 m
Sensibilità	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion			
Funzioni SMART	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, PD/VD, PID, QD, RSD, SOD**	--	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, PD/VD, PID, QD, RSD, SOD**	--
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P			
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)			
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	1 Ingresso / 1 Uscita RCA
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)			
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 300 mA			
Dimensioni	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Nero	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Nero

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

Codice	4IPVD35A5SFC	4IPVD35A5SAIV3	4IPVD35A5SLV3 / 4IPVD35A5SLNV3
Risoluzione	5 MP		
Registrazione	5 MP: 2880 x 1620 @ 30 FPS (Formato 16:9)	5 MP: 2592 x 1944 @ 30 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 15/20 FPS
Obiettivo	Fisso 2,8 mm @ F1.6 FOV orizzontale 88,3°, FOV verticale 47,8°, FOV diagonale 104,7°	Fisso 2,8 mm @ F1.6 FOV orizzontale 97°, FOV verticale 70,6°, FOV diagonale 128,7°	Fisso 2,8 mm @ F1.6 FOV orizzontale 97°, FOV verticale 70,6°, FOV diagonale 128,7°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)	CMOS 1/2.7" Starlight Omnivision OS05A20	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235
Uscita Video	--		
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)		
Illuminatore IR	2 LED Array portata 30 m + 2 LED a luci Bianche portata 25 m	2 LED Array Portata 30 m	2 LED Array Portata 30 m
Sensibilità	0.05 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion		
Funzioni SMART	**CC, CD, HM, LCD, PD/VD, PID, QD, SOD**	**CC, CD, FD, FR, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	--
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P		
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)		
Audio In / Out	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono integrato
Allarme In / Out	--	--	--
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)		
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 300 mA		
Dimensioni	Ø 100 x 90 mm	Ø 100 x 90 mm	Ø 100 x 90 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo **D35** Metallico Bianco	Tipo **D35** Metallico Bianco	Tipo **D35** Metallico Bianco o Nero

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

IP CAMERA - 4 MP e 2 MP

Funzioni PP Perimeter Protection Funzione AD Active Deterrence Microfono integrato		Funzioni PP Perimeter Protection Funzione AD Active Deterrence Microfono integrato	
Wi-Fi integrato Funzione DL Dual light Microfono integrato			

Codice	**4IPB23A4LAD**	**4IPD35A4LAD**	**4IPCB29P2PIRV3**
Risoluzione	4 MP	4 MP	2 MP
Registrazione	4 MP: 2560 x 1440 @ 25 FPS (Formato 16:9)	4 MP: 2560 x 1440 @ 25 FPS (Formato 16:9)	2 MP (1080p): 1920 x 1080 @ 20 FPS (Formato 16:9)
Obiettivo	Fisso 2,8 mm @ F1.0, FOV orizzontale 95°, FOV verticale 51°, FOV diagonale 112°	Fisso 2,8 mm @ F1.0, FOV orizzontale 95°, FOV verticale 51°, FOV diagonale 112°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 97°, FOV verticale 70,6°, FOV diagonale 128,6°
Regolazioni Pan / Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/3" Proprietario	CMOS 1/3" Proprietario	CMOS 1/2.7" Proprietario
Uscita Video	--		
Compressione Video	H.265 / H.264 Doppio streaming (Main, Sub), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Doppio streaming (Main, Sub), ONVIF (Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Dual streaming (Main, Sub)
Illuminatore IR	1 LED Array portata 25 m 2 LED a luce bianca per la modalità Full Color portata 20 m 2 LED rosso/blu per deterrenza attiva	1 LED Array portata 25 m 2 LED a luce bianca per la modalità Full Color portata 20 m 2 LED rosso/blu per deterrenza attiva	1 LED SMD - Portata 10 m
Sensibilità	Colore 0.0005 Lux @ F1.0, AGC ON) Bianco e Nero 0 Lux @ IR ON	Colore 0.0005 Lux @ F1.0, AGC ON) Bianco e Nero 0 Lux @ IR ON	0.1 Lux/F1.2 (colori), 0 Lux (IR attivo)
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion
Funzioni SMART	**LCD** (con Discriminazione Uomo/Veicolo), **PID, SMD**	**LCD** (con Discriminazione Uomo/Veicolo), **PID, SMD**	Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac) integrato
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Full Color/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Full Color/Schedule)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)
Audio In / Out	Microfono e Speaker integrati		
Allarme In / Out	Funzione Active Deterrence con sirena e strobe bicolore	Funzione Active Deterrence con sirena e strobe bicolore	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)		
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af, Funzione Power Out cable 12Vdc 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af
Dimensioni	Ø 70,1 x 152,3 mm	Ø 100 x 90 mm	60 x 110 x 76 mm
Grado Protezione IP	IP66	IP66	Per interno
Housing (Contenitore)	Tipo **B23** Metallico Bianco	Tipo **D35** Metallico Bianco	Tipo **CB29** Plastico Bianco

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

Codice	4IPSD4X8IR30AD	4IPSD4X4IR20
Risoluzione	8 MP	4 MP
Registrazione	8MP (4K): 3840 x 2160 @ 25 FPS (Formato 16:9)	4 MP: 2560 x 1440 @ 25 FPS (Formato 16:9)
Obiettivo	Zoom Ottico 4x (F1.6, 2.8 ~ 12mm), FOV orizzontale 113° ~ 31,4°, FOV verticale 58,4° ~ 17,6°, FOV diagonale 138,6° ~ 36°	Zoom Ottico 4x (F1.3, 2.8 ~ 12mm), FOV orizzontale 114,6° ~ 48,3°, FOV verticale 59° ~ 27,1°, FOV diagonale 141,6° ~ 55,5°
Regolazioni Pan / Tilt	Pan: 350° con fine corsa, Tilt: 90° con fine corsa	Pan: 350° con fine corsa, Tilt: 80° con fine cors
Velocità Pan/Tilt	Pan: 60°/ sec. Tilt: 60° / sec.	
Sensore	1/2.7" progressive scan CMOS	1/1.8" progressive scan CMOS
Uscita Video	–	
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), Http API	
Illuminatore IR	4 LED Array a 360° portata 50 m	4 LED Array a 360° portata 20 m
Sensibilità	Colore: 0.002 Lux @ (F1.2,AGC ON), Bianco e Nero: 0 Lux @ IR ON	
Preset / Tour / Pattern	255 Preset	
Funzioni Video	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120dB, Defog	
Funzioni SMART	**CC, CD, FD, HM, LCD, LPD, LPR, PD/VD, PID, QD, SOD**	
Funzioni Speciali	Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Cloud P2P, Privacy Mask, Motion Detection, Scrittura su NAS, Invio immagini su DropBox, Discriminazione Uomo/Veicolo	Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Cloud P2P, Privacy Mask, Motion Detection, Scrittura su NAS, Invio immagini su DropBox
Audio In / Out	Microfono e speaker integrati	
Allarme In / Out	Funzione Active Deterrence con sirena e strobe bicolore	–
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)	
Alimentazione	12 Vdc non in dotazione, Alimentazione PoE+ da 30W	12 Vdc non in dotazione, Alimentazione PoE+ da 30W
Dimensioni	Ø 166,75 × 238 mm staffa fissaggio a parete inclusa	Ø 153 x 118,8 mm
Temperatura di lavoro	-30 °C to 60 °C, Umidità inferiore al 90%	
Grado Protezione IP	IP66	IP66, IK10
Housing (Contenitore)	Tipo **4IPSD4** Plastico	Tipo **4IPSD4** Metallico

Codice	4IPSD33X5IR150AI
Risoluzione	5 MP
Registrazione	5 MP: 2592 x 1944 @ 25 FPS
Obiettivo	Zoom Ottico 33x (Max F1.6, 4,3~141,9 mm), FOV orizzontale 59° ~ 2,4° (Wide~Tele)
Regolazioni Pan / Tilt	Pan: 360° endless
Velocità Pan/Tilt	Pan: 200°/ sec. Tilt: 200° / sec.
Sensore	1/2.7" progressive scan CMOS
Uscita Video	1 Uscita CVBS
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), Http API
Illuminatore IR	LED Array portata 150 m
Sensibilità	Colore: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), Bianco e Nero: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Preset / Tour / Pattern	255 Preset / 4 Tour da 8 preset ciascuno / 4 Pattern / 1 Scan
Funzioni Video	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120dB, Defog
Funzioni SMART	Funzione Autotracking
Funzioni Speciali	Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Cloud P2P, Privacy Mask, Motion Detection, Scrittura su NAS, Invio immagini su DropBox
Audio In / Out	1 Ingresso, 1 Uscita
Allarme In / Out	1 Ingresso, 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)
Alimentazione	24 Vac in dotazione, Alimentazione PoE da almeno 60W
Dimensioni	280 x 128 x 273 mm staffa a parete inclusa
Temperatura di lavoro	-20 °C a 60 °C, Umidità inferiore al 90%
Grado Protezione IP	IP66
Housing (Contenitore)	Tipo **4IPSD33** Metallico

Legenda Funzioni SMART	**CC:** Cross Counting. **CD:** Crowd Density Detection. **FA:** Face Attribute. **FD:** Face Detection. **FR:** Face Recognition. **HM:** Heat Map. **LCD:** Attraversamento linea. **LPD:** License Plate Detection. **LPR:** License Plate Recognition. **PD/VD:** Discriminazione Uomo/Veicolo. **PID:** Intrusione perimetrale. **QD:** Queue Length Detection. **RSD:** Rare Sound Detection. **SMD:** Smart Detection con Discriminazione Uomo/Veicolo. **SOD:** Oggetto abbandonato.

KIT WIRELESS e IP CAMERA - 5 MP

Codice	4IPKIT2 MPV2
Compressione Video	H.264 / H.265 (Dual streaming), Audio: G.711a - Max 2 MP @ 15 FPS (Auto FPS, Auto bitrate)
Risoluzione max	1080p FullHD
Registrazione	FHD (1920x1080) banda massima in registrazione 12 Mbps (main 1.5 M x 8 = 12 Mbps)
Canali IP	8
Wireless	IEEE 802.11 b/g/n, 19dbm, protocollo proprietario
Frequenza	2.412 GHz ~ 2.484 GHz
Standard	IEEE 802.11b/g/n
Copertura	50 m interno / 300 m esterno senza ostacoli
Encryption	WEP, WPA, WPA2
Ethernet	1 Porta 10/100 Mbps
Porte USB	2 Porte USB 2.0
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (Max 6 TB.)
App Mobile	RxCamView per Android e iOS, RxCamViewHD per tablet
Alimentatore	12 Vdc - 2 A
Dimensioni	300 x 208 x 48 mm

Telecamera aggiuntiva

- Wi-Fi 802.11b/g
- Funzione DETERRENCE con Led Bianchi
- Funzione PIR Portata fino a 7 metri
- Microfono per ascolto ambientale e speaker per comunicazione audio bidirezionale

Codice	4IPBKITV2
Risoluzione	Sensore CMOS 1/2.7" Proprietario, 1080p
Obiettivo telecamere	Fisso 3,6 mm O: 86.99° V: 47.08° D: 105.87°
Illuminatore IR	LED SMD - Portata 20 m
Audio	Microfono e speaker integrati
Memoria	Alloggio per memoria SD fino a 128 GB
Dimensioni	Ø 68 x 155 mm
Grado Protezione IP	IP66
Housing (Contenitore)	Tipo **B5** - Metallico Bianco

Funzioni PP Perimeter Protection

Funzioni PP Perimeter Protection

Funzioni PP Perimeter Protection

Codice	4HXVR16MM8N	4HXVR8EM8N	4HXVR4EM8N
Compressione Video	H.265 / H.264		
Risoluzione max	Fino a 8 MP (4K)		
Registrazione	16 Ch a 8 MP @ 15 FPS + 8 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 24 Ch)	8 Ch a 8 MP @ 7 FPS + 4 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 12 Ch)	4 Ch a 8 MP @ 7 FPS + 2 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 6 Ch)
Playback	8 Ch @ 8 MP simultanei	4 Ch @ 8 MP simultanei	2 Ch @ 8 MP simultanei
Standard Video	5in1 (AHD/CVI/TVI/CVBS/IP)		
Video supportati	AHD 5 MP, TVI, CVI, 960H, IP (max 5 MP)	AHD 8 MP, TVI, CVI, 960H, IP (max 5 MP)	AHD 8 MP, TVI, CVI, 960H, IP (max 4 MP)
Ingresso Video	16 BNC	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 4K), 1 CVBS	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8 MP)	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8 MP)
Ingressi Audio	16 RCA	8 RCA	4 RCA
Uscite Audio	1 RCA, Uscita Audio da HDMI		
Ingressi Allarme	16	8	4
Uscite Allarme	1		
Porte USB	1 × USB 3.0; 1 × USB 2.0	1 × USB 3.0; 1 × USB 2.0	2 × USB 2.0
Ethernet	1 Porta Gbit LAN RJ45	1 Porta 10/100 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485		
Funzioni SMART	Face Detection su 8 canali analogici, Human Detection su 8 canali analogici, Attraversamento Linea, Intrusione in area, Oggetto Rimosso/Abbandonato solo da telecamere IP serie 4IPxx	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Discriminazione Uomo/Veicolo, Audio detection, Video Tampering, Oggetto Rimosso/Abbandonato da telecamere IP serie 4IPxx che supportano le funzioni SMART	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Discriminazione Uomo/Veicolo, Audio detection, Video Tampering, Oggetto Rimosso/Abbandonato da telecamere IP serie 4IPxx che supportano le funzioni SMART
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppino), Server P2P gratuito, Gestione del Dropbox		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 8 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per sistemi operativi Android e iOS		
Alimentatore	12 Vdc - 5A	12 Vdc - 2A	12 Vdc - 2A
Dimensioni	380 x 340 x 50 mm	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm

XVR - 5 MP Lite

Codice	4HXVR32HS5LV2	4HXVR16MM5LN	4HXVR8EM5LN	4HXVR4EM5LN
Compressione Video	H.265 / H.264			
Risoluzione max	Fino a 5 MP Lite			
Registrazione	32 Ch a 5 MP Lite @ 15 FPS + 4 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 36 Ch)	16 Ch a 5 MP Lite @ 12 FPS + 4 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 20 Ch)	8 Ch a 5 MP Lite @ 12 FPS + 4 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 12 Ch)	4 Ch a 5 MP Lite @ 12 FPS + 2 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 6 Ch)
Playback	16 Ch @ 5 MP Lite simultanei (240 FPS)	16 Ch @ 5 MP Lite simultanei	8 Ch @ 5 MP Lite simultanei	4 Ch @ 5 MP Lite simultanei
Standard Video	5 in 1			
Video supportati	AHD 5 MP / TVI / CVI / 960H / IP (max 5 MP)			
Ingresso Video	32 BNC	16 BNC	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8 MP), 1 CVBS	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8 MP)	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8 MP)	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8 MP)
Ingressi Audio	8 RCA	16 RCA	8 RCA	4 RCA
Uscite Audio	1 RCA, Uscita Audio da HDMI			
Ingressi Allarme	16	16	8	4
Uscite Allarme	1			
Porte USB	1 × USB 3.0, 1 × USB 2.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0
Ethernet	2 Porte Gbit LAN RJ45	1 Porta Gbit LAN RJ45	1 Porta 10/100 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	Face Detection su 8 Ch analogici, Human/Vehicle detection su 8 Ch analogici, Attraversamento Linea, Intrusione in area, Oggetto Rimosso o Abbandonato solo da telecamere IP serie 4IPxx	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Discriminazione Uomo/Veicolo, Audio detection, Video Tampering, Oggetto Rimosso/Abbandonato da telecamere IP serie 4IPxx che supportano le funzioni SMART	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Discriminazione Uomo/Veicolo, Audio detection, Video Tampering, Oggetto Rimosso/Abbandonato da telecamere IP serie 4IPxx che supportano le funzioni SMART	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Discriminazione Uomo/Veicolo, Audio detection, Video Tampering, Oggetto Rimosso/Abbandonato da telecamere IP serie 4IPxx che supportano le funzioni SMART
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppino), Server P2P gratuito, Gestione del Dropbox			
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 4 HDD Sata (max 10 TB/cad.) + 1 Porta ESata HDD non in dotazione	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per Sistemi operativi Android e iOS			
Alimentatore	12 Vdc - 5A	12 Vdc - 5A	12 Vdc - 2A	12 Vdc - 2A
Dimensioni	380 x 340 x 50 mm	380 x 340 x 50 mm	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm

Codice	4T4DB50A8SX	4T4DB50A8S	4T4DB23A8S
Risoluzione	8 MP (4K) : 3840 x 2160 @ 15 FPS (Formato 16:9)		
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 90,8° ~ 38°, FOV verticale 65,7° ~ 22,7°, FOV diagonale 120° ~ 38°	Varifocal 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 90,8° ~ 38°, FOV verticale 65,7° ~ 22,7°, FOV diagonale 120° ~ 38°	Fisso 2,8 mm FOV orizzontale 111,4°, FOV verticale 58,8°, FOV diagonale 134°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC8238 HDR SmartClarity Technology		
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm		
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)		
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 35~40 m	4 LED Array Portata 35~40 m	2 LED Array Portata 25~30 m
Sensibilità	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC		
Funzioni Video	BLC, WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy		
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)		
Audio In / Out	—		
Allarme In / Out	—		
Alimentazione	12 Vdc - 500 mA	12 Vdc - 420 mA	12 Vdc - 300 mA
Dimensioni	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 68 x 155 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B23** Metallico Bianco

HD CAMERA - 8 MP

Codice	4T4DVD99A8SX	4T4DVD99A8S	4T4DVD35A8S
Risoluzione	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 15 FPS (Formato 16:9)		
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 90,8° ~ 38°, FOV verticale 65,7° ~ 22,7°, FOV diagonale 120° ~ 38°	Varifocal 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 90,8° ~ 38°, FOV verticale 65,7° ~ 22,7°, FOV diagonale 120° ~ 38°	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 111,4°, FOV verticale 58,8°, FOV diagonale 134°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC8238 HDR SmartClarity Technology		
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm		
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)		
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 35~40 m	4 LED Array Portata 35~40 m	2 LED Array Portata 25~30 m
Sensibilità	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC		
Funzioni Video	BLC, WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy		
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)		
Audio In / Out	--		
Allarme In / Out	--		
Alimentazione	12 Vdc - 500 mA	12 Vdc - 420 mA	12 Vdc - 300 mA
Dimensioni	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 100 x 90 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D35** Metallico Bianco

Codice	4T4DB50A5SX	4T4DB50A5S	4T4DB23A5S	4T4DVD99A5SX	4T4DVD99A5S
Risoluzione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS				
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 110,6° ~ 32,6°, FOV verticale 57,3° ~ 18,3°, FOV diagonale 134,1° ~ 37,4°	Varifocal 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 106,6° ~ 34,6°, FOV verticale 54,4° ~ 19,5°, FOV diagonale 132,9° ~ 39,8°	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 102°, FOV verticale 57,4°, FOV diagonale 124,4°	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 110,6° ~ 32,6°, FOV verticale 57,3° ~ 18,3°, FOV diagonale 134,1° ~ 37,4°	Varifocal 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 106,6° ~ 34,6°, FOV verticale 54,4° ~ 19,5°, FOV diagonale 132,9° ~ 39,8°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali				
Sensore	CMOS 1/2.8" Sony IMX335 STARVIS solution	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235 HDR Low Light Technology	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235 HDR Low Light Technology	CMOS 1/2.8" Sony IMX335 STARVIS solution	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235 HDR Low Light Technology
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm				
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)				
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 35~40 m	4 LED Array Portata 35~40 m	2 LED Array Portata 25~30 m	4 LED Array Portata 35~40 m	4 LED Array Portata 35~40 m
Sensibilità	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC				
Funzioni Video	BLC, WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy				
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)				
Audio In / Out	--				
Allarme In / Out	--				
Alimentazione	12 Vdc - 500 mA	12 Vdc - 420 mA	12 Vdc - 300 mA	12 Vdc - 500 mA	12 Vdc - 420 mA
Dimensioni	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm
Grado Protezione IP	IP66				
Housing (Contenitore)	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B23** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Bianco

HD CAMERA - 2 MP

Codice	4T4DB50A2SX	4T4DB50A2S / 4T4DB50A2SG	4T4DB23A2S
Risoluzione	2 MP (1080p): 1920 x 1080 @ 25 FPS (Formato 16:9)		
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 110,6° ~ 32,6°, FOV verticale 57,3° ~ 18,3°, FOV diagonale 134,1° ~ 37,4°	Varifocal 2,8~12 mm @ F1.2, FOV orizzontale 101,7° ~ 33,5°, FOV verticale 52,5° ~ 18,8°, FOV diagonale 125,0° ~ 38,5°	Fisso 3,6 mm, FOV orizzontale 87,5°, FOV verticale 44,4°, FOV diagonale 104,9°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/2.8" Sony IMX307 STARVIS solution	CMOS 1/2.8" SmartSense SC2239	CMOS 1/2.8" SmartSense SC2239
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm		
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)		
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 35~40 m	4 LED Array Portata 35~40 m	2 LED Array Portata 25~30 m
Sensibilità	Colore: 0.1 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.1 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.1 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC		
Funzioni Video	BLC, WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)		
Audio In / Out	--		
Allarme In / Out	--		
Alimentazione	12 Vdc - 500 mA	12 Vdc - 420 mA	12 Vdc - 300 mA
Dimensioni	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 87,4 x 242,1 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo **B50** Metallico Bianco	Tipo **B50** Metallico Bianco o Grigio	Tipo **B5** Metallico Bianco

Codice	4T4DVD99A2SX	4T4DVD99A2S	4T4DVD35A2S	4T4D16P2L
Risoluzione	2 MP (1080p): 1920 x 1080 @ 25 FPS (Formato 16:9)			
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm @ F1.2, FOV orizzontale 110,6° ~ 32,6°, FOV verticale 57,3° ~ 18,3°, FOV diagonale 134,1° ~ 37,4°	Varifocal 2,8~12 mm @ F1.2, FOV orizzontale 101,7° ~ 33,5°, FOV verticale 52,5° ~ 18,8°, FOV diagonale 125,0° ~ 38,5°	Fisso 3,6 mm, FOV orizzontale 87,5°, FOV verticale 44,4°, FOV diagonale 104,9°	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 88,2°, FOV verticale 48,7°, FOV diagonale 104,4°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.8" Sony IMX307 STARVIS solution	CMOS 1/2.8" SmartSense SC2239	CMOS 1/2.8" SmartSense SC2239	CMOS 1/3" SmartSense SC2332
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 35~40 m	4 LED Array Portata 35~40 m	2 LED Array Portata 25~30 m	2 LED Array Portata 25~30 m
Sensibilità	Colore: 0.1 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.1 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.1 Lux @ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0.05 Lux @ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC			
Funzioni Video	BLC, WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HLC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In / Out	--			
Allarme In / Out	--			
Alimentazione	12 Vdc - 500 mA	12 Vdc - 420 mA	12 Vdc - 300 mA	12 Vdc - 240 mA
Dimensioni	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 100 x 90 mm	Ø 99 x 85,5 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D99** Metallico Bianco	Tipo **D35** Metallico Bianco	Tipo **D16** Plastico Bianco

KIT HD e TELECAMERE AGGIUNTIVE - 5 MP

Codice	4HXVR4EM5LN
Compressione Video	H.265 / H.264
Risoluzione max	Fino a 5 MP Lite
Registrazione	4 Ch a 5 MP Lite @ 12 FPS + 2 Ch IP (in configurazione solo IP fino a 6 Ch)
Playback	4 Ch @ 5 MP Lite simultanei
Standard Video	5 in 1
Video supportati	AHD 5 MP / TVI / CVI / 960H / IP (max 5 MP)
Ingresso Video	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8 MP)
Ingressi Audio	4 RCA
Uscite Audio	1 RCA, Uscita Audio da HDMI
Ingressi Allarme	4
Uscite Allarme	1
Porte USB	2 × USB 2.0
Ethernet	1 Porta 10/100 Mbps
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485
Funzioni SMART	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Discriminazione Uomo/Veicolo, Audio detection, Video Tampering, Oggetto Rimosso/Abbandonato da telecamere IP serie 4IPxx che supportano le funzioni SMART
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppino), Server P2P gratuito, Gestione del Dropbox
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per Sistemi operativi Android e iOS
Alimentatore	12 Vdc - 2A
Dimensioni	300 x 227 x 53 mm

Codice	4T4B12A5	4T4VD22A5
Risoluzione	5 MP: 2960 x 1665 (Formato 16:9)	
Obiettivo	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 104,9°, FOV verticale 67,3°, FOV diagonale 129,8°	
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	CMOS Proprietario	
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm	
Standard Video	4in1 (AHD 5 MP @ 20 fps, CVI 4 MP @ 25 fps, TVI 5 MP @ 20 fps, CVBS)	
Illuminatore IR	Led array con portata fino a 30 m Illuminatore a luci bianche con portata fino a 20 m	
Sensibilità	Colore: 0.01 Lux @ F2.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC	
Funzioni Video	BLC, D-WDR, HLC, 2D DNR, Mirror, Privacy	
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)	
Audio In / Out	Microfono integrato	
Allarme In / Out	––	
Alimentazione	12 Vdc - 350 mA	
Dimensioni	58 x 62 x 161,2	Ø 82,6 x 69,2 mm
Grado Protezione IP	IP66	
Housing (Contenitore)	Tipo **B12** Metallico Bianco	Tipo **VD22** Metallico Bianco

4HDKIT5MP – KIT BASE HD 5 MP composto da:

[1x XVR 4 Canali
Cod: **4HXVR4EM5LN**
Registrazione a 5 MP Lite @ 12 FPS
Alloggio interno per 1 HDD (non in dotazione)
App gratuita per Android e iOS] + [2x Telecamere HD
A scelta tra **4T4B12A5** e **4T4VD22A5**
Risoluzione 2960 x 1665 (formato 16:9)
Ottica fissa da 2,8 mm
Illuminatore a luci bianche con portata fino a 20 metri]

45JBB01
Junction box per telecamere HD
Dimensioni ø 110 x 43 mm

N.1

4JBB - 4JBBG

Junction box
Ø 147 x 59 mm

N.2

4JBB50 - 4JBB50G

Junction box
122 x 140 x 67 mm

N.3

4JBCXHB

Junction box
con attacco a vite
Ø 147 x 59 mm

N.4

4JBCXHJ

Junction box
con attacco a vite
Ø 130 x 57 mm

N.5

4JBBMB - 4JBBMBG

Junction box
Ø 135 x 59 mm

N.6

4JBB2D3 - 4JBB2D3N

Junction box
Ø 100.5 x 56 mm

N.7

4BFE

Base per Junction box
Ø 126 x 3 mm

N.8

4JBWFE

Junction box
Ø 126 x 42 mm

N.9

4JBCFE

Junction box
con attacco a vite
Ø 126 x 62 mm

N.10

4WMB35

Staffa per installazione
a parete

N.11

4WMB99

Staffa per installazione
a parete

N.12

4WMD

Staffa per installazione
a parete
98 x 169 x 180 mm

N.13

4CMD

Staffa per installazione
a soffitto
Ø 120 x 300 mm

N.14

4SIROUT

Microfono e altoparlante
per IP Camera

N.15

GL218A

Doppio supporto
universale da palo
Piastra 170 x 122 mm

N.16

4JB2BVD

Junction box doppia
con PoE Splitter

N.17

4WMJB2

Staffa per installazione
a parete della **4JB2BVD**

N.18

4BSJB2

Supporto adattatore
per **4WMJB2** e **4JB2BVD**

Codice	Case N.	B23	B27	B50	D35	D53	D99	4CMD	4WMD	4JBWFE	4BFE	4JBCXHB	4JBCXHJ	4JBCFE	4JB2BVD	4WMJB2	4BSJB2
4JBB - 4JBBG	1	●	●	●	●		●										
4JBB50 - 4JBB50G	2	●	●	●													
4JBCXHB	3				●		●	●	●								
4JBCXHJ	4				●			●	●								
4JBBMB - 4JBBMG	5	●	●	●	●												
4JBB2D3	6	●			●												
4BFE	7					●				●							
4JBWFE	8					●											
4JBCFE	9					●		●	●		●						
4WMB35	10				●												
4WMB99	11						●										
4WMD	12											●	●	●			
4CMD	13											●	●	●			
4SIROUT	14	Il dispositivo si collega a tutte le telecamere con ingresso e uscita audio RCA ed eventuale uscita di allarme															
GL218A	15	●	●	●													
4JB2BVD	16	●	●	●	●	●	●										●
4WMJB2	17																●
4BSJB2	18														●	●	

VIDEOSTAR

Linea **SIRIO**

- Studiata per chi desidera dispositivi performanti
- Alto rendimento, sicurezza e campatibilità
- Ampia gamma di soluzioni e risoluzioni

Per una completa compatibilità tra i dispositivi, si raccomanda di utilizzare una stessa linea di prodotto, a vostra scelta.

Codice	5NVR664HS4K	5NVR632HS4K	5NVR632H4K	5NVR632M4K16P
Compressione Video	H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+			
Risoluzione max	4K (12 MP)			
Registrazione	64 Channels @ 4K realtime	32 Channels @ 4K realtime	32 Channels @ 4K realtime	32 Channels @ 4K realtime
Playback	4 Channels @ 4K realtime			
Canali IP	64	32	32	
Canali PoE	–	–	–	16
Banda in Ingresso Mbit / sec	320			
Banda in Uscita Mbit / sec	160			
Uscite Video	2 HDMI 1 VGA		1 HDMI 1 VGA	1 HDMI 1 VGA
Ingressi Audio	Supporta telecamere IP con audio over IP in protocollo privato o ONVIF			
Uscite Audio	Ascolto dell'audio da uscita HDMI, mediante app mobile VMS o client web			
Ingressi Allarme	16			
Uscite Allarme	4		1	1
Porte USB	1*USB 3.0 + 2*USB 2.0		1*USB 3.0 + 1*USB 2.0	1*USB 3.0 + 1*USB 2.0
Ethernet	2*Gbit LAN RJ45		1*Gbit LAN RJ45	1*Gbit LAN RJ45
Controlli PTZ	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485			
Funzioni SMART	15 Funzioni di analisi video intelligenti in funzione della telecamera in protocollo QUVII collegata			
Funzioni Speciali	ANR, FTP, Google Drive, Dropbox, P2P, 4G USB drive, Wi-Fi USB dongle, Registrazione ridondante, Email			
Hard Disk supportati	8 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)		2 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)	2 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)
App Mobile	Videostar mobile Plus disponibile per Androis o iOS			
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE o Edge, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee			
Alimentatore	230Vac alimentatore interno	230Vac alimentatore interno	12Vdc 5A alimentatore esterno	230Vac alimentatore interno
Dimensioni	440 x 452 x 90 mm	440 x 452 x 90 mm	380 x 298 x 45 mm	380 x 298 x 45 mm

NVR - 8 MP

Codice	5NVR716M4K16P	5NVR716E4KN	5NVR708E4K8P	5NVR708E4KN
Compressione Video	H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+			
Risoluzione max	Fino a 8 MP (4K)			
Registrazione	16 Channels @ 4K realtime	16 Channels @ 4K realtime	8 Channels @ 4K realtime	8 Channels @ 4K realtime
Playback	4 Channels @ 1080P realtime	8 Channels @ 1080P realtime	4 Channels @ 1080P realtime	4 Channels @ 1080P realtime
Canali IP	16	16	8	8
Canali PoE	16	––	8	––
Banda in Ingresso Mbit / sec	160	160	80	80
Banda in Uscita Mbit / sec	80	80	80	80
Uscite Video	1 HDMI 1 VGA			
Ingressi Audio	Supporta telecamere IP con audio over IP in protocollo privato o ONVIF			
Uscite Audio	Ascolto dell'audio da uscita HDMI, mediante app mobile VMS o client web			
Ingressi Allarme	4	––	––	––
Uscite Allarme	1	––	––	––
Porte USB	2*USB 2.0			
Ethernet	1*Gbit LAN RJ45			
Controlli PTZ	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete			
Funzioni SMART	15 Funzioni di analisi video intelligenti in funzione della telecamera in protocollo QUVII collegata			
Funzioni Speciali	ANR, FTP, Google Drive, Dropbox, P2P, 4G USB drive, Wi-Fi USB dongle, Registrazione ridondante, Email			
Hard Disk supportati	2 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)
App Mobile	Videostar mobile Plus disponibile per Androis o iOS			
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE o Edge, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee			
Alimentatore	48Vdc 3.75A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno	48Vdc 2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno
Dimensioni	380 x 298 x 45 mm	250 x 23 x 45 mm	250 x 23 x 45 mm	250 x 23 x 45 mm

NEW PRODUCT

Codice	5NVR608E4K8PN	5NVR604E4K4PN	5NVR604E4K
Compressione Video	H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+		
Risoluzione max	Fino a 8 MP (4K)		
Registrazione	8 Channels @ 4K realtime	4 Channels @ 4K realtime	4 Channels @ 4K realtime
Playback	8 Channels @ 1080P realtime	4 Channels @ 1080P realtime	4 Channels @ 1080P realtime
Canali IP	8	4	4
Canali PoE	8	4	—-
Banda in Ingresso Mbit / sec	80	40	40
Banda in Uscita Mbit / sec	80	80	80
Uscite Video	1 HDMI 1 VGA		
Ingressi Audio	Supporta telecamere IP con audio over IP in protocollo privato o ONVIF		
Uscite Audio	Ascolto dell'audio da uscita HDMI, mediante app mobile VMS o client web		
Ingressi Allarme	4	4	8
Uscite Allarme	1		
Porte USB	2*USB 2.0		
Ethernet	1*Gbit LAN RJ45	100 m LAN RJ45	100 m LAN RJ45
Controlli PTZ	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485		
Funzioni SMART	15 Funzioni di analisi video intelligenti in funzione della telecamera in protocollo QUVII collegata		
Funzioni Speciali	ANR, FTP, Google Drive, Dropbox, P2P, 4G USB drive, Wi-Fi USB dongle, Email		
Hard Disk supportati	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)		
App Mobile	Videostar mobile Plus disponibile per Androis o iOS		
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE o Edge, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee		
Alimentatore	48Vdc 1.2A alimentatore esterno	48Vdc 1.2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno
Dimensioni	315 x 235 45 mm		

IP CAMERA - 8 MP

Codice	5IPB68A8XS	5IPB73A8SLWI	5IPD78A8SLWI
Risoluzione	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 25/30 FPS (Formato 16:9)	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 15 FPS (Formato 16:9)	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 15 FPS (Formato 16:9)
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm, 50 m FOV orizzontale 110° ~ 37°, FOV verticale 58° ~ 22°, FOV diagonale 130° ~ 42°	Fisso 2,8mm, 30 m FOV orizzontale 114°, FOV verticale 61°, FOV diagonale 131°	Fisso 2,8mm, 30 m FOV orizzontale 114°, FOV verticale 61°, FOV diagonale 131°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/2.8" CMOS IMX415	1/2.7" CMOS SC8238	1/2.7" CMOS SC8238
Uscita Video	1 Uscita video analogica (Tester)	–	–
Compressione Video	H.264 / H.265 / H.265+ Triplo Streaming, ONVIF 2.6		
Illuminatore IR	6 LED Array	2 LED Array	2 LED Array
Sensibilità	0.006 Lux (Color), 0 Lux (IR on)	0.01 Lux (Color), 0 Lux (IR on)	0.01 Lux (Color), 0 Lux (IR on)
Funzioni Smart	15 Funzioni Smart inclusa Face Detection	8 Funzioni Smart	8 Funzioni Smart
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR) - Day e Night automatico programmabile		
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato	Microfono integrato
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	–	–
Memoria Esterna	Alloggio per memoria micro SD fino a 128 GB (memoria non in dotazione)		
Alimentazione	12 Vdc, PoE 802.3af		
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm	Ø 65,5 x 170 mm	Ø 102 x 82,4 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP67	IP67
Housing (Contenitore)	**B68**, Metallico Bianco	**B73**, Metallico Bianco	**D78**, Metallico Bianco

Codice	5IPB77A5SXN	5IPB73A5WI	5IPD80A5SXN	5IPD78A5WI
Risoluzione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20/25 FPS			
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm, 50 m FOV orizzontale 110° ~ 38°, FOV verticale 58° ~ 21°, FOV diagonale 130° ~ 42°	Fisso 2,8mm, 30 m FOV orizzontale 114°, FOV verticale 61°, FOV diagonale 131°	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm, 60 m FOV orizzontale 110° ~ 38°, FOV verticale 58° ~ 21°, FOV diagonale 130° ~ 42°	Fisso 2,8mm, 30 m FOV orizzontale 114°, FOV verticale 61°, FOV diagonale 131°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	1/2.7" CMOS SC500AI			
Uscita Video	--			
Compressione Video	H.264 / H.265 / H.265+ Doppio Streaming, ONVIF 2.6			
Illuminatore IR	4 LED Array	2 LED Array	4 LED Array	2 LED Array
Sensibilità	0.008 Lux (Color), 0 Lux (IR on)	0.006 Lux (Color), 0 Lux (IR on)	0.008 Lux (Color), 0 Lux (IR on)	0.006 Lux (Color), 0 Lux (IR on)
Funzioni Smart	5 Funzioni Smart	6 Funzioni Smart inclusa Face Detection	6 Funzioni Smart inclusa Face Detection	6 Funzioni Smart inclusa Face Detection
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR) - Day e Night automatico programmabile			
Audio In / Out	Microfono integrato			
Allarme In / Out	--			
Memoria Esterna	Alloggio per memoria micro SD fino a 128 GB (memoria non in dotazione)			
Alimentazione	12 Vdc, PoE 802.3af			
Dimensioni	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 65,5 x 170 mm	Ø 140 x 104,7 mm	Ø 102 x 82,4 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP67	IP67	IP67
Housing (Contenitore)	**B77**, Metallico Bianco	**B73**, Metallico Bianco	**D80**, Metallico Bianco	**D78**, Metallico Bianco

IP CAMERA DISCRETE - 5 MP e 2 MP

Codice	5IPPIR16M5S	5IPPIR16M2S
Risoluzione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	2 MP (1080p): 1920 x 1080 @ 25/30 FPS
Obiettivo	Fisso Pin-Hole 3,7 mm	
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	1/2.7" CMOS SC5332	1/2.8" CMOS IMX307
Uscita Video	–	
Compressione Video	H.264 / H.265 / H.265+ Doppio Streaming, ONVIF 2.6	
Illuminatore IR	–-	
Sensibilità	0.01 Lux (Color)	
Funzioni Smart	Telecamera integrata in sensore PIR	
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR) - Day e Night automatico programmabile	
Audio In / Out	Microfono integrato	
Allarme In / Out	–	
Memoria Esterna	–	
Alimentazione	12 Vdc, PoE 802.3af	
Dimensioni	70 x 77 x 120 mm	
Grado Protezione IP	–	
Housing (Contenitore)	Plastico	

Funzione AOC Audio over Coax

Codice	5TXVR616MM8N	5TXVR608EM8N	5TXVR604EM8	5TXVR704EM8L
Compressione Video	H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+			
Risoluzione max	8 MP (4K)			
Registrazione	16 Channels 4K @ 7 IPS cad.	8 Channels 4K @ 7 IPS cad.	4 Channels 4K @ 7 IPS cad.	4 Channels 4K @ 7 IPS cad.
Playback	8CH 4K@ 7 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS 8CH 4K Lite@ 15 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS	4CH 4K@ 7 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS 8CH 4K Lite@ 15 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS	1CH 4K@ 7 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS 4CH 4K Lite@ 15 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS	1CH 4K@ 7 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS 4CH 4K Lite@ 15 FPS / 5 M @ 12 FPS / 4M @ 15 FPS / 1080P @ 25 FPS
Canali IP	4 Canali IP aggiuntivi, Risoluzione massima IPC 4K	8CH IP aggiuntivi	4CH IP aggiuntivi	4CH IP aggiuntivi
Uscite Video	1 HDMI 1 VGA 1 CVBS			
Ingressi Audio	8 Ingressi RCA	8 Ingressi RCA	4 Ingressi RCA	AOC (Audio Over Coax), 4 Ingressi RCA
Uscite Audio	Ascolto dell'audio da uscita HDMI, mediante app mobile VMS o client web			
Ingressi Allarme	16	4	4	--
Uscite Allarme	1	1	1	--
Porte USB	1*USB 3.0 + 2*USB 2.0	1*USB 3.0 + 1*USB 2.0	1*USB 3.0 + 1*USB 2.0	1*USB 3.0 + 1*USB 2.0
Ethernet	1 Gbit LAN RJ45	1 Gbit LAN RJ45	100 m LAN RJ45	100 m LAN RJ45
Controlli PTZ	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485			
Funzioni SMART	16CH Attraversamento linea 16CH Intrusione in area	Smart Function/Cloud Storage Google Drive e Dropbox/Cloud Upgrade H.265+/Event Stream	Smart Function/Cloud Storage Google Drive e Dropbox/Cloud Upgrade H.265+/Event Stream	Smart Detection & Playback/Cloud Storage Google Drive e Dropbox & Upgrade H.265+
Hard Disk supportati	2 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)
App Mobile	Videostar mobile Plus disponibile per Android o iOS			
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE o Edge, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee			
Alimentatore	12Vdc 5A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno
Dimensioni	380 × 305 × 45 mm	315 × 240 × 45 mm	315 × 240 × 45 mm	250 × 230 × 45 mm

XVR - 5 MP Lite

Funzione AOC Audio over Coax

Codice	5TXVR716EM5LN	5TXVR708EM5LN	5TXVR604EM5L	5TXVR704EM5LN
Compressione Video	H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+			
Risoluzione max	5 MP			
Registrazione	16 Channels 5 MP Lite @ 12 IPS cad.	8 Channels 5 MP Lite @ 12 IPS cad.	4 Channels 5 MP Lite @ 12 IPS cad.	4 Channels 5 MP Lite @ 12 IPS cad.
Playback	16 CH 5 MP Lite@ 12 FPS / 4 MP Lite@ 15 FPS / 1080P @ 15 FPS / 1080P Lite@ 25 FPS	8 CH 5 MP Lite@ 12 FPS / 4 MP Lite@ 15 FPS / 1080P @ 15 FPS / 1080P Lite@ 25 FPS	4 CH 5 MP Lite@ 12 FPS / 4 MP Lite@ 15 FPS / 1080P @ 15 FPS / 1080P Lite@ 25 FPS	4 CH 5 MP Lite@ 12 FPS / 4 MP Lite@ 15 FPS / 1080P @ 15 FPS / 1080P Lite@ 25 FPS
Canali IP	4 Canali IP aggiuntivi, Risoluzione massima IPC 4K	4 CH IP aggiuntivi	2 Canali IP aggiuntivi, Risoluzione massima IPC 5 MP	2 Canali IP aggiuntivi, Risoluzione massima IPC 2 MP
Uscite Video	1 HDMI 1 VGA 1 CVBS			
Ingressi Audio	8 Ingressi RCA	AOC (Audio Over Coax)	4 Ingressi RCA	4 Ingressi RCA
Uscite Audio	Ascolto dell'audio da uscita HDMI, mediante app mobile VMS o client web			
Ingressi Allarme	16	--	4	--
Uscite Allarme	1	--	1	--
Porte USB	1*USB 3.0 + 2*USB 2.0	1*USB 2.0 + 2*USB 2.0	1*USB 3.0 + 1*USB 2.0	2*USB 2.0
Ethernet	1 Gbit LAN RJ45	100 m LAN RJ45	100 m LAN RJ45	100 m LAN RJ45
Controlli PTZ	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485			
Funzioni SMART	Smart Detection & Playback/Cloud Storage Google Drive e Dropbox & Upgrade H.265+	4CH Attraversamento linea 4CH Intrusione in area	Smart Detection & Playback/Cloud Storage Google Drive e Dropbox & Upgrade H.265+	Attraversamento Linea e Intrusione in area da telecamere Coax HD e IP serie 5IPxx
Hard Disk supportati	1 HDD da 8 TB (HDD non in dotazione)			
App Mobile	Videostar mobile Plus disponibile per Android o iOS			
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE o Edge, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee			
Alimentatore	12Vdc 2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno
Dimensioni	250 × 230 × 45 mm	250 × 230 × 45 mm	315 × 240 × 45 mm	250 × 230 × 45 mm

Codice	5TXVR632HSM2	5TXVR632M2L	5TXVR708EM2PLN	5TXVR704EM2PLN
Compressione Video	H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+			
Risoluzione max	1080p			
Registrazione	32 Channels @ 2 MP 12 IPS cad.	32 Channels @ 1080PLite 12 IPS cad.	8 Channels @ 1080PLite 12 IPS cad.	4 Channels @ 1080PLite 15 IPS cad.
Playback	16CH 2 MP @ 12 FPS	32CH 1080P Lite@ 12 FPS	8CH 1080P Lite@ 12 FPS	4CH 1080P Lite@ 15 FPS 1CH 1080P Lite@ 25 FPS+3CH 1080P Lite @ 1 FPS
Canali IP	–	–	2 Canali IP aggiuntivi, Risoluzione massima IPC 1080P	2 Canali IP aggiuntivi, Risoluzione massima IPC 1080P
Uscite Video	1 HDMI 1 VGA 1 CVBS			
Ingressi Audio	16 Ingressi RCA	16 Ingressi RCA	AOC (Audio Over Coax), 1 Ingresso RCA per comunicazione bidirezionare	AOC (Audio Over Coax), 1 Ingresso RCA per comunicazione bidirezionare
Uscite Audio	Ascolto dell'audio da uscita HDMI, mediante app mobile VMS o client web			
Ingressi Allarme	16	–	–	–
Uscite Allarme	8	–	–	–
Porte USB	2*USB 2.0			
Ethernet	1 Gbit LAN RJ45	1 Gbit LAN RJ45	100 m LAN RJ45	100 m LAN RJ45
Controlli PTZ	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485
Funzioni SMART	Cloud Storage Google Drive e Dropbox/ Cloud Upgrade/Event Stream	Cloud Storage Google Drive e Dropbox/ Cloud Upgrade/Event Stream	2CH Attraversamento linea 2CH Intrusione in area	1CH Attraversamento linea 1CH Intrusione in area
Hard Disk supportati	8 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)	2 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)	1 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)
App Mobile	Videostar mobile Plus disponibile per Android o iOS			
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE o Edge, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee			
Alimentatore	110~240Vac alimentatore interno	12Vdc 5A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno	12Vdc 2A alimentatore esterno
Dimensioni	440 × 452 × 90 mm	380 × 305 × 45 mm	196 × 196 × 48 mm	196 × 196 × 48 mm

HD CAMERA - 8 MP

Codice	5H4B68A8	5T4B73A8SWI	5T4D80A8S	5T4D78A8S
Risoluzione	8 MP (4K): 3840 x 2160 @ 15 FPS (Formato 16:9)			
Obiettivo	Varifocal Manuale 3,3~12 mm, 50 m FOV orizzontale 108° ~ 42°, FOV verticale 58° ~ 24°, FOV diagonale 117° ~ 43°	Fisso 2,8 mm, 30 m FOV orizzontale 109°, FOV verticale 63°, FOV diagonale 125°	Varifocal Manuale 3,3~12 mm, 60 m FOV orizzontale 108° ~ 42°, FOV verticale 58° ~ 25°, FOV diagonale 115° ~ 43°	Fisso 2,8 mm, 30 m FOV orizzontale 109°, FOV verticale 63°, FOV diagonale 125°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.3" OV12895	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX415	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX415	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX415
Uscita Video	Uscita video BNC, formato video 4in1 (TVI/AHD/CVI/CVBS), selezione del formato via UTC o Joystick			
Illuminatore IR	6 LED Array - Portata 50 m	2 LED Array - Portata 30 m	4 LED Array - Portata 60 m	2 LED Array - Portata 30 m
Sensibilità	Color: 0.01 Lux (AGC ON) B/W: 0 Lux IR ON	Color: 0.01 Lux (AGC ON) B/W: 0 Lux IR ON	Color: 0.01 Lux (AGC ON) B/W: 0 Lux IR ON	Color: 0.01 Lux (AGC ON) B/W: 0 Lux IR ON
Funzioni Video	BLC, D-WDR, HSBLC, 2D and 3D DNR, Mirror, Privacy	4K True WDR	4K True WDR	4K True WDR
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio	–			
Alimentazione	12 Vdc, Assorbimento 450 mA	12 Vdc, Assorbimento 350 mA	12 Vdc, Assorbimento 450 mA	12 Vdc, Assorbimento 350 mA
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm	Ø 65,5 x 170 mm	Ø 140 x 104,7 mm	Ø 102 x 82,4 mm
Grado Protezione IP	IP67			
Housing (Contenitore)	**B68,** Metallico	**B73,** Metallico	**D80,** Metallico	**D78,** Metallico

Funzione AOC Audio over Coax

Codice	5T4B68A5S	5T4B79A5SX	5T4B79A5AOC
Risoluzione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 25 FPS
Obiettivo	Varifocal Manuale 3,3~12 mm, 50 m FOV orizzontale 93° ~ 46°, FOV verticale 69° ~ 30°, FOV diagonale 110° ~ 42°	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm, 60 m FOV orizzontale 94° ~ 30°, FOV verticale 70° ~ 24°, FOV diagonale 117° ~ 38°	Varifocal Manuale 3,3~12 mm, 60 m FOV orizzontale 102° ~ 38°, FOV verticale 56° ~ 22°, FOV diagonale 118° ~ 42°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335	1/2.7" CMOS Sensor SC501AI
Uscita Video	Uscita video BNC, formato video 4in1 (TVI/AHD/CVI/CVBS), selezione del formato via UTC o Joystick		
Illuminatore IR	6 LED Array - Portata 50 m	4 LED Array - Portata 60 m	4 LED Array - Portata 60 m
Sensibilità	Color: 0.01 Lux (AGC ON) B/W: 0 Lux IR ON		
Funzioni Video	2D DNR, D-WDR	3D DNR, True WDR	2D DNR, D-WDR, AOC, 16:9
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)		
Audio	–	–	Microfono integrato con funzione Audio Over Coax in TVI
Alimentazione	12 Vdc, Assorbimento 450 mA	12 Vdc, Assorbimento 480 mA	12 Vdc, Assorbimento 450 mA
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm	Ø 76 x 219 mm	Ø 74,5 x 219 mm
Grado Protezione IP	IP67		
Housing (Contenitore)	**B68,** Metallico	**B79,** Metallico	**B79,** Metallico

HD CAMERA - 5 MP

Funzione AOC Audio over Coax

Codice	5T4D80A5SX	5T4D80A5S	5T4D80A5AOC
Risoluzione	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 20 FPS	5 MP: 2592 x 1944 @ 25 FPS
Obiettivo	**Motorizzato** 2,7~13,5 mm, 60 m FOV orizzontale 94° ~ 30°, FOV verticale 70° ~ 24°, FOV diagonale 117° ~ 38°	Varifocal Manuale 3,3~12 mm, 60 m FOV orizzontale 93° ~ 46°, FOV verticale 69° ~ 30°, FOV diagonale 110° ~ 42°	Varifocal Manuale 3,3~12 mm, 60 m FOV orizzontale 102° ~ 38°, FOV verticale 56° ~ 22°, FOV diagonale 118° ~ 42°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335	1/2.7" CMOS Sensor SC501AI
Uscita Video	Uscita video BNC, formato video 4in1 (TVI/AHD/CVI/CVBS), selezione del formato via UTC o Joystick		
Illuminatore IR	4 LED Array - Portata 60 m	4 LED Array - Portata 60 m	4 LED Array - Portata 60 m
Sensibilità	Color: 0.01 Lux (AGC ON) B/W: 0 Lux IR ON		
Funzioni Video	3D DNR, True WDR	2D DNR, D-WDR	2D DNR, D-WDR, AOC, 16:9
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)		
Audio	–	–	Microfono integrato con funzione Audio Over Coax in TVI
Alimentazione	12 Vdc, Assorbimento 480 mA	12 Vdc, Assorbimento 450 mA	12 Vdc, Assorbimento 450 mA
Dimensioni	Ø 140 x 104,7 mm	Ø 140 x 104,7 mm	Ø 140 x 104,7 mm
Grado Protezione IP	IP67		
Housing (Contenitore)	**D80,** Metallico	**D80,** Metallico	**D80,** Metallico

Codice	**5T4B79A2**	**5T4B79A2AOC**	**5T4B73A2WI**	**5T4D80A2AOC**	**5H4PIR16M2S**
Risoluzione	2 MP (1080p): 1920 x 1080 @ 25/30 FPS (Formato 16:9)				
Obiettivo	Varifocal Manuale 2,8~12 mm, 60 m FOV orizzontale 105° ~ 40°, FOV verticale 58° ~ 23°, FOV diagonale 115° ~ 41°	Varifocal Manuale 2,8~12 mm, 60 m FOV orizzontale 94° ~ 38°, FOV verticale 52° ~ 22°, FOV diagonale 110° ~ 44°	Fisso 2,8 mm, 30 m FOV orizzontale 105°, FOV verticale 58°, FOV diagonale 120°	Varifocal Manuale 2,8~12 mm, 60 m FOV orizzontale 94° ~ 38°, FOV verticale 52° ~ 22°, FOV diagonale 110° ~ 44°	Fisso Pin-Hole 3,7 mm FOV orizzontale 105°, FOV verticale 58°, FOV diagonale 110° Sensore PIR integrato Portata 5~10 m Copertura 139° (O) x 120° (V)
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali				
Sensore	1/2.9" Sony CMOS Sensor IMX323	1/2.9" CMOS Sensor GC2053	1/2.9" Sony CMOS Sensor IMX323	1/2.9" CMOS Sensor GC2053	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX307
Uscita Video	Uscita video BNC, formato video 4in1 (TVI/AHD/CVI/CVBS), selezione del formato via UTC o Joystick	Uscita video BNC, formato video 4in1 (TVI/AHD/CVI/CVBS), selezione del formato via UTC o Joystick	Uscita video BNC, formato video 4in1 (TVI/AHD/CVI/CVBS), selezione del formato via UTC o Joystick	Uscita video BNC, formato video 4in1 (TVI/AHD/CVI/CVBS), selezione del formato via UTC o Joystick	1 Volt PP 75 Ohm
Illuminatore IR	4 LED SMD - Portata 60 m	4 LED Array - Portata 60 m	2 LED Array - Portata 30 m	4 LED Array - Portata 60 m	––
Sensibilità	Color: 0.01 Lux (AGC ON) B/W: 0 Lux IR ON				
Funzioni Video	3D DNR, D-WDR	2D DNR, D-WDR, AOC	3D DNR, D-WDR	2D DNR, D-WDR, AOC	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, PIR Spy Camera
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)	––
Audio	–	Microfono integrato con funzione Audio Over Coax in TVI	–	–	Microfono integrato
Allarme	–	–	–	–	1 Uscita NC/NO
Alimentazione	12 Vdc, Assorbimento 450 mA	12 Vdc, Assorbimento 450 mA	12 Vdc, Assorbimento 350 mA	12 Vdc, Assorbimento 450 mA	12 Vdc, Assorbimento 350 mA
Dimensioni	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 65,5 x 170 mm	Ø 140 x 104,70 mm	70 x 77 x 120 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP67	IP67	IP67	Per Interno
Housing (Contenitore)	**B79,** Metallico	**B79,** Metallico	**B73,** Metallico	**D80,** Metallico	**PIR16,** Plastico

KIT HD e TELECAMERE AGGIUNTIVE - 2 MP

Codice	5TXVR704EM2PLN
Compressione Video	H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+
Risoluzione max	1080p
Registrazione	4 Channels @ 1080PLite 15 IPS cad.
Playback	4CH 1080P Lite@ 15 FPS 1CH 1080P Lite@ 25 FPS+3 CH @ 1 FPS
Canali IP	2 Canali IP aggiuntivi, Risoluzione massima IPC 1080P
Uscite Video	1 HDMI 1 VGA 1 CVBS
Ingressi Audio	AOC (Audio Over Coax), 1 Ingresso RCA per comunicazione bidirezionare
Uscite Audio	Ascolto dell'audio da uscita HDMI, mediante app mobile VMS o client web
Ingressi Allarme	–
Uscite Allarme	–
Porte USB	2x USB 2.0
Ethernet	100 m LAN RJ45
Controlli PTZ	Controllo PTZ Over IP mediante protocollo di rete o RS-485
Funzioni SMART	1CH Attraversamento linea 1CH Intrusione in area
Hard Disk supportati	1 HDD da 8 TB cadauno (HDD non in dotazione)
App Mobile	Videostar mobile Plus disponibile per Android o iOS
Software di gestione	VMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE o Edge, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee
Alimentatore	12Vdc 2A alimentatore esternoo
Dimensioni	196 × 196 × 48 mm

Codice	5T4B12A2	5T4VD22A2
Risoluzione	2 MP: 1920 x 1080 (Formato 16:9)	
Obiettivo	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 103°, FOV verticale 66,4°, FOV diagonale 121,2°	
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	CMOS Proprietario	
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm	
Standard Video	4in1 (AHD, CVI, TVI, CVBS) @ 25 fps	
Illuminatore IR	Led array con portata fino a 20 m	
Sensibilità	Colore: 0.01 Lux @ F2.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC	
Funzioni Video	BLC, D-WDR, HLC, 2D DNR, Mirror, Privacy	
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)	
Audio In / Out	––	
Allarme In / Out	––	
Alimentazione	12 Vdc - 400 mA	
Dimensioni	58 x 62 x 165 mm	Ø 82,6 x 69,7 mm
Grado Protezione IP	IP66	
Housing (Contenitore)	Tipo **B12** Metallico Bianco	Tipo **VD22** Metallico Bianco

2HDKIT2MP – KIT BASE HD 2 MP composto da:

[1x XVR 4 Canali
Cod: **5TXVR704EM2PLN**
Registrazione a 2 MP Lite @ 15 FPS
Alloggio interno per 1 HDD (non in dotazione)
App gratuita per Android e iOS] + [2x Telecamere HD
A scelta tra **5T4B12A2** e **5T4VD22A2**
Risoluzione 1920 x 1080 (formato 16:9)
Ottica fissa da 2,8 mm
Led array con portata fino a 20 metri]

45JBB01
Junction box per telecamere HD
Dimensioni ø 110 x 43 mm

N.1

5JBB7

Junction box IP44
Ø 105 x 41 mm

N.2

5JBB10

Junction box IP44
Ø 112 x 49 mm

N.3

5JBPRO

Junction box IP66
Ø 144 x 52 mm

N.4

5PMJBB

Staffa per montaggio
a palo con fascette incluse
135 x 170 x 45 mm

N.5

GL218A

Doppio supporto
universale da palo
Piastra 170 x 122 mm

Codice	Case N.	B68	B73	B77	B79	D78	D80
5JBB7	1		●				
5JBB10	2			●	●	●	
5JBPRO	3	●					●
5PMJBB	4	●	●	●	●	●	●
GL218A	5	●	●	●	●	●	●

VIDEOSTAR

Linea
CASSIOPEA

- Speed dome per tutte le tipologie di impianto
- Veloci, pratiche e facilmente comandabili
- Modelli per uso professionale e domestico

Per una completa compatibilità tra i dispositivi, si raccomanda di utilizzare una stessa linea di prodotto, a vostra scelta.

Funzione AT Auto Tracking

Funzione AT Auto Tracking

Codice	18IPSD33XIRM5AI	18IPSD18XIRM5	18IPSD18XIRM3AI
Risoluzione	5 MP	5 MP	3 MP
Registrazione	5MP: 2592 x 1944 @ 25 FPS	5 MP: 2880 x 1620 @ 25 FPS (Formato 16:9)	3 MP: 2304 x 1296 @ 25 FPS (Formato 16:9)
Obiettivo	Ottico 33x (4,5 ~ 148,5 mm)	Ottico 18x (4,5 ~ 81 mm)	Ottico 18x (4,5~81 mm)
Regolazioni Pan / Tilt	Pan: 360° endless		
Velocità Pan/Tilt	Pan: 200°/sec. Tilt: 200°/sec.		
Sensore	CMOS 1/2.7" Progessive scan	CMOS 1/2.7" progressive scan	CMOS 1/2.8" progressive scan
Uscita Video	--		
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264, MJPEG ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T)	H.265 / H.264 / MJPEG	H.265 / H.264 / MJPEG
Illuminatore IR	LED Array con portata 150 m con Smart IR	Portata 80 m	Portata 80 m
Sensibilità	0.01 Lux F1.5 0 Lux (IR attivo)	Colore: 0.005 Lux F1.7 AGC ON B/W: 0 Lux (IR attivo)	Colore: 0.005 Lux F1.7 AGC ON B/W: 0 Lux (IR attivo)
Preset / Tour / Pattern	128 Preset / 4 Tour / 4 Pattern		
Funzioni Video	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120dB, Defog, EIS, Regional Exposure, Regional Focus		
Funzioni SMART	Auto Tracking ed Event Tracking, Rilevazione Intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso abbandonato, Face Detection, Discriminazione Uomo/Veicolo	--	Auto Tracking ed Event Tracking, Rilevazione Intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso abbandonato, Face Detection, Discriminazione Uomo/Veicolo
Funzioni Speciali	ROI (8 aree), Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Privacy Mask (8 aree), Motion Detection (8 aree)		
Audio In / Out	1 line audio in / 1 line audio out	--	--
Allarme In / Out	--		
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb		
Alimentazione	24 Vac, 5A / PoE 60W Alimentatore in dotazione	12 Vdc 3A, PoE+ IEEE802.3at 30W	12 Vdc 3A in dotazione, PoE+ IEEE802.3at 30W
Dimensioni	Ø 280 x 185 x 291 mm Staffa a parete a corredo	280 x 128 x 273 mm Staffa inclusa	280 x 128 x 273 mm Staffa inclusa
Grado di Protezione IP	IP66	IP65, TVS Lightning Protection, Surge Protection and Voltage Transient Protection	IP65, TVS Lightning Protection, Surge Protection and Voltage Transient Protection
Housing (Contenitore)	Tipo **18IPSD33** Metallico Bianco	Tipo **18IPSD18** Metallico	Tipo **18IPSD18** Metallico

SPEED DOME HD - 5 MP e 2 MP

Codice	18H4SD18XIRM5	18H4SD18XIRM2S
Risoluzione	5 MP: 2600 x 1944 @ 15 FPS	2 MP (1080p): 1920 x 1080 (Formato 16:9)
Obiettivo	Ottico 18x (5,35~93,6 mm), 16x Digitale, Appr. 55.2° (W) ~ 3.2° (T)	
Regolazioni Pan / Tilt	Pan: 360° endless - Tilt: 90° con autoflip	
Velocità Pan/Tilt	Pan 200°/sec. - Tilt 180°/sec	
Sensore	CMOS 1/2.7" OS05A10	CMOS 1/2.8" Sony IMX307 Starvis
Uscita Video	1x BNC	
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)	
Illuminatore IR	Illuminatore IR - Portata 120 m con SMART IR	
Sensibilità	Colore: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON) B/N: 0.001 Lux	
Preset / Tour / Pattern	128 Preset / 4 Tours / 4 Pattern	
OSD	Gestibile mediante funzione UTC o RS-485 (Protocolli PelcoP/D, HikVision-C)	
Funzioni Video	BLC, HLC, EIS, D-WDR > 120dB, 2D e 3D DNR, Privacy, Autoflip, Idle function, Power-Up Action	
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)	
Audio In / Out	--	
Allarme In / Out	--	
Alimentazione	24Vdc 2A in dotazione, 35W IR ON	12Vdc 2A in dotazione, 35W IR ON
Dimensioni	Ø 185 x 374 mm (Staffa a parete inclusa)	
Grado di Protezione IP	IP66, TVS Lightning Protection, Surge Protection and Voltage Transient Protection	
Housing (Contenitore)	Tipo **18H4SD18X** Metallico Bianco	

N.1

18JBBRSD02

Doppio supporto
universale da palo
Piastra 170 x 122 mm

N.2

18JBSD01

Doppio supporto
universale da palo
Piastra 170 x 122 mm

N.3

18PMSD01

Doppio supporto
universale da palo
Piastra 170 x 122 mm

N.4

GL218A

Doppio supporto
universale da palo
Piastra 170 x 122 mm

Codice	Case N.	18IPSD18	18H4SD18	18SD33
18JBBRSD02	1		●	●
18JBSD01	2	●	●	●
18PMSD01	3	●	●	●
GL218A	4	●	●	●

11IPKB5LCD

Controller per DVR, NVR e Speed Dome serie "11"
Joystick triassiale e Display LED 5"
Supporta uscite USB e HDMI, Plug and Play
Alimentatore non incluso

MYIPKBC100

Controller per DVR, NVR e Speed Dome
Display LCD retroilluminato
Porte RS485 e RS232
ONVIF 2.4

VIDEOSTAR

ACCESSORI

- Selezione di prodotti per completare i sistemi di videosorveglianza
- Accessori per uso professionale ma a prezzi contenuti
- Soluzioni indicate per semplificare le operazioni di configurazione

Alimentatori 12V

ALR1215
Alimentatore IP67
Uscita 12 Vdc - 1,5A

STK12V2AW
Alimentatore switching
in box plastico
Uscita 12 Vdc - 2A

PSC12015
Alimentatore IP67
Uscita 12 Vdc - 1,5A

NEW PRODUCT

21AL1210
Alimentatore a spina
Uscita 12 Vdc - 1A

NEW PRODUCT

21AL1220
Alimentatore a spina
Uscita 12 Vdc - 1,5A

NEW PRODUCT

21AL1250
Alimentatore a spina
con cavo
Uscita 12 Vdc - 5A

LRS35
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12 Vdc - 3A

LRS50
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12 Vdc - 4,2A

LRS75
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12 Vdc - 6A

LRS100
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12 Vdc - 8,5A

LRS150
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12 Vdc - 12,5A

PUDCDC20SD
Convertitore buck
di tensione con regolazione
di uscita
Entrata 8 ~ 28 Vdc
Uscita 12 Vdc - 2A

Alimentatori 12,5V

RS1512
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12,5 Vdc - 1,3A

RS3512
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12,5 Vdc - 3A

RS7512
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12,5 Vdc - 6A

RS15012
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12,5 Vdc - 12,5A

NEW PRODUCT

21PS12V5A
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12,5 Vdc - 3A totali.
4 Ch. protetti
singolarmente

NEW PRODUCT

21IPS12V10A9
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 12,5 Vdc - 10A totali.
9 Ch. protetti
singolarmente

Alimentatori 13,8V

SC3512
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 13,8 Vdc - 2,5A

SC6012
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 13,8 Vdc - 4,3A

SC12012
Alimentatore switching
in box metallico
Uscita 13,8 Vdc - 7A

SCP7512
Alimentatore a spina
con cavo
Uscita 13,8 Vdc - 5,4A

Microfono per telecamere

21MIC
Microfono ambientale
ideale per collegamento
a XVR e Telecamere
Alimentazione 12 Vdc

Connettori CAP System

KBM
Spina volante BNC maschio con CAP

KBMHD
Spina volante BNC maschio alta definizione con CAP

PROCAP
Pinza professionale per CAP System

PICAP
Pinza per inserzione ed estrazione

PUCAP
Utensile per inserzione ed estrazione

CAP
Connettore a pressione per cavi coassiali fino a Ø 7 mm
Disponibile in 9 colori

Connettori Standard

ANBNC11
Connettore BNC rapido a saldare con finitura dorata

ANBNC12
Connettore BNC rapido a vite con finitura dorata

ANBNCTFEM
Connettore BNC con tripla femmina

ANSPALM
Connettore Jack maschio con terminale a vite

ANSPALF
Connettore Jack femmina con terminale a vite

BNCRAPIDO
Connettore BNC rapido a vite per cavi RG58, RG59, RG174

CBS1
Connettore BNC rapido a vite a 90° per cavi RG58, RG59, RG174

BNCGIUNTO
Adattatore per BNC femmina / femmina

BNCTDEV
Adattatore a "T" per BNC Singolo maschio / doppia femmina

BNCC90
Connettore BNC a crimpare a 90° per cavi microcoassiali RG59

BNC59C
Connettore BNC a crimpare per cavi coassiali RG59

21BNC174C
Connettore BNC a crimpare per cavi microcoassiali RG174

BNCRCA
Adattatore BNC maschio / RCA femmina

RCABNC
Adattatore RCA maschio / BNC femmina

RCA
Connettore RCA maschio a saldare con finitura dorata

BNCMOR
Connettore BNC maschio con morsetti per collegare il segnale video

MA140
Pinza a crimpare per BNC. Adatto al cavo RG59

HT336A4
Pinza a crimpare per BNC. Adatto al cavo RG6, RG59, RG174

Cavi

MCXBPLSZH

Cavo microcoassiale HD
per trasmissione segnale video a 75 Ohm
Rivestimento esterno LSZH
Matassa da 100 m

MCXBPLSZH2B

Cavo microcoassiale HD
+ Alimentazione 2x 0,50 mm
per trasmissione segnale video a 75 Ohm
Rivestimento esterno LSZH
Matassa da 100 m

MCX

Cavo microcoassiale
per trasmissione segnale video a 75 Ohm
Matassa da 100 m

MCX2B

Cavo microcoassiale
+ Alimentazione 2x 0,50 mm
per trasmissione segnale video a 75 Ohm
Matassa da 100 m

Modulatore video

TIMODHD300

Modulatore video DVB-T dual mode SD e HD con display.
Il modulatore andrà collegato direttamente all'uscita HDMI o BNC degli XVR / NVR
e convertirà il segnale HD o SD in un segnale digitale DVB-T rendendolo disponibile
sul normale cavo di antenna esistente nell'abitazione.
Alimentatore 12 Vcc 2A in dotazione

Protezione segnale

IGP1

Isolatore di massa
con Video Balun integrato.
Terminali BNC passanti
Previene i disturbi all'immagine,
dovuti all'effetto ground loop

IGP2

Coppia isolatore di massa
con Video Balun integrato
Terminali a vite e BNC
Previene i disturbi all'immagine,
dovuti all'effetto ground loop

PRV1

Protezione efficace in caso
di sovratensioni sul segnale video
Ingresso e uscita BNC
Cavo per connessione di massa

PRV2

Protezione efficace in caso
di sovratensioni sul segnale video.
Protezione anche su alimentazione a 12 Vdc
Ingresso e uscita BNC
Cavo per connessione di massa

Tabelle segnaletiche

TABAD

Etichetta autoadesiva
per segnalazione presenza impianti
di videosorveglianza
Dimensioni 210 x 150 mm

TABPL

Tabella rigida in PVC
per segnalazione presenza impianti
di videosorveglianza
Dimensioni 210 x 150 mm

TABADP

Etichetta autoadesiva
per segnalazione presenza impianti
di videosorveglianza collegati
con istituti di vigilanza o forze dell'ordine
Dimensioni 210 x 150 mm

TABPLP

Tabella rigida in PVC
per segnalazione presenza impianti
di videosorveglianza collegati
con istituti di vigilanza o forze dell'ordine
Dimensioni 210 x 150 mm

Extender e Convertitori Video, Video Balun e Cavi HDMI

Extender e Splitter

21HDEX50S

Coppia Extender HDMI
a singolo canale (Tx + Rx)
Trasmissione video, audio e
infrarosso per telecomando
tramite cavo UTP Cat.5E/6
Trasmissione fino a 50 m
Alimentatore in dotazione

21USBEXT

Extender USB passivo
Ideale per cavi Ca.5e/6
Distanza massima 50 m

21HDV412

Splitter HDMI
1 ingresso / 2 uscite
Supporta video fino a 4K (8 MP)

21HDV414

Splitter HDMI
1 ingresso / 4 uscite
Supporta video fino a 4K (8 MP)

Convertitori Video

21AV2VGA

Convertitore di segnale
da AV o S-Video a VGA
Ingressi: 1x BNC, 1x S-Video,
1x VGA
Uscite: 1x VGA
Alimentatore in dotazione

21VGA2AV

Convertitore di segnale
da VGA a AV
Ingressi: 1x VGA
Uscite: 1x VGA, 1x S-Video,
1x RCA
Disponibili diverse risoluzioni

21HDMI2AV

Convertitore di segnale
da HDMI a AV
Ingressi: 1x HDMI
Uscite: 1x AV

21HDMI2VGA

Convertitore di segnale
da HDMI a VGA
Ingressi: 1x HDMI
Uscite: 1x VGA

21VGA2HDMI

Convertitore di segnale
da VGA a HDMI
Ingressi: 1x VGA
Uscite: 1x HDMI

Video Balun e Cavi HDMI

ANBV1CP

Coppia Video Balun passivo
Terminali a compressione
Per segnali HD fino a 1080p
Portata fino a 200 m @ 1080p
Portata fino a 350 m @ 720p

BV1CP

Coppia Video Balun passivo
Terminali a vite
Portata fino a 400 m (colori)
Portata fino a 600 m (B/N)
Trasmissione tramite
cavo UTP Cat.5/6

VB1WP

Coppia Video Balun passivo
per esterno
Terminali a filari e cavo BNC
Portata fino a 300 m (colori)
Portata fino a 600 m (B/N)
Filtro anti disturbo

21BV2CP4K

Coppia Video Balun passivo
Terminali a vite e cavo BNC
Per segnali HD fino a 4K
Portata fino a 100 m @ 4K
Portata fino a 200 m @ 1080p
Portata fino a 350 m @ 720p

ANBV2CP

Coppia Video Balun passivo
Terminali a compressione
e cavo BNC
Per segnali HD fino a 4K
Portata fino a 200 m @ 1080p
Portata fino a 350 m @ 720p

BV2CP

Coppia Video Balun passivo
Terminali a vite e cavo BNC
Portata fino a 400 m (colori)
Portata fino a 600 m (B/N)
Trasmissione tramite
cavo UTP Cat.5/6

ANBV103A

Ricevitore attivo a 3 Ch
Per segnali AHD, TVI e CVI
Supporta fino a 4 MP
Portata fino a 300 m @ 1080p
Lavora in coppia con
ANBV2CP4K / ANBV2CP

ANBV3

Video Balun passivo 4 Ch
Portata fino a 200 m @ 1080p
Portata fino a 350 m @ 720p
Lavora in coppia con
ANBV2CP4K / ANBV2CP

21HDMIC15/ 21HDMIC3

Cavo HDMI
21HDMIC15: Lunghezza 1,5 m
21HDMIC3: Lunghezza 3 m
Altre lunghezze su richiesta

Cabinet metallici

Codice	AW0445	AW0529W - AW0529	AW0530W - AW0530
Montaggio	Orizzontale	Verticale	Verticale
Dimensioni	Small - 395 x 100 x 300 mm	Small - 435 x 500 x 130 mm	Medium - 535 x 650 x 130 mm
Tamper	1x NC	2x NC	2x NC
Colore	Bianco	Bianco o Nero	Bianco o Nero

Hard Disk

Codice	HD1000SATA	HD2000SATA	WD10PURZ	WD22PURZ WD23PURZ	WD42PURZ WD43PURZ	WD62PURZ WD63PURZ	WD84PURZ
Capacità	1TB	2TB	1TB	2TB	4TB	6TB	8TB
Formato	3.5"	3.5"	3.5"	3.5"	3.5"	3.5"	3.5"
Interfaccia	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA
Velocità trasferimento max	6GB/sec	6GB/sec	6GB/sec	6GB/sec	6GB/sec	6GB/sec	6GB/sec
Cache	64MB	256MB	64MB	256MB	256MB	256MB	128MB
Brand	Seagate	Seagate	Western Digital	Western Digital	Western Digital	Western Digital	Western Digital
RPM	7200	7200	5400	5400	5400	5400	5400

Monitor e Tester monitor

Monitor 1080p

Codice	LCD19PH	LCD21PH	241V8L
Risoluzione	1366 x 768	1080p / 1920 x 1080	1080p / 1920 x 1080
Formato	16:9	16:9	16:9
Dimensioni Schermo	18,5" - 437 x 273 mm	21" - 510 x 398 mm	24" - 540 x 322 mm
Ingressi Video	VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA
Audio	––	Ingresso audio da HDMI / Uscita Jack 3.5 mm	Uscita Audio
Attacco VESA	100 x 100	100 x 100	100 x 100

Tester Monitor

MT1800F

Monitor Tester con display touch screen da 4 pollici
Risoluzione 800x480
Collegamento al sistema di videosorveglianza
tramite porta ethernet 10/100 mbps
Supporta i seguenti formati video:
CVBS, AHD fino a 5 MP, TVI 8 MP, CVI 4 MP
e telecamere IP 4K con protocollo ONVIF
Codifica h.265/h.264
Slot per MicroSD
Interfaccia seriale RS485
Funzioni test IP
Uscita 12V 3A
1 Uscita alimentazione PoE

21V7ADH

Monitor Tester con display touch screen da 7"
Risoluzione 1280 x 800
Collegamento al sistema di videosorveglianza
tramite porta ethernet 10/100 mbps o Wi-Fi
Supporta i seguenti formati video:
analogico, AHD fino a 8 MP, TVI fino a 8 MP, CVI fino a 8 MP
e telecamere IP 4K con protocollo ONVIF
Codifica h.265/h.264
1 Ingresso / Uscita Audio
1 Uscita HDMI 1080p
Slot per MicroSD
Interfaccia seriale RS485
Funzioni test IP
PoE e Audio
Uscita 5V 2A da utilizzare come powerban,
1 Uscita alimentazione PoE
1 Uscita 12Vdc 3A

Switch con porte PoE

Codice	**9SW24EP2G2F**	**22SW24GP2G2FM**	**9SW24EP2G8L**
Porte Totali	26	29	26
Porte no PoE	––	––	––
Porte PoE	24 F	24 G	24 F
Porte Long Distance	––	––	8
Porte Uplink	2 Combo	2 SFP | 2 Combo | 1 Console	2 G
Standard PoE	802.3 af/at	802.3 af/at	802.3 af/at
PoE Power Budget	400 W	400 W	250 W
Capacità	64 Gbps	56 Gbps	14.8 Gbps
Managed	Si	Si	––
Power	230 V	230 V	230 V
Dimensioni	440 x 225 x 44 mm	440 x 207 x 44 mm	330 x 204 x 44 mm

Switch con porte PoE

Codice	**9SW16EP2G2F**	**22SW16GP2G2FM**	**22SW16EP2G1F**
Porte Totali	18	21	18
Porte no PoE	––	––	––
Porte PoE	16 F	16 G	16 F
Porte Long Distance	––	––	––
Porte Uplink	2 Combo	2 SFP | 2 Combo | 1 Console	2 G
Standard PoE	802.3 af/at	802.3 af/at	802.3 af/at
PoE Power Budget	250 W	280 W	200 W
Capacità	64 Gbps	40 Gbps	7.2 Gbps
Managed	Si	Si	––
Power	230 V	230 V	230 V
Dimensioni	440 x 225 x 44 mm	440 x 207 x 44 mm	280 x 180 x 44 mm

Legenda caratteristiche

G= Gigabit **F=** 10/100 Mbps **SFP=** Fibra Gigabit **SFP+=** Fibra 10G **Combo=** Fibra/Gigabit

Switch con porte PoE

	9SW8GP2G	22SW8EP2E	9SW8EPL2E
Codice			
Porte Totali	10	10	10
Porte no PoE	––	––	––
Porte PoE	8 G	8 F	8 F
Porte Long Distance	––	8	8
Porte Uplink	2 G	2 F	2 F
Standard PoE	802.3 af/at	802.3 af/at	802.3 af/at
PoE Power Budget	110 W	125 W	110 W
Capacità	20 Gbps	2 Gbps	2 Gbps
Managed	––	––	––
Power	DC 52V	230 V	230 V
Dimensioni	189 x 102 x 28 mm	220 x 150 x 44 mm	189 x 114 x 40 mm

Switch con porte PoE

	22SW4EP2E	9SW4EPL2E
Codice		
Porte Totali	6	6
Porte no PoE	––	––
Porte PoE	4 F	4 F
Porte Long Distance	4	4
Porte Uplink	2 F	2 F
Standard PoE	802.3 af/at	802.3 af/at
PoE Power Budget	60 W	65 W
Capacità	1.2 Gbps	1.6 Gbps
Managed	––	––
Power	230 V	230 V
Dimensioni	140 x 77 x 28 mm	142 x 114 x 44 mm

Legenda caratteristiche	**G=** Gigabit **F=** 10/100 Mbps **SFP=** Fibra Gigabit **SFP+=** Fibra 10G **Combo=** Fibra/Gigabit

Switch senza porte PoE

	9SW24G2F	22SW16F8G2FM	22SW16G
Codice			
Porte Totali	26	26	16
Porte no PoE	24 G	8 G	16 G
Porte PoE	—	—	—
Porte Long Distance	—	—	—
Porte Uplink	2 SFP	16 SFP | 2 SFP+ | 1 Console	—
Standard PoE	—	—	—
PoE Power Budget	—	—	—
Capacità	52 Gbps	52 Gbps	24 Gbps
Managed	—	Si	—
Power	230 V	230 V	230 V
Dimensioni	440 x 225 x 44 mm	280 x 180 x 44 mm	280 x 180 x 44 mm

Switch senza porte PoE

	22SW8F8G2FM	9SW8G	9SW5G
Codice			
Porte Totali	18	8	5
Porte no PoE	8 G	8 G	5 G
Porte PoE	—	—	—
Porte Long Distance	—	—	—
Porte Uplink	8 SFP | 2 SFP+ | 1 Console	—	—
Standard PoE	—	—	—
PoE Power Budget	—	—	—
Capacità	36 Gbps	16 Gbps	10 Gbps
Managed	Si	—	—
Power	230 V	DC 9~12V	DC 9~12V
Dimensioni	280 x 180 x 44 mm	142 x 80 x 27 mm	98 x 71 x 27 mm

Legenda caratteristiche — **G=** Gigabit **F=** 10/100 Mbps **SFP=** Fibra Gigabit **SFP+=** Fibra 10G **Combo=** Fibra/Gigabit

Switch Industriali

Codice	9SWI8GP2F	9SWI8EP2G2F	9SWI8E2GF	9SWI8GP2FMECO
Porte Totali	10	12	10	10
Porte no PoE	––	––	8 F	––
Porte PoE	8 G	8 F	––	8 G
Porte Long Distance	––	––	––	––
Porte Uplink	2 SFP	2 SFP | 2 Combo	2 Combo	2 SFP
Standard PoE	802.3 af/at	802.3 af/at	––	802.3 af/at
PoE Power Budget	120 W	250 W	––	120 W
Capacità	192 Gbps	5.6 Gbps	5.6 Gbps	20 Gbps
Managed	Si	––	––	Si
Power	DC 52~48V (non in dotazione)	DC 52~48V (non in dotazione)	DC 52~48V (non in dotazione)	DC 52~48V (non in dotazione)
Dimensioni	54 x 165 x 148 mm	54 x 165 x 148 mm	54 x 165 x 148 mm	54 x 165 x 148 mm

Switch con porte PoE

Codice	9SWI4GP2F	9SWI6E4P	9SWI4GP2FMECO
Porte Totali	6	6	6
Porte no PoE	––	––	––
Porte PoE	4 G	4 F	4 G
Porte Long Distance	––	––	––
Porte Uplink	2 SFP	2 F	2 SFP
Standard PoE	802.3 af/at	802.3 af/at	802.3 af/at
PoE Power Budget	120 W	120 W	60 W
Capacità	16 Gbps	1.6 Gbps	12 Gbps
Managed	––	––	Si
Power	DC 52~48V (non in dotazione)	DC 52~48V (non in dotazione)	DC 52~48V (non in dotazione)
Dimensioni	54 x 128 x 100 mm	30 x 119 x 100 mm	30 x 119 x 100 mm

Legenda caratteristiche — **G=** Gigabit **F=** 10/100 Mbps **SFP=** Fibra Gigabit **SFP+=** Fibra 10G **Combo=** Fibra/Gigabit

Alimentatori per switch

9PWI52V65

Alimentatore a spina per switch industriale
Alimentatore a 230 Vac.
Tensione d'uscita 52 V - 1,25 A - 65 W.
Lunghezza cavo: 1 metro
Dimensioni 140 x 60 x 30 mm

9PWI52V110

Alimentatore a spina per switch industriale
Alimentatore a 230 Vac.
Tensione d'uscita 52 V - 2,15 A - 110 W.
Lunghezza cavo: 1 metro
Dimensioni 140 x 60 x 30 mm

9PWD48V60

Alimentatore su barra DIN
per switch industriale
Alimentatore a 230 Vac.
Tensione d'uscita 48 V - 60 W.

9PWD48V120

Alimentatore su barra DIN
per switch industriale
Alimentatore a 230 Vac.
Tensione d'uscita 48 V - 120 W.

Mini Gbic per switch

9SFP2LCMGD

Modulo SFP Multimodale
Velocità di trasmissione 1,25 GB,
Attacco LC duplex
Lunghezza d'onda 850 nm
Trasmissione fino a 550 m.
Compatibile con switch
serie "9SWxx"

NEW PRODUCT

22SFP2LCMG

Modulo SFP Multimodale
Velocità di trasmissione 1,25 GB,
Attacco LC duplex
Lunghezza d'onda 850 nm
Trasmissione fino a 550 m.
Compatibile con switch
serie "9SWxx"

9SFP2LCSGD

Modulo SFP Monomodale
Velocità di trasmissione 1,25 GB,
Attacco LC duplex
Lunghezza d'onda 1310 nm
Trasmissione fino a 20 km.
Compatibile con switch
serie "9SWxx"

NEW PRODUCT

22SFP2LCSGD

Modulo SFP Monomodale
Velocità di trasmissione 1,25 GB,
Attacco LC duplex
Lunghezza d'onda 1310 nm
Trasmissione fino a 20 km.
Compatibile con switch
serie "9SWxx"

9SFP2RJ45GO

Modulo SFP
Velocità di trasmissione 1,25 GB,
Attacco RJ45 Gigabit
Trasmissione fino a 100 m.
Compatibile con switch
serie "9SWxx"

Media Converter

9MCI2G2SFP

Switch con funzione Media Converter
2 porte RJ45 Gigabit
2 porte SFP da 1000 Mbps
Attacco per installazione su barra DIN
Alimentatore escluso (DC 12V - 48V)
Per fibra ottica multimodale e monomodale
Distanza di trasmissione fino a 550 m o 20 km
Velocità di connessione fino a 1,6 Gbps
(in base al tipo di fibra)
Temperatura di funzionamento: -30 °C ~70 °C
Dimensioni 119 x 100 x 30 mm.

9MCG20SFPS

Coppia Media Converter Gigabit
1 porta RJ45 Gigabit
1 porta SFP SC/LC da 1000 Mbps
Per fibra ottica multimodale e monomodale
Distanza di trasmissione fino a 550 m o 20 km
Plug-and-play
Alimentatori inclusi, Mini Gbic esclusi
Dimensioni 94 x 71 x 26 mm.

NEW PRODUCT

22MCG20SFPS

Media Converter Monomodale Gigabit
1 porta RJ45 Gigabit
1 slot SFP da 1000 Mbps
Per fibra ottica monomodale
Distanza di trasmissione fino a 20 km.
Ingresso alimentazione 5V / 1A
Può essere utilizzato in coppia o con altri dispositivi
Plug-and-play
Temperatura di funzionamento: -20 °C ~60 °C
Dimensioni 94,2 x 71,2 x 26 mm.

Accessori per switch e dispositivi networking

PoE extender

22POEXT2GP

PoE extender Gigabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at/bt
Non richiede alimentatore esterno
1 Ingresso PD da 60W e 2 Uscite PSE
Trasmissione dati Gigabit
Distanza di alimentazione PoE fino a 100 m
Plug-and-play
Temperatura di funzionamento: -20 °C ~60 °C
Dimensioni 150 x 73 x 44 mm.
Contenitore impermeabile in metallo
Grado di protezione IP67, IK10 antivandalico

9POEXT100

PoE extender Megabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at
Non richiede alimentatore esterno
1 ingresso con cavo PoE 802.3 at / 2 uscite con PoE 802.3 af.
Massima trasmissione 100 m.
Plug-and-play
Temperatura di funzionamento: 0 °C ~ 55 °C
Dimensioni 80 x 76 x 25 mm.

22POEXTAT

PoE extender Megabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at
Non richiede alimentatore esterno
1 Ingresso PD da 60W e 1 Uscita PSE
Trasmissione dati 10/100 Mbps
Distanza di alimentazione PoE fino a 100 m
Plug-and-play
Temperatura di funzionamento: -10 °C ~ 55 °C
Dimensioni ø 29 x 156,5 mm.
Contenitore impermeabile in plastica
Grado di protezione IP67

PoE injector

22PINJ95WG

PoE splitter Gigabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at/bt
Ingresso dati: 1 porta RJ45 Gigabit
Uscita PoE: 1 porta RJ45 Gigabit
Distanza di trasmissione fino a 100 m.
Potenza di uscita a porta singola fino a 95 W
Plug-and-play
Dimensioni 160 x 94 x 40 mm.

9PINJ60W

PoE injector Gigabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at/bt
1 Porta PoE Gigabit e 1 Porta Uplink Gigabit
Distanza di trasmissione inferiore a 100 m.
Massima potenza erogata 60W.
Plug-and-play
Dimensioni 80 x 76 x 25 mm.

9PINJATG

PoE injector Gigabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at
Non richiede alimentatore esterno
1 Porta PoE Gigabit e 1 Porta Uplink Gigabit
Distanza di trasmissione inferiore a 100 m.
Massima potenza erogata 30W.
Plug-and-play
Dimensioni 118 x 53 x 33 mm.

9PINJ1AT

PoE injector Gigabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at
Non richiede alimentatore esterno
1 Porta PoE Gigabit e 1 Porta Uplink Gigabit
Distanza di trasmissione inferiore a 100 m.
Massima potenza erogata 30W.
Plug-and-play
Dimensioni 118 x 53 x 33 mm.

PoE splitter

9PSPL12V5A

PoE splitter Gigabit
Conforme allo standard IEEE802.3af/at/bt
Ingresso dati: 1 porta RJ45 Gigabit
Uscita PoE: 1 porta RJ45 Gigabit
Distanza di trasmissione fino a 100 m.
Potenza di uscita a porta singola fino a 60 W
Plug-and-play
Dimensioni 100 x 80 x 35 mm.

9POE12V

PoE splitter Megabit
Conforme allo standard IEEE802.3af
Ingresso dati: 1 porta RJ45 da 10/100 Mbps
Uscita PoE: 1 porta RJ45 da 10/100 Mbps
Potenza di uscita a porta singola fino a 13 W
Plug-and-play
Dimensioni 89 x 31,5 x 26,5 mm.

Line Interactive Monofase

Codice	NM650	NM800	NM1200	NM1600	NM2000
Potenza	650 VA	800 VA	1.200 VA	1.600 VA	2.000 VA
Potenza Attiva	330 W	400 W	600 W	800 W	1.000 W
Uscite	2 Prese IEC	2 Prese IEC	4 Prese IEC	2 Prese IEC 2 Prese Schuko	2 Prese IEC 2 Prese Schuko
Accumulatori	1x 12 V - 4,5 Ah	1x 12 V - 7 Ah	1x 12 V - 9 Ah	2x 12 V - 7 Ah	2x 12 V - 9 Ah
Tipologia	Line Interactive Monofase	Line Interactive Monofase	Line Interactive Monofase	Line Interactive Monofase	Line Interactive Monofase
Autonomia	10' (Carico 80%)	10' (Carico 80%)	10' (Carico 80%)	10' (Carico 80%)	10' (Carico 80%)

Online Doppia Conversione

Codice	MSN1000	MSN2000	MSN3000
Potenza	1.000 VA	2.000 VA	3.000 VA
Potenza Attiva	900 W	1.800 W	2.700 W
Uscite	2 Prese IEC 1 Presa Schuko	6 Prese IEC 1 Presa Schuko	6 Prese IEC 1 Presa Schuko
Accumulatori	2x 12 V - 7 Ah	4x 12 V - 7 Ah	6x 12 V - 7 Ah
Tipologia	Online Doppia Conversione	Online Doppia Conversione	Online Doppia Conversione
Autonomia	4' (Pieno carico)	4' (Pieno carico)	4' (Pieno carico)

Home & Office

Codice	HM550
Potenza	550 VA
Potenza Attiva	300 W
Uscite	1 Presa Schuko
Accumulatori	1x 12 V - 4,5 Ah
Tipologia	Line Interactive Monofase
Autonomia	5' (Carico 80%)

Art. 1. Definizione e accettazione delle condizioni generali di vendita
1.1. Le presenti Condizioni Generali di Vendita (CGV) regolano i rapporti commerciali, anche tramite web, tra la società TOP ITALIA srl (Società) e i suoi clienti professionali (Cliente) - quali persone fisiche o giuridiche che agiscono nell'esercizio della propria attività imprenditoriale o professionale, ovvero loro intermediari - costituendo parte integrante e sostanziale di ciascun contratto di vendita di prodotti e di servizi forniti dalla Società al Cliente, salvo diversa disposizione scritta tra le parti.
1.2. La Società si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche ed integrazioni alle CGV, che s'intendono validamente notificate, acquistando efficacia immediata, dal giorno della pubblicazione sul sito web gestito dalla Società www.videostarweb.com (Sito), ove sono reperibili e conoscibili dal Cliente usando l'ordinaria diligenza.
1.3. Esse acquistano piena efficacia tra le parti e si intendono incondizionatamente ed integralmente accettate al momento del conferimento dell'ordine d'acquisto, senza che tale accettazione sia condizionata da una firma manoscritta da parte del Cliente.

Art. 2. Ordini d'acquisto modalità
2.1. Gli ordini devono pervenire alla Società solo ed esclusivamente in forma scritta, a mezzo fax, posta elettronica o via web, previa registrazione e accreditamento del Cliente per via telematica, sul Sito, la cui procedura comporta l'esplicita accettazione delle presenti CGV, mediante tasto negoziale "point and click", nel rispetto delle disposizioni recate dal Regolamento (UE) 2016/679, per la protezione dei dati personali – d'ora in avanti "GDPR" - ovvero attraverso la sottoscrizione di specifici accordi scritti.
2.2. Riguardo alla natura e alla data dell'ordine, fanno fede i messaggi di posta elettronica così come i sistemi di registrazione automatica o forms contrattuali usati sul Sito.
2.3. Il Cliente è responsabile dell'uso delle credenziali *(UserID e Password)* assegnatigli all'atto della sua registrazione nonché degli ordini comunque richiesti tramite detti codici e ciò indipendentemente da un uso fraudolento degli stessi.
2.4. Il Cliente è obbligato a comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione della sede legale o del domicilio indicati nella fase di registrazione, in difetto, le notificazioni o le comunicazioni eseguite all'indirizzo indicato in sede di registrazione si intenderanno comunque efficacemente e validamente effettuate.
2.5. Gli ordini, anche se ricevuti a seguito di offerte promozionali, hanno valore di semplici proposte di acquisto e non vincolano la Società se non dopo l'espressa accettazione mediante formale conferma d'ordine che verrà inviata al Cliente per ogni ordine; la Società rimane libera di accettare la proposta di acquisto entro il termine di giorni 30 decorsi i quali l'accettazione si intende rifiutata.
2.6. Gli ordini di acquisto sono irrevocabili; eventuali richieste del Cliente di modifica a un ordine verranno prese in considerazione esclusivamente se pervenute alla Società, per iscritto, almeno 24 ore prima della spedizione e s'intenderanno accettate esclusivamente attraverso una nuova conferma d'ordine.
2.7. È escluso ogni diritto del Cliente al risarcimento danni o indennizzo, nonché qualsiasi responsabilità contrattuale o extracontrattuale della Società per danni diretti o indiretti eventualmente provocati dalla mancata accettazione, anche parziale, di un ordine.

Art. 3. Prezzi
3.1. I prezzi esposti non includono I.V.A. ed altri costi accessori, rimanendo a carico del Cliente, le spese di trasporto, le assicurazioni, i tributi ed ogni altra spesa accessoria, di qualunque genere o natura, non espressamente indicati; la Società si riserva il diritto di variare i prezzi esposti in listino senza preavviso alla clientela; i nuovi prezzi avranno efficacia immediata dal giorno della pubblicazione sul Sito.

Art. 4. - Condizioni di pagamento
4.1. Il pagamento deve essere effettuato, salvo diversa indicazione scritta, direttamente al domicilio della Società nelle forme e nei termini concordati.
4.2. Le condizioni di pagamento sono quelle di volta in volta pattuite; in mancanza di ogni indicazione di pagamento per i beni acquistati esso dovrà avvenire verso presentazione della relativa fattura la cui consegna potrà avvenire a mezzo posta elettronica all'intestatario dell'ordine, ai sensi dell'art. 14 D.P.R. 445/2000 e successive modifiche, facendo fede, per l'emissione della fattura, le informazioni fornite dal Cliente all'atto dell'ordine.
4.3. Ogni volta che sia pattuita l'emissione di ricevute bancarie (RIBA), cambiali e tratte da parte della Società le spese relative, ivi comprese quelle bancarie per l'incasso, devono sempre intendersi a carico del committente.
4.4. In caso di ritardo nei pagamenti alle scadenze pattuite e salvo ogni diritto della Società, compresa la risoluzione del contratto e il risarcimento dei danni, il debitore è automaticamente costituito in mora e a suo carico decorre un interesse convenzionale pari all'Euribor maggiorato di 5 punti.
4.5. Ogni inadempienza dell'acquirente nel pagamento del prezzo alle condizioni e/o modalità pattuite, anche se riferita ad una sola scadenza, o il mancato rispetto delle Condizioni Generali di Vendita, legittimano la Società alla sospensione di ogni prestazione contrattuale, con decadenza dal termine per l'adempimento delle obbligazioni future, ivi comprese la sospensione della garanzia e l'interruzione delle consegne.
4.6. Clausola solve et repete - Il Cliente si obbliga ad effettuare senza sospensione o ritardo il pagamento del valore del bene acquistato e delle spese accessorie prima di poter esercitare qualsiasi tipo di azione o sollevare pretese o eccezioni di sorta o reclamo; neppure in caso di mancata o ritardata consegna del bene, per problemi derivanti da disservizi causati dai vari Carriers, perdita, danneggiamento, deterioramento, distruzione o sottrazione, totale o parziale, inidoneità od inutilizzabilità temporanea o definitiva del medesimo per problemi imputabili alle prestazioni del prodotto.
4.7. La Società ha facoltà di cedere a terzi il proprio credito per il recupero coattivo, a titolo di sconto, o per altri fini qui non specificati; per quanto non previsto in relazione alla cessione del credito, si applicheranno le disposizioni di cui agli artt. 1260 e ss. Cod.civ.

Art. 5. Decadenza dal termine - Risoluzione del contratto di fornitura - Riserva di proprietà
5.1. La Società può esigere immediatamente la prestazione dovuta quantunque il termine per effettuare il pagamento sia stabilito a favore del debitore, se questi è divenuto insolvente o ha diminuito o non ha dato, per fatto proprio, le garanzie che aveva promesso; la decadenza dal beneficio del termine si determina immediatamente senza necessità di preventiva diffida anche nel caso di mancato pagamento di una sola rata alle scadenze concordate, legittimandola Società ad esigere l'immediato pagamento, dell'intero credito residuo.
5.2. Qualora nei confronti del Cliente vengano elevati protesti di assegni e cambiali o promosse procedure esecutive di concordato preventivo o di fallimento, la Società si riserva la facoltà di risolvere unilateralmente il contratto dandone comunicazione al Cliente.
5.3. La Società conserva la proprietà dei materiali forniti fino al totale saldo della fornitura e perciò l'acquirente non potrà alienarli, né darli in pegno, né trasferirli altrove; qualora si addivenga alla risoluzione del contratto per inadempienza del Cliente, gli acconti sono acquisiti dalla Società a titolo di indennità, salvo il disposto dell' Art.1526 Codice Civile.

Art. 6. Fornitura – Reso Merci
6.1. FORNITURA: Ove non pattuito diversamente per iscritto, l'acquisto dei beni o servizi si intende sempre franco deposito e pertanto la Società s'intende liberata dalla propria obbligazione di vendita con la consegna al vettore, da scegliersi a cura del Cliente o, in mancanza, della Società.
6.2. I termini di consegna o di fornitura di beni o servizi contrattuali, riportati sulla conferma d'ordine, sono ordinatori costituendo tempi approssimativi di esecuzione della relativa fornitura; la Società non assume alcuna responsabilità per i disservizi imputabili a causa di forza maggiore quali incidenti, esplosioni, scioperi e serrate, terremoti, alluvioni ed altri eventi similari, che impediscono in tutto o in parte di dare esecuzione al contratto nei tempi concordati;in nessun caso possono pertanto essere imputati danni diretti e/o indiretti per ritardata consegna a carico della Società che si riserva di differire o pos-

ticipare, in tal caso, i termini di consegna dei beni o servizi forniti.
6.3. Il ritardo della consegna non legittima il Cliente ad annullare tutto o in parte il contratto; qualora le consegne venissero ritardate per fatto e colpa del committente, la Società ha la facoltà di ritenere nullo l'ordine superando il termine ultimo di giorni 10 dalla disponibilità della merce.
6.4. Le merci viaggiano per conto e a rischio dell'acquirente anche nel caso in cui il vettore non sia stato indicato dal Cliente e sia stato scelto dalla Società o la resa sia franco destino in deroga alle precedenti previsioni generali.
6.5. La Società non risponde del caso di deterioramento, sottrazione o deperimento alcuno dei beni, causato o riconducibile al trasporto, anche se effettuato in caso di reso merci; la spedizione è effettuata senza copertura assicurativa alcuna; è in facoltà dell'acquirente stipulare contratti assicurativi a garanzia del buon fine della ispezione e/o del trasporto ed a garanzia dell'integrità dei beni trasportati, previa espressa richiesta alla Società.
6.6. Il controllo della fornitura è eseguito sotto la responsabilità del Cliente che ha l'obbligo di segnalare eventuali discordanze con l'ordine o l'integrità dei beni entro 8 giorni dalla avvenuta consegna, trascorsi i quali, si considererà accettata senza riserva.
6.7.1. RESO MERCI: Decorsi 30 giorni dalla fornitura, non sarà accettato alcun reso di prodotti nuovi con richiesta di accredito o di sostituzione, salvo casi eccezionali che dovranno di volta in volta essere vagliati e preventivamente autorizzati per iscritto dalla Società.
6.7.2. La restituzione delle merci alla Società dovrà essere preventivamente richiesta tramite specifico modulo RMA (Return Material Authorization), disponibile sul Sito, indicando dettagliatamente tutte le informazioni richieste, e potrà quindi essere effettuata solo dopo aver ottenuto la assegnazione di un numero di RMA, che dovrà essere espressamente citato nel DDT di restituzione, restando inteso che, in caso contrario, la merce restituita senza autorizzazione sarà respinta o rispedita al mittente in porto assegnato.
6.7.3. La merce da restituire dovrà essere in perfetto stato, conservata nell'imballo originale e spedita in porto franco al magazzino della Società entro e non oltre 30 giorni dalla data di autorizzazione al reso.
6.7.4. Ferma restando la sussistenza delle condizioni di integrità e idoneità alla vendita dei prodotti, tenuto conto degli oneri amministrativi, di gestione,di controllo e di verifica di laboratorio, il valore della merce resa subirà le seguenti svalutazioni:
- reso effettuato entro un mese dall'acquisto: 10% del prezzo fatturato ovvero, se minore, il prezzo vigente alla data di reso;
- reso effettuato dal 2 al 3 mese dall'acquisto: 20% del prezzo fatturato ovvero, se minore, il prezzo vigente alla data di reso;
- reso effettuato dal 4 al 6 mese dall'acquisto: 30% del prezzo fatturato ovvero, se minore, il prezzo vigente alla data di reso;
- reso effettuato oltre il sesto mese dall'acquisto: la Società determinerà il valore del reso che sarà proposto al Cliente per la sua accettazione- merce arrivata al magazzino della Società oltre il termine di validità del RMA (30 giorni): ulteriore 10% del valore.
- restituzione di bobine: svalutazione secondo le norme ANIE vigenti e cioè: fino a 6 mesi 10%; oltre 6 e fino a 12 mesi 30%; oltre 12 e fino a 18 mesi 60%; oltre 18 e fino a 24 mesi 90%; oltre 24 mesi 100%.

6.7.5. L'importo della eventuale nota di credito che la società venditrice emetterà, verrà compensato in concorrenza delle fatture di vendita immediatamente successive o attraverso un pagamento specifico preventivamente concordato.
6.7.6. In ogni caso, le spese di trasporto ed oneri derivanti dall'avvio di procedura di reso merce per accredito sono a totale carico del Cliente.

Art. 7. Prodotti – Conformità – Responsabilità
7.1. I prodotti forniti sono conformi alle specifiche tecniche e funzionali indicate dal costruttore nella relativa documentazione esplicativa allegata al prodotto e/o riportata nella relativa scheda tecnica presente sul Sito.
7.2. Il Cliente con l'ordine si assume la responsabilità dell'osservanza delle norme di legge e di sicurezza relative all'impiego dei prodotti acquistati; è esclusa ogni responsabilità della Società per ogni e qualsiasi danno diretto o indiretto causato a persone o cose dall'impiego dei prodotti forniti anche nel caso di mancato o insufficiente funzionamento.

Art. 8. Garanzia - Limiti - Reclami – Responsabilità
8.1. La garanzia per difetto di conformità vale 12 (dodici) mesi dalla data di consegna, purché il prodotto sia utilizzato correttamente, nel rispetto della sua destinazione d'uso e di quanto previsto nella documentazione tecnica allegata; una maggiore durata della garanzia può essere espressamente prevista dal costruttore; il Cliente non può effettuare dichiarazioni di garanzia maggiore in nome e per conto della Società.
8.2. Eventuali reclami per vizi derivanti da operazioni di imballaggio dei beni spediti, devono pervenire per iscritto, mediante posta elettronica o lettera raccomandata, entro 8 giorni dal ricevimento della partita contestata e comunque, per comprovate ragioni,non oltre entro 30 giorni dalla spedizione dal magazzino della Società, sotto pena di decadenza; in mancanza di denuncia entro detto termine, la fornitura si intende accettata come esente da vizi o da difetti.
8.3. Le apparecchiature dichiarate difettose devono pervenire alla sede della Società accompagnate da specifico modulo RIPARAZIONE, disponibile sul Sito, nel quale il Cliente deve indicare dettagliatamente tutte le informazioni previste; nessun danno può essere richiesto alla Società per eventuali ritardi nell'effettuazione di riparazioni o sostituzioni.
8.4. La Società si riserva, a sua insindacabile scelta, di sostituire o riparare i prodotti difettosi, con esclusione di ogni altra forma di rimborso o risarcimento; non è ammessa la sostituzione o riparazione in garanzia, di beni che presentino difetti, alterazioni, manomissioni, rotture o vizi imputabili al non corretto uso del bene medesimo, a riparazioni non autorizzate, ad imperizia, negligenza o imprudenza nell'uso.
8.5. In ogni caso, le spese di trasporto ed oneri derivanti dall'avvio di procedura di Reso Merce per Riparazione sono a totale carico del Cliente.
8.6. Con l'accettazione delle presenti Condizioni Generali di Vendita, il Cliente, che agisce per scopi rientranti nell'attività imprenditoriale e/o professionale svolta, rinuncia espressamente ad agire in regresso, ai sensi dell'art. 131 D.Lgs. 206/2005 - Codice del consumo - nei confronti della Società in caso di contestazioni sollevate dall'utilizzatore finale, da altri venditori facenti parte della medesima catena contrattuale ovvero da altri intermediari.
8.7. Per quanto attiene ai danni da prodotto, la Società, quale distributore, si libera da ogni responsabilità, nessuna esclusa ed eccettuata, indicando il nome del produttore.

Art. 9. Informativa Privacy
Con l'ordine di acquisto e/o effettuando la registrazione sul Sito web della Società, il Cliente esprime il consenso al trattamento dei dati personali, ai sensi dell'art. 13 GDPR - Regolamento (UE) 2016/679, previa visione della specifica informativa disponibile in versione estesa sul Sito. Il trattamento, la conservazione, la trasmissione dei dati personali avviene con l'osservanza di ogni misura cautelativa, che ne garantisce la sicurezza e la riservatezza, in conformità a quanto previsto dal GDPR, al solo scopo di poter efficacemente adempiere agli obblighi previsti dalle norme di legge, civilistiche e fiscali connessi all'attività economica dell'azienda ivi compresa la gestione d'incassi e pagamenti derivanti dall'esecuzione dei contratti.

Art. 10. Controversie – Foro competente
Per le controversie che dovessero insorgere in merito all'esecuzione del contratto di vendita regolato dalle presenti Condizioni Generali di Vendita, all'interpretazione delle stesse ed ad ogni controversia inerente al rapporto contrattuale sarà competente il Foro di Catania.

NOTE

distribuito da

TOP ITALIA

Via Comunità Economica Europea, 41
95045 Misterbianco (CT)
+39 095 471 449
info@topsicurezza.com

Security Professional Brand

VIDEOSTAR VIDEOSTAR SECURITY

www.videostarweb.com