



VIDEOSTAR

CATALOGO N°2 - 2021

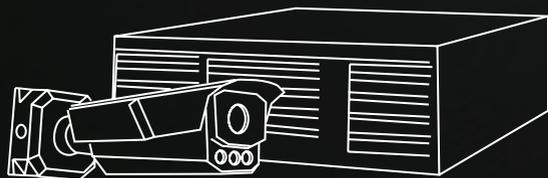
ALLE ORIGINI DELLA SICUREZZA



VIDEOSTAR

vediamo tutto perchè guardiamo meglio

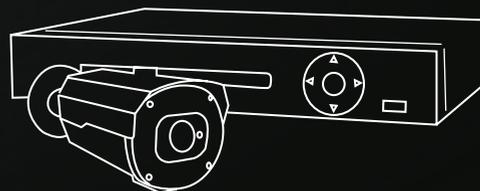
4 linee di prodotto che si caratterizzano per efficienza e completezza di gamma, con livelli qualitativi differenti.



Linea PEGASO

Per la realizzazione di impianti complessi.

Sezione **IP** - Pag.4
Sezione **HD** - Pag.25

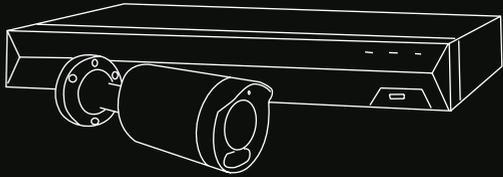


Linea VEGA

Indicata per i medi e piccoli impianti

Sezione **IP** - Pag.34
Sezione **HD** - Pag.48

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



Linea **SIRIO**

Studiata per chi desidera
dispositivi performanti

Sezione **IP** - Pag.58
Sezione **HD** - Pag.69



Linea **CASSIOPEA**

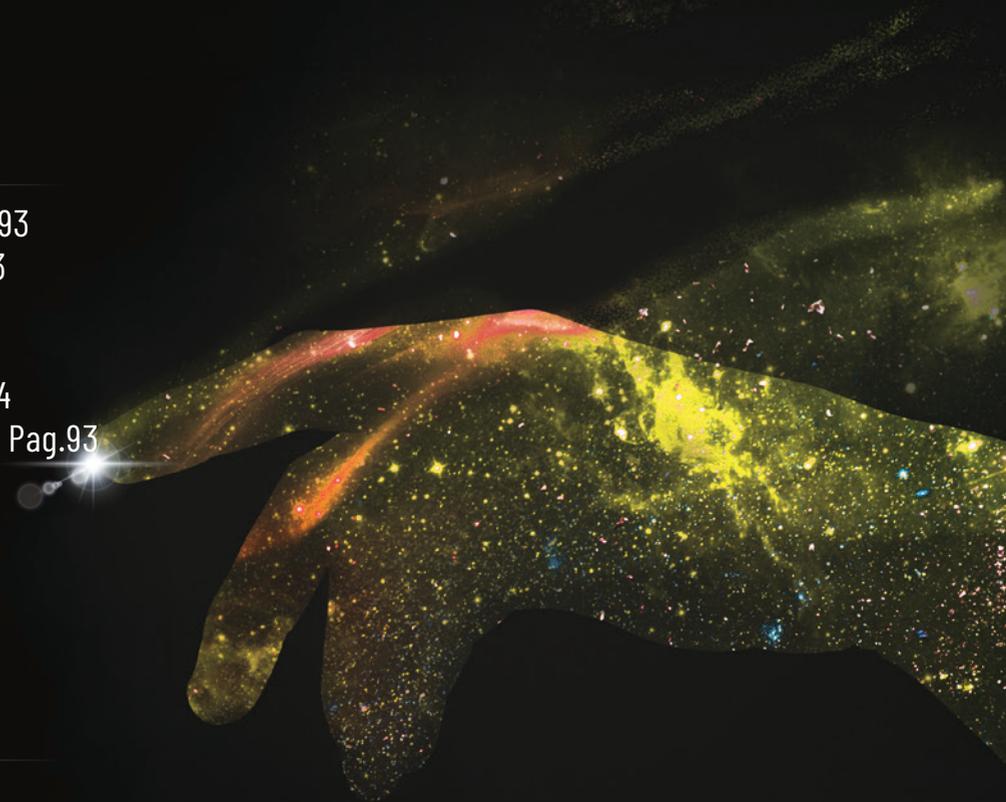
Speed Dome per tutte
le tipologie di impianto
e Software lettura targhe

Sezione **IP** - Pag.82
Sezione **HD** - Pag.85

ACCESSORI



Trasmettitori Video - Pag.93
Distributori Video - Pag.93
Modulatori Video - Pag.93
Extender Video - Pag.94
Convertitori Video - Pag.94
Protezione segnali video - Pag.93



Linea **PEGASO**

- pensata per impianti complessi e altamente efficienti ad applicazione civile ed industriale.
- garantisce prestazioni elevate, affidabilità e compatibilità.
- caratterizza prodotti di qualità ad un prezzo contenuto.



VIDEOSTAR

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



NVR - 12 MP

Linea
PEGASO



Codice	13SNVR96256HS4KR	13SNVR96128HS4KR	13SNVR9664HS4KR	13SNVR9632HS4KR
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 12 MP			
Registrazione	256 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 768 Mbps)	128 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 576 Mbps)	64 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 320 Mbps)	64 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 320 Mbps)
Playback	3 Ch @ 12 MP (30fps) 5 Ch @ 8 MP (30fps) 6 Ch @ 6 MP (30fps) 10 Ch @ 4 MP (30fps) 20 Ch @ 1080p (30 fps) Fino a 16 canali simultanei	3 Ch @ 12 MP (30fps) 5 Ch @ 8 MP (30fps) 6 Ch @ 6 MP (30fps) 10 Ch @ 4 MP (30fps) 20 Ch @ 1080p (30 fps) Fino a 16 canali simultanei	2 Ch @ 12 MP (20fps) 4 Ch @ 8 MP (25fps) 8 Ch @ 4MP (30fps) 16 Ch @ 1080p (30fps) Fino a 16 canali simultanei	2 Ch @ 12 MP (20fps) 4 Ch @ 8 MP (25fps) 8 Ch @ 4MP (30fps) 16 Ch @ 1080p (30fps) Fino a 16 canali simultanei
Canali IP	256	128	64	32
Uscite Video	2x HDMI (4K) indipendenti e 1x VGA (1080P)	2x HDMI (4K) indipendenti e 1x VGA (1080P)	2x HDMI (una 4K ed una 1080p) indipendenti e 2x VGA (una 2K ed una 1080p)	2x HDMI (una 4K ed una 1080p) indipendenti e 2x VGA (una 2K ed una 1080p)
Ingressi Audio	256 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	128 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	64 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	32 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	2-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	2-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Ingressi Allarme	16			
Uscite Allarme	8	8	4	4
Porte USB	Front Panel: 2 ×USB 2.0; Rear Panel: 2 × USB 3.0	Front Panel: 2 ×USB 2.0; Rear Panel: 2 × USB 3.0	Front Panel: 2 ×USB 2.0; Rear Panel: 1 × USB 3.0	Front Panel: 2 ×USB 2.0; Rear Panel: 1 × USB 3.0
Ethernet	4 Porte 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	4 Porte 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	2 Porte 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	2 Porte 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Video Content Analytics).			
Funzioni Speciali	Ricerca VCA per rilevamento facciale, analisi del comportamento, conteggio persone e heat-map, telecamere termiche, fisheye, ANPR (automatic number plate recognition). Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Sovrainpressione delle informazioni POS sulla visualizzazione live e riproduzione. Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.			
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 16 HDD Sata (Max 10 TB/cad.) + 1 Porta eSata HDD non in dotazione. RAID0, RAID1, RAID5, RAID 6, RAID10	Alloggio interno per 16 HDD Sata (Max 10 TB/cad.) + 1 Porta eSata HDD non in dotazione. RAID0, RAID1, RAID5, RAID 6, RAID10	Alloggio interno per 8 HDD Sata (Max 10 TB/cad.) + 1 Porta eSata HDD non in dotazione. RAID0, RAID1, RAID5, RAID 6, RAID10	Alloggio interno per 8 HDD Sata (Max 10 TB/cad.) + 1 Porta eSata HDD non in dotazione. RAID0, RAID1, RAID5, RAID 6, RAID10
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, 128 connessioni simultanee			
Alimentatore	Alimentatore integrato 220 Vac max 550W	Alimentatore integrato 220 Vac max 550W	Alimentatore integrato 220 Vac max 200W	Alimentatore integrato 220 Vac max 200W
Dimensioni	442 x 494 x 146 mm	442 x 494 x 146 mm	445 x 470 x 90 mm	445 x 470 x 90 mm



4CH
Human
Vehicle



4CH
Human
Vehicle



Codice	13NVR732M4K16PAI	13NVR732M4KAI	13NVR732M4K16P	13NVR732M4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 12 MP			
Registrazione	32 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 256 Mbps)			
Playback	12 Ch @ 1080p Fino a 16 canali simultanei	12 Ch @ 1080p Fino a 16 canali simultanei	Fino a 2 Ch @ 12 MP 16 Ch @ 1080p simultanei	Fino a 2 Ch @ 12 MP 16 Ch @ 1080p simultanei
Canali IP	32			
Uscite Video	2x HDMI (una 4K ed una 1080P) indipendenti, 1x VGA (1080P), 1x CVBS	2x HDMI (una 4K ed una 1080P) indipendenti, 1x VGA (1080P), 1x CVBS	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)
Ingressi Audio	32 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio			
Uscite Audio	1 Ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)			
Ingressi Allarme	16	16	4	4
Uscite Allarme	4	4	1	1
Porte USB	Front panel: 2 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0	Front panel: 2 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0	Front panel: 1 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0	Front panel: 1 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 16 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 200W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 16 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 200W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Video Content Analytics).			
Funzioni Speciali	Ricerca VCA per rilevamento facciale, analisi del comportamento, conteggio persone e heat-map, telecamere termiche, fisheye, ANPR (automatic number plate recognition). Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Sovraimpressione delle informazioni POS sulla visualizzazione live e riproduzione. Filtro di falsi allarmi su 4 canali (attraversamento di linea e intrusione in area) per telecamera di rete con risoluzione inferiore o uguale a 4 MP (discriminazione uomo, veicolo). Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.		Ricerca VCA per rilevamento facciale, analisi del comportamento, conteggio persone e heat-map, telecamere termiche, fisheye, ANPR (automatic number plate recognition). Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Sovraimpressione delle informazioni POS sulla visualizzazione live e riproduzione. Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.	
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.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 8 TB/cad.) + 1 Porta eSata HDD non in dotazione.
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, 128 connessioni simultanee			
Alimentatore	Alimentatore integrato 220 Vac max 300W	Alimentatore integrato max 80W	Alimentatore integrato 220 Vac max 280W	Alimentatore 12Vdc max 40W
Dimensioni	445 x 400 x 71 mm	445 x 400 x 71 mm	385 x 315 x 52 mm	385 x 315 x 52 mm



Codice	13NVR716M4K16PAI	13NVR716M4KAI	13NVR716M4K16P	13NVR716M4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 12 MP	Fino a 12 MP	Fino a 8 MP	Fino a 8 MP (4K)
Registrazione	16 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 160 Mbps)			
Playback	12 Ch @ 1080p Fino a 16 canali simultanei	12 Ch @ 1080p Fino a 16 canali simultanei	2 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 4 MP (30fps) 8 Ch @ 1080p (30fps)	2 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 4 MP (30fps) 8 Ch @ 1080p (30fps)
Canali IP	16			
Uscite Video	1x HDMI (4K), 1x VGA (1080P), 1x CVBS	1x HDMI (4K), 1x VGA (1080P), 1x CVBS	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)
Ingressi Audio	16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio			
Uscite Audio	1 Ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)			
Ingressi Allarme	4			
Uscite Allarme	1			
Porte USB	Front panel: 1× USB 2.0 Rear panel: 1× USB 3.0	Front panel: 1× USB 2.0 Rear panel: 1× USB 3.0	1× USB 2.0, 1× USB 3.0	1× USB 2.0, 1× USB 3.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 16 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 200W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 16 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 200W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Video Content Analytics).			
Funzioni Speciali	Ricerca VCA per rilevamento facciale, analisi del comportamento, conteggio persone e heat-map, telecamere termiche, fisheye, ANPR (automatic number plate recognition). Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Sovraimpressione delle informazioni POS sulla visualizzazione live e riproduzione. Filtro di falsi allarmi su 4 canali (attraversamento di linea e intrusione in area) per telecamera di rete con risoluzione inferiore o uguale a 4 MP (discriminazione uomo, veicolo). Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.		Ricerca VCA per rilevamento facciale, analisi del comportamento, conteggio persone e heat-map, telecamere termiche, fisheye, ANPR (automatic number plate recognition). Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Sovraimpressione delle informazioni POS sulla visualizzazione live e riproduzione. Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.	
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, 128 connessioni simultanee		CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE	
Alimentatore	Alimentatore integrato 220 Vac max 280W	Alimentatore 12Vdc max 40W	Alimentatore integrato 220 Vac max 280W	Alimentatore 12Vdc max 40W
Dimensioni	380 x 315 x 52 mm	380 x 315 x 52 mm	385 x 315 x 52 mm	385 x 315 x 52 mm



Codice	13HNVR216M4K16P	13HNVR216M4K	13NVR708M4K8PAI	13NVR708M4KAI
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 12 MP	Fino a 12 MP
Registrazione	16 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 160 Mbps)	16 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 160 Mbps)	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 80 Mbps)	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 80 Mbps)
Playback	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)	8 Ch @ 1080p Fino a 8 canali simultanei	8 Ch @ 1080p Fino a 8 canali simultanei
Canali IP	16	16	8	8
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)	1x HDMI (4K), 1x VGA (1080P), 1x CVBS	1x HDMI (4K), 1x VGA (1080P), 1x CVBS
Ingressi Audio	16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 Ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)			
Ingressi Allarme	--	--	4	4
Uscite Allarme	--	--	1	1
Porte USB	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	Front panel: 1 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0	Front panel: 1 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 16 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 150W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 8 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 120W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Video Content Analytics).			
Funzioni Speciali	Ricerca per funzione VCA. Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.		Ricerca VCA per rilevamento facciale, analisi del comportamento, conteggio persone e heat-map, telecamere termiche, fisheye, ANPR (automatic number plate recognition). Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Sovrapposizione delle informazioni POS sulla visualizzazione live e riproduzione. Filtro di falsi allarmi su 4 canali (attraversamento di linea e intrusione in area) per telecamera di rete con risoluzione inferiore o uguale a 4 MP (discriminazione uomo, veicolo). Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.	
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione.
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE			
Alimentatore	Alimentatore integrato 220 Vac max 280W	Alimentatore 12Vdc max 40W	Alimentatore integrato max 120W	Alimentatore 12Vdc max 40W
Dimensioni	385 x 315 x 52 mm	385 x 315 x 52 mm	380 x 315 x 52 mm	380 x 315 x 52 mm



Codice	13NVR708M4K8P	13NVR708M4K	13HNVR208M4K	13HNVR108E4K8P
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)			
Registrazione	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 80 Mbps)	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 80 Mbps)	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 80 Mbps)	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 40 Mbps)
Playback	2 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 4 MP (30fps) 8 Ch @ 1080p (30fps)	2 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 4 MP (30fps) 8 Ch @ 1080p (30fps)	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)
Canali IP	8			
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)			
Ingressi Audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio			
Uscite Audio	1 Ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)			
Ingressi Allarme	4	4	--	--
Uscite Allarme	1	1	--	--
Porte USB	Front panel: 1 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0	Front panel: 1 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 8 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 120W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, 8 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 75W
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Video Content Analytics).			
Funzioni Speciali	Ricerca VCA per rilevamento facciale, analisi del comportamento, conteggio persone e heat-map, telecamere termiche, fisheye, ANPR (automatic number plate recognition). Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.		Ricerca per funzione VCA. Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.	
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.	Alloggio interno per 1 HDD Sata (Max 6 TB) HDD non in dotazione.
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, 128 connessioni simultanee		CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE	
Alimentatore	Alimentatore integrato max 180W	Alimentatore 12Vdc max 40W	Alimentatore 12Vdc max 40W	Alimentatore 48Vdc max 90W
Dimensioni	385 x 315 x 52 mm	385 x 315 x 52 mm	385 x 315 x 52 mm	315 x 240 x 48 mm



Codice	13HNVR108E4K	13HNVR108EWF	13NVR704E4K4P	13NVR704E4K	13HNVR104E4K4P
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264				
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 4 MP	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 8 MP (4K)	Fino a 8 MP (4K)
Registrazione	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 40 Mbps)	8 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 50 Mbps)	4 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 40 Mbps)	4 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 40 Mbps)	4 Ch in funzione della risoluzione (Banda massima in ingresso 40 Mbps)
Playback	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)	1 Ch @ 4 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)	1 Ch @ 8 MP (25fps) 4 Ch @ 1080p MP (30fps)
Canali IP	8	8	4	4	4
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)	1x HDMI e 1x VGA (1080P)	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)	1x HDMI (4K) e 1x VGA (1080P)
Ingressi Audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	4 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	4 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	4 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 Ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)				
Ingressi Allarme	--				
Uscite Allarme	--				
Porte USB	2 × USB 2.0				
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	1 Porta 10/100 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS Rete WiFi 2,4 GHz IEEE 802.11 b/g/n 144 Mbs con 2x2 MIMO	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS 4 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 50W	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS	1 Porta 10/100/1000 Mbps, protocolli supportati TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS 4 porte PoE 802,3af/at potenza massima erogata 50W
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485				
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Video Content Analytics).				
Funzioni Speciali	Ricerca per funzione VCA. Ricerca intelligente per l'area selezionata nel video e riproduzione intelligente per migliorare l'efficienza della riproduzione. Funzione ANR in caso di disconnessione di rete.				
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (Max 6 TB/cad.) HDD non in dotazione.				
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS				
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE				
Alimentatore	Alimentatore 12Vdc max 18W	Alimentatore 12Vdc max 24W	Alimentatore 48Vdc max 65W	Alimentatore 12Vdc max 18W	Alimentatore 48Vdc max 65W
Dimensioni	265 x 2255 x 48 mm	260 x 246 x 48 mm	315 x 240 x 48 mm	315 x 240 x 48 mm	315 x 240 x 48 mm



Codice	13SIPB58A12SX	13SIPVD57A12SX	13IPFE66A12
Risoluzione	12 MP		
Registrazione	4000 x 3000 @ 20 Fps	4000 x 3000 @ 20 Fps	4000 x 3072 @ 20 Fps
Obiettivo	Motorizzato 2,8-12mm @ F1.2, FOV orizzontale 101° ~ 36.1°, FOV verticale 72° ~ 27.2°, FOV diagonale 130° ~ 45.2°	Motorizzato 2,8-12mm @ F1.2, FOV orizzontale 101° ~ 36.1°, FOV verticale 72° ~ 27.2°, FOV diagonale 130° ~ 45.2°	Fisso 2 mm @F2.4, FOV orizzontale: 180° (installazione a parete), 360°(installazione a soffitto), 360°(installazione a tavolo)
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	Triassiali	--
Sensore	1/1.7" Progressive Scan CMOS		
Uscita Video	1 Uscita BNC	1 Uscita BNC	--
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Penta Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	H.264+ / H.264
Illuminatore IR	Illuminatore LED 50 m	Illuminatore LED 30 m	Illuminatore LED 15 m
Sensibilità	0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON) a colori	0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON) a colori	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.04 Lux @ (F2.4, AGC ON), 0 Lux con IR accesi
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 120dB		
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, People counting, Face detection, Scene change detection, Defocus detection		
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, funzione ANR		
Protocolli Rete	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, fino a 20 connessioni simultanee, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK		
Connessioni Simultanee	Fino a 20	Fino a 20	Fino a 32
ONVIF	Profilo "S" e "G"		
Audio In / Out	--	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita 3.5 mm. Microfono e uscita speaker integrati
Allarme In / Out	2 Ingressi / 2 Uscite	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3at Class 4, Uscita Power OUT fino a 200mA	12Vdc, PoE 802.3at Class 4	12Vdc, PoE 802.3at
Dimensioni	Ø 144 x 347 mm	Ø 162 x 140,3 mm	164 x 152,8 x 43,8 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Temperatura di lavoro	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F a 149 °F), Umidità inferiore al 95%	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F a 149 °F), Umidità inferiore al 95%	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%
Housing (Contenitore)	Tipo B58 Metallico Bianco con riscaldatore	Tipo VD57 Metallico Bianco con riscaldatore	Tipo FE66 Metallico Bianco



Codice	13SIPB58A8SX	13SIPVD57A8SX	13IPB27A8SXC
Risoluzione	8 MP (4K)		
Registrazione	3840 x 2160 @ 25 Fps (Formato 16:9)		
Obiettivo	P-IRIS Motorizzato 2,8-12mm @ F1.2, FOV orizzontale 112,4° ~ 41°, FOV verticale 58° ~ 23°, FOV diagonale 137° ~ 47°	P-IRIS Motorizzato 2,8-12mm @ F1.2, FOV orizzontale 112,4° ~ 41°, FOV verticale 58° ~ 23°, FOV diagonale 137° ~ 47°	Motorizzato 2,8-12mm @ F1.4, FOV orizzontale 115° ~ 35°, FOV verticale 60° ~ 19°, FOV diagonale 146° ~ 38.5°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/1.7" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Uscita Video	1 Uscita BNC		
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Penta Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Penta Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming
Illuminatore IR	Illuminatore LED 50 m	Illuminatore LED 30 m	Illuminatore LED 50 m
Sensibilità	Colore : 0.007 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.016 Lux @ (F1.8, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.007 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.014 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux con IR
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 120dB		
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, People counting, Face detection, Scene change detection, Defocus detection	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, Face detection	
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, funzione ANR		
Protocolli Rete	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, fino a 20 connessioni simultanee, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK		TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, fino a 6 connessioni simultanee, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK
Connessioni Simultanee	Fino a 20	Fino a 20	Fino a 6
ONVIF	Profilo "S" e "G"		
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita		
Allarme In / Out	2 Ingressi / 2 Uscite	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3at Class 4, Uscita Power OUT fino a 200mA	12Vdc, PoE 802.3at Class 4, Uscita Power OUT fino a 200mA	12Vdc 1.5A, PoE 802.3at max 19W
Dimensioni	Ø 144 x 347 mm	Ø 162 x 140,3 mm	Ø 144 x 332,7 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10		
Temperatura di lavoro	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F a 149 °F), Umidità inferiore al 95%	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F a 149 °F), Umidità inferiore al 95%	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%
Housing (Contenitore)	Tipo B58 Metallico Bianco con riscaldatore	Tipo VD57 Metallico Bianco con riscaldatore	Tipo B27 Metallico Bianco



Codice	13IPB24SL8F	13IPVD26A8SX	13IPVD36A8SXAI
Risoluzione	8 MP (4K)		
Registrazione	3840 x 2160 @ 20Fps (Formato 16:9)		
Obiettivo	Fisso 2,8 mm @F1.0, FOV orizzontale 102°, FOV verticale 52°, FOV diagonale 124°	Motorizzato 2,8-12mm @ F1.4, FOV orizzontale 115° ~ 35°, FOV verticale 60° ~ 19°, FOV diagonale 146° ~ 38.5°	Motorizzato 2,8-12mm @ F1.4, FOV orizzontale 108° ~ 45°, FOV verticale 58° ~ 25°, FOV diagonale 127° ~ 52°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/1.2" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Uscita Video	1 Uscita BNC		
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming		
Illuminatore IR	Illuminatore LED 40 m	Illuminatore LED 30 m	Illuminatore LED 40 m
Sensibilità	Colore : 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.014 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux con IR
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 130dB	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 120dB	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 120dB
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, Face detection, Discriminazione Uomo/Veicolo a bordo	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, Face detection	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, Face detection, Discriminazione Uomo/Veicolo a bordo
Funzioni Speciali	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, funzione ANR		
Protocolli Rete	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, SSL/TLS, fino a 6 connessioni simultanee, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK		
Connessioni Simultanee	Fino a 6		
ONVIF	Profilo "S" e "G"		
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita		
Allarme In / Out	--	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb
Alimentazione	12Vdc 0.5A, PoE 802.3af max 7,5W	12Vdc 0.92A, PoE 802.3af max 12,5W	12Vdc 0.92A, PoE 802.3af max 12,5W
Dimensioni	78,8 x 78,6 x 215,2 mm	Ø 136 x 145,5 mm	Ø 154 x 133 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10	IP67, IK10	IP66, IK10
Temperatura di lavoro	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%		
Housing (Contenitore)	Tipo B24 Metallico Bianco	Tipo VD26 Metallico Bianco	Tipo VD36 Metallico Bianco



Codice	13IPFE66A6	13IPB27A5SXC	13IPVD22A5S	13HIPB65A5X
Risoluzione	6 MP	5 MP	5 MP	5 MP
Registrazione	3072 x 2048 @ 25 Fps	2944 x 1656 @ 20 Fps (Formato 16:9)	2944 x 1656 @ 20 Fps (Formato 16:9)	2560 x 1920 @ 12,5 Fps
Obiettivo	Fisso 1,27 mm @F2.6, FOV orizzontale: 180° (installazione a parete), 360° (installazione a soffitto), 360° (installazione a tavolo)	Motorizzato 2,8~12mm @ F1.4, FOV orizzontale 88° ~ 27°, FOV verticale 48° ~ 16°, FOV diagonale 104° ~ 32°	Fisso 2,8 mm @ F2.0, FOV orizzontale 97°, FOV verticale 54°, FOV diagonale 113°	Motorizzato 2,8~12mm, FOV orizzontale 98° ~ 28°, FOV verticale 71° ~ 21°, FOV diagonale 130° ~ 35°
Regolazioni Pan/Tilt	--	Triassiali	Triassiali	Triassiali
Sensore	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Uscita Video	--	1 Uscita BNC	1 Uscita BNC	--
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Dual Streaming
Illuminatore IR	Illuminatore LED 15 m	Illuminatore LED 50 m	Illuminatore LED 10 m	Illuminatore LED 30 m
Sensibilità	Colore : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.014 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, D-WDR	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 120dB	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 120dB	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, D-WDR 120dB
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso / abbandonato, Face detection	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso / abbandonato, Face detection	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso / abbandonato, Face detection	ROI
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Funzione ANR			
Protocolli Rete	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK			
Connessioni Simultanee	Fino a 20	Fino a 6	Fino a 6	Fino a 6
ONVIF	Profilo "S" e "G"	Profilo "S" e "G"	Profilo "S" e "G"	Profilo "S"
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita. Microfono e uscita speaker integrati	1 Ingresso / 1 Uscita	--	--
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita	--	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af max. 12W	12Vdc 1.5A, PoE 802.3at max 19W	12Vdc 1.5A, PoE 802.3at max 19W	12Vdc 0,9A, PoE (802.3af, 36 V a 57 V), 0.2 A a 0.15 A, max. 12,5 W
Dimensioni	168 x 153 x 50 mm	Ø 144 x 333 mm	Ø 120 x 68 mm	Ø 105 x 145 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10	IP67, IK10	IP66, IK08	IP67
Temperatura di lavoro	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%			
Housing (Contenitore)	Tipo FE66 Metallico Bianco	Tipo B27 Metallico Bianco	Tipo VD22 Metallico Bianco	Tipo B65 Metallico Bianco



Codice	13HIPB15A5F	13HIPVD64A5X	13HIPVD35A5F
Risoluzione	5 MP		
Registrazione	2560 x 1920 @ 12,5 Fps		
Obiettivo	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 98°, FOV verticale 72°, FOV diagonale 127°	Motorizzato 2,8-12mm, FOV orizzontale 98° ~ 28°, FOV verticale 71° ~ 21°, FOV diagonale 130° ~ 35°	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 98°, FOV verticale 72°, FOV diagonale 127°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/2.7" Progressive Scan CMOS		
Uscita Video	---		
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Dual Streaming		
Illuminatore IR	Illuminatore LED 40 m	Illuminatore LED 30 m	Illuminatore LED 40 m
Sensibilità	Colore : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0,028 Lux @ (F2.0, AGC ON)	Colore: e 0.01 Lux @ (F1.2; AGC ON), 0.02 Lux @ (F1.6, AGC ON)	Colore : 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0,028 Lux @ (F2.0, AGC ON)
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, D-WDR 120dB		
Funzioni SMART	ROI		
Funzioni Speciali	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, funzione ANR	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P
Protocolli Rete	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, SSL/TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK		
Connessioni Simultanee	Fino a 6		
ONVIF	Profilo "S"		
Audio In / Out	---		
Allarme In / Out	---		
Memoria Esterna	---	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb	---
Alimentazione	12Vdc 0,4A, PoE (802.3af, 36 V a 57 V), 0.2 A a 0.15 A, max. 6.5 W	12Vdc 0,9A, PoE (802.3af, 36 V a 57 V), 0.2 A a 0.15 A, max. 12,5 W	12Vdc 0,4A, PoE (802.3af, 36 V a 57 V), 0.2 A a 0.15 A, max. 6.5 W
Dimensioni	182 x 72 x 67 mm.	Ø 130 x 117 mm	Ø 112 x 81.5 mm
Grado Protezione IP	IP67		
Temperatura di lavoro	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%		
Housing (Contenitore)	Tipo B15 Metallico Bianco	Tipo VD64 Metallico Bianco	Tipo VD35 Metallico Bianco



Codice	13SIPB58A4SX	13SIPVD55A4SXFR	13SIPVD57A4SX
Risoluzione	4 MP		
Registrazione	2560 × 1440 @ 25 Fps (Formato 16:9)		
Obiettivo	P-IRIS Motorizzato 2,8-12mm @ F1.2, FOV orizzontale 109.2° ~ 38.9°, FOV verticale 56.2° ~ 21.9°, FOV diagonale 134.5° ~ 45°	P-IRIS Motorizzato 8-32mm @ F1.2, FOV orizzontale 40° ~ 16°, FOV verticale 22° ~ 9°, FOV diagonale 46° ~ 18°	P-IRIS Motorizzato 2,8-12mm @ F1.2, FOV orizzontale 109.2° ~ 38.9°, FOV verticale 56.2° ~ 21.9°, FOV diagonale 134.5° ~ 45°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/1.8" Progressive Scan CMOS		
Uscita Video	1 Uscita BNC		
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Penta Streaming		
Illuminatore IR	Illuminatore LED 50 m	Illuminatore LED 30 m	Illuminatore LED 30 m
Sensibilità	Colore: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.005 Lux @ (F1.8, AGC ON), 0 Lux con IR		
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR 140dB		
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, People counting, Face detection, Scene change detection, Defocus detection	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, People counting, Face detection, Scene change detection, Defocus detection, Rilevazione e cattura dei volti umani con riconoscimento, gestione fino a 90.000 volti in totale	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, People counting, Face detection, Scene change detection, Defocus detection
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, funzione ANR		
Protocolli Rete	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK		
Connessioni Simultanee	Fino a 20		
ONVIF	Profilo "S" e "G"		
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita		
Allarme In / Out	2 Ingressi / 2 Uscite		
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb		
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3at Class 4, Uscita Power OUT fino a 200mA	12Vdc / 24Vac 11,4W, PoE 802.3at Class 4 max 13,6W, Uscita Power OUT fino a 200mA	12Vdc, PoE 802.3at Class 4, Uscita Power OUT fino a 200mA
Dimensioni	Ø 144 x 347 mm	Ø 162 x 140.3 mm	Ø 162 x 140.3 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10		
Temperatura di lavoro	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F a 149 °F), Umidità inferiore al 95%		
Housing (Contenitore)	Tipo B58 Metallico Bianco con riscaldatore	Tipo VD55 Metallico Bianco con riscaldatore	Tipo VD57 Metallico Bianco con riscaldatore



Codice	13IPB24SL4F	13IPVD26A4SX	13IPMC21M2
Risoluzione	4 MP	4 MP	2 MP (1080p)
Registrazione	2560 x 1440 @ 25 Fps (Formato 16:9)	2688 x 1520 @ 25 Fps (Formato 16:9)	1920 x 1080 @ 25 Fps (Formato 16:9)
Obiettivo	Fisso 2,8 mm @ F1.0, FOV orizzontale 102°, FOV verticale 51°, FOV diagonale 125°	Motorizzato 2,8-12mm @ F1.4, FOV orizzontale 114° ~ 32°, FOV verticale 59° ~ 18°, FOV diagonale 141° ~ 36.5°	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 114°, FOV verticale 62°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	Triassiali	Biassiali
Sensore	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Uscita Video	1 Uscita BNC	1 Uscita BNC	--
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Triplo Streaming		
Illuminatore IR	Illuminatore LED Bianchi 30 m	Illuminatore LED 30 m	--
Sensibilità	Colore : 0.0014 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luce bianca	Colore: e 0.008 Lux @ (F1.2; AGC ON), 0.011 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore: 0.025 Lux @ (F1.2, AGC ON), Colore : 0.069 Lux @ (F2.0, AGC ON) B/W : 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), B/W : 0.014 Lux @ (F2.0, AGC ON)
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, D-WDR 120dB		
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, Face detection	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, Face detection, Cambio scena	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/ abbandonato, Face detection
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Funzione ANR	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Funzione ANR	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P
Protocolli Rete	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, SSL/TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK		
Connessioni Simultanee	Fino a 6		
ONVIF	Profilo "S" e "G"		
Audio In / Out	--	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso
Allarme In / Out	--	1 Ingresso / 1 Uscita	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb	--
Alimentazione	12VDC, 0.5 A, max. 6 W; PoE:(802.3af, 36V a 57V), 0.2 A a 0.1 A, max. 7.5 W	12Vdc 0.92A, PoE 802.3af max 12.5W	12 Vdc 0,3A
Dimensioni	Ø 85 x 218 mm	Ø 136 x 145.5 mm	31 x 31 x 39 mm.
Grado Protezione IP	IP67	IP66, IK10	Per Interno
Temperatura di lavoro	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%		
Housing (Contenitore)	Tipo B24 Metallico Bianco	Tipo VD26 Metallico Bianco	Tipo MC21 Metallico Nero



Codice	13IPCB24A5PIRW	13IPCB24A2PIRW	13HIPB12A2FW	13HIPCB22FW
Risoluzione	5 MP	2 MP (1080p)	2 MP (1080p)	2 MP (1080p)
Registrazione	2944 x 1656 @ 20 Fps (Formato 16:9)	1920 x 1080 @ 25 Fps (Formato 16:9)	1920 x 1080 @ 25 Fps (Formato 16:9)	1920 x 1080 @ 25 Fps (Formato 16:9)
Obiettivo	Fisso 2,8 mm @ F2.0, FOV orizzontale 97°, FOV verticale 54°, FOV diagonale 113°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 108°, FOV verticale 59°, FOV diagonale 129°	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 114°, FOV verticale 62°, FOV diagonale 136°	Fisso 2,8 mm, FOV orizzontale 114°, FOV verticale 62°, FOV diagonale 136°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Uscita Video	---			
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming	H.264+ / H.264 Dual Streaming	H.264+ / H.264 Dual Streaming
Illuminatore IR	Illuminatore LED 10 m		Illuminatore LED 30 m	
Sensibilità	Colore: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), Colore: 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux con IR
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità', AGC e WB, WDR 120dB	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità', AGC e WB, WDR 120dB	BLC, 3D DNR, Defog, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità', AGC e WB, D-WDR 120dB	BLC, 3D DNR, Defog, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità', AGC e WB, D-WDR 120dB
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso / abbandonato, Face detection	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso / abbandonato, Face detection	ROI	ROI, Attraversamento linea e Intrusione in area
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Funzione ANR		Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	
Protocolli Rete	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/ TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK, WiFi IEEE 802.11b/g/n, WPA, WPA2, 2.412 GHz a 2.4835 GHz, Bandwidth 20M/40M, Wireless Range 50m		TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/ TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HT- TPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK . Wifi standard IEEE 802.11b/g/n, 2.4 GHz a 2.4835 GHz, Bandwidth 20 MHz/40 MHz, 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK	
Connessioni Simultanee ONVIF	Fino a 6			
Audio In / Out	Profilo "S" e "G"	Profilo "S" e "G"	Profilo "S"	Profilo "S"
Audio In / Out	1 Ingresso (MIC o ingresso RCA) 1 Uscita	1 Ingresso (MIC a bordo)/ 1 Uscita (speaker a bordo)	1 Ingresso (MIC a bordo)	1 Ingresso (MIC a bordo)
Allarme In / Out	PIR a bordo portata 10m	PIR a bordo portata 10m	---	1 Ingresso / 1 Uscita, PIR integrato 10m apertura 80°
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb			
Alimentazione	12Vdc 1.5A, PoE 802.3at max 19W	12Vdc 0.38 A, PoE 802.3af max 7W	12 VDC, 0.4 A, max. 5 W	12 VDC, 0.4 A, max. 5 W e PoE 802.3af
Dimensioni	103 x 66 x 33 mm	103 x 66 x 33 mm	99 x 68 x 33 mm	103 x 66 x 33 mm
Grado Protezione IP	Per Interno		IP66	
Temperatura di lavoro	-10 °C ~ +40 °C (14°F a +104 °F), Umidità inferiore al 95%	-10 °C ~ +40 °C (14°F a +104 °F), Umidità inferiore al 95%	-30 °C ~ +60 °C (-22°F a +140 °F), Umidità inferiore al 95%	-10 °C ~ +40 °C (14°F a +104 °F), Umidità inferiore al 95%
Housing (Contenitore)	Plastico bicolore		Tipo B12 Metallico Bianco	

IP CAMERA LPR (Lettura targhe) - 2 MP

Linea
PEGASO



Codice	13SIPB74A2SXLPR	13SIPB72A2SXLPR	13IPB76A2XLPR
Funzione LPR	Algoritmo AI a bordo, Velocità di rilevazione da 5 a 120 Km/h, accuratezza <98%, riconoscimento delle targhe di più di 40 nazioni, 65 marche di auto riconosciute	Algoritmo AI a bordo, Velocità di rilevazione da 5 a 40 Km/h, accuratezza <98%, riconoscimento delle targhe di più di 40 nazioni	Algoritmo AI a bordo, Velocità di rilevazione da 5 a 40 Km/h, accuratezza <98%, riconoscimento delle targhe di più di 40 nazioni
Tipo di rivelazione	Classificazione per Tipo veicolo (auto/furgone/bus/camion/ altro), Colore del veicolo, Allarme per nessuna Targa, Determinazione della direzione, Motociclo	Lettura delle targhe, classificazione veicoli senza Targa, Lettura targhe moto veicoli, Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, People counting, Face detection, Scene change detection, Defocus detection	
Snapshot	Fotogramma della targa		
Visualizzazione OSD	Data, Orario, numero di targa, etc.		
White List	--	Si, fino a 10.000 records	Si, fino a 10.000 records
Controllo Barriera	--	Si	Si
Risoluzione	2 MP (1080p)		
Registrazione	1920 x 1080 @ 60 Fps	1920 x 1080 @ 30 Fps (Formato 16:9)	1920 x 1080 @ 50 Fps
Obiettivo	Motorizzato 8~32 mm @ F1.6, FOV orizzontale 39.7° ~ 15.9°, FOV verticale 22.3° ~ 9.1°, FOV diagonale 45.8° ~ 18.1°	Motorizzato 8~32 mm @ F1.6, FOV orizzontale 42.5° ~ 13.4°, FOV verticale 23.4° ~ 7.7°, FOV diagonale 49° ~ 15.3°	Motorizzato 2.8~12 mm @ F1.2, FOV orizzontale 107.3° ~ 39.8°, FOV verticale 55.9° ~ 22.3°, FOV diagonale 130.1° ~ 45.7°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	1/1.8" Progressive Scan CMOS		
Uscita Video	--	Analoga CVBS per regolazioni video	Analoga CVBS per regolazioni video
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Dual Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Penta Streaming	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Penta Streaming
Illuminatore IR	3 Strobe Light Portata 100 m	Illuminatore LED Portata 100 m	Illuminatore LED Portata 50 m
Sensibilità	0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON) a colori	Colore: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.004 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.004 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Funzioni Video	BLC, HLC, 120 dB WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, HLC, 140 dB WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, HLC, 140 dB WDR, 3D DNR, Privacy, Motion
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Funzione ANR		
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)		
Protocolli Rete	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest authentication per HTTP/HTTPS, WSSE e digest authentication per ONVIF, ISAPI, SDK	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest authentication per HTTP/HTTPS, WSSE e digest authentication per ONVIF, ISAPI, SDK	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, SRTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest authentication per HTTP/HTTPS, WSSE e digest authentication per ONVIF, ISAPI, SDK, ISUP
Connessioni Simultanee	Fino a 6	Fino a 20	Fino a 20
ONVIF	Profilo "S" e "G"	Profilo "S" e "G"	Profilo "S", "G" e "T"
Audio In / Out	--	--	1 Ingresso / 1 Uscita
Allarme In / Out	2 Ingressi / 2 Uscite, 2 Interfacce RS-485	2 Ingressi / 2 Uscite	2 Ingressi / 2 Uscite
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb
Alimentazione	12 VDC a 24 VDC ± 20%	12 VDC, 1.2A, max.14W; PoE (802.3at, 42.5 V a 57V), 0.4 A a 0.3A	12 VDC, 1.33 A, max. 16.0 W, PoE: (802.3at, 42.5V-57V), 0.43 A a 0.31 A, max. 18.0 W
Dimensioni	120 x 133 x 428.5 mm	Ø 140 x 351 mm	Ø 140 x 347 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10		
Temperatura di lavoro	-30 °C ~ 60 °C (-22°F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%	-30 °C ~ 60 °C (-22°F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%	-40 °C ~ 60 °C (-40°F a 140 °F), Umidità inferiore al 95%
Housing (Contenitore)	Tipo B74 Metallico Grigio	Tipo B72 Metallico Bianco	Tipo B76 Metallico Bianco



Codice	13IPTB34A2	13IPTVD22A2
Risoluzione	4MP + 1.3 MP binoculare	
Registrazione	(2688 x 1520) + (1280 x 720)	
Obiettivo	Fisso 4 mm @ F 2.25, FOV orizzontale: 84°, FOV verticale: 44.8° Fisso da 3.1mm: FOV orizzontale: 50°, FOV verticale: 37.2°	Fisso 2 mm @ F 2.25, FOV orizzontale: 119.4°, FOV verticale: 93.3° Fisso da 2 mm: FOV orizzontale: 90°, FOV verticale: 66.4°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	1/2.7" Progressive Scan CMOS + VOx Uncooled Focal Plane Arrays 160 x 120	
Uscita Video	--	
Compressione Video	H.264	
Illuminatore IR	Illuminatore LED 40 m	Illuminatore LED 15 m
Sensibilità	Colore: 0.0176 Lux @ (F2.25, AGC ON), B/W: 0.0035 Lux @ (F2.25, AGC ON)	
Funzioni Video	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, Rotate, Saturazione, Contrasto, Luminosità, AGC e WB, WDR	
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, 3 tipologie di regole per misurazione della temperatura, fire e smoke detection	
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, funzione ANR, Picture in Picture tra le due immagini (Video + Termica), Visualizzazione in modalità Fusione, Range di rilevazione temperatura -20 °C ~ 150 °C (-4 °F a 302 °F) con accuratezza di ± 8 °C (±14.4 °F), NETD meno di 40 mk (@25° C, F#=1.1)	
Protocolli Rete	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, SSL/TLS, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK	
Connessioni Simultanee	Fino a 20	
ONVIF	Profilo "S" e "G"	
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	
Allarme In / Out	2 Ingressi / 1 Uscita	
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 Gb	
Alimentazione	PoE (802.3af, class 3), 42.5 V a 57 V, 0.14 A a 0.22 A; 12Vdc, 0.65A	
Dimensioni	359 x 114 x 116 mm	Ø 139 x 123 mm
Grado Protezione IP	IP66	
Temperatura di lavoro	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F a 149 °F), Umidità inferiore al 95%	
Housing (Contenitore)	Tipo TB34 Metallico Bianco con riscaldatore	Tipo VD22 Metallico Bianco



Codice	13SIPSD36X8IR500	13SIPSD25X8IR200
Risoluzione	8 MP (4K)	
Registrazione	4096 x 2160 @ 25 Fps	
Obiettivo	Ottico 36x (7,5-270 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale: 56.1° a 2.0° (wide-tele) FOV verticale: 33.4° a 1.1° (wide-tele) FOV diagonale: 62.9° a 2.3° (wide-tele)	Ottico 25x (7,5-187,5 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale: 56.1° a 2.0° (wide-tele) FOV verticale: 33.4° a 1.1° (wide-tele) FOV diagonale: 62.9° a 2.3° (wide-tele)
Regolazioni Pan/Tilt	Pan : 360° endless / Tilt: -20° ~ 90°	
Velocità Pan/Tilt	Pan : 280° / sec. Tilt: 250° / sec.	
Sensore	2/3" progressive scan CMOS	
Uscita Video	1 Uscita CVBS	
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Triplo Streaming	
Illuminatore IR	Laser, Portata 500 m	Portata 200 m
Sensibilità	Colore : 0.005Lux @(F1.5, AGC ON), B/W: 0.0005Lux @(F1.5, AGC ON)	
Preset / Tour / Pattern	300 Preset / 8 Tour (32 preset per Tour) / 4 Scan	
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 Human/Vehicle, Audio detection, funzione ANR	
Funzioni Speciali	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	
Allarme In / Out	7 Ingressi / 2 Uscite	
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb	
Alimentazione	24 V, 3.0A, 50/60Hz, AC (Max. 60 W), Hi-PoE, 42.5 a 57V, 1.41A (Max. 50 W)	
Dimensioni	Ø 266,6 x 410 mm	
Grado Protezione IP	IP67, IK10	
Temperatura di lavoro	-40 °C ~ 70 °C (-40 °F a 158 °F), Umidità inferiore al 90%	
Housing (Contenitore)	Tipo SD836 Metallico Bianco	Tipo SD825 Metallico Bianco



Codice	13SIPSD25X4IR200	13IPSD32X4IR150	13IPSD25X4IR150	13IPSD25X4IR100
Risoluzione	4 MP			
Registrazione	2560 x 1440 @ 25 Fps (Formato 16:9)			
Obiettivo	Ottico 25x (5,7-142,5 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale : 51.1° a 2.5° (wide-tele) FOV verticale : 31.3° a 1.4° (wide-tele) FOV diagonale : 58.0° a 2.8° (wide-tele)	Ottico 32x (4.8-153 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale : 51.1° a 2.5° (wide-tele) FOV verticale : 31.3° a 1.4° (wide-tele) FOV diagonale : 58.0° a 2.8° (wide-tele)	Ottico 25x (4.8-120 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale: 59.5° a 2.6° (wide-tele) FOV verticale : 35.7° a 1.5° (wide-tele) FOV diagonale : 66.6° a 3° (wide-tele)	Ottico 25x (4.8-120 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale: 59.5° a 2.6° (wide-tele) FOV verticale : 35.7° a 1.5° (wide-tele) FOV diagonale : 66.6° a 3° (wide-tele)
Regolazioni Pan/Tilt	Pan : 360° endless / Tilt: -20° ~ 90°	Pan : 360° endless / Tilt: -15° ~ 90°	Pan : 360° endless / Tilt: -15° ~ 90°	Pan : 360° endless / Tilt: -15° ~ 90°
Velocità Pan/Tilt	Pan : 280°/sec. Tilt: 250°/sec.	Pan : 120°/sec. Tilt: 80°/sec.	Pan : 120°/sec. Tilt: 80°/sec.	Pan : 80°/sec. Tilt: 80°/sec.
Sensore	1/1.8" progressive scan CMOS	1/2.5" progressive scan CMOS	1/2.5" progressive scan CMOS	1/2.5" progressive scan CMOS
Uscita Video	1 Uscita CVBS	--	--	--
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Tripla Streaming			
Illuminatore IR	Portata 200 m	Portata 150 m	Portata 150 m	Portata 100 m
Sensibilità	Colore : 0.002 Lux @(F1.5, AGC ON), B/W: 0.0002 Lux @(F1.5, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), B/W: 0.001Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), B/W: 0.001Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), B/W: 0.001Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Preset / Tour / Pattern	300 Preset / 8 Tour (32 preset per Tour) / 4 Scan			
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 Human/Vehicle, Audio detection, funzione ANR	Auto tracking, Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, Face detection, Audio detection, funzione ANR	Auto tracking, Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, Face detection, Audio detection, funzione ANR	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, Audio detection, funzione ANR
Funzioni Speciali	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P			
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita			
Allarme In / Out	7 Ingressi / 2 Uscite	2 Ingressi / 1 Uscita	2 Ingressi / 1 Uscita	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb			
Alimentazione	24 V,3.0A, 50/60Hz,AC (Max. 60 W), Hi-PoE, 42.5 a 57V,1.41A (Max. 50 W)	24 V,2.2A, 50/60Hz,AC (Max. 30 W), Hi-PoE, 42.5 a 57V,1.41A (Max. 30 W) Alimentatore non in dotazione	24 V,2.2A, 50/60Hz,AC (Max. 30 W), Hi-PoE, 42.5 a 57V,1.41A (Max. 30 W)	12 Vdc, 2 A, PoE802,3at 42.5 a 57V,0.6A class4
Dimensioni	Ø 266,6 x 410 mm	Ø 208 x 345 mm	Ø 208 x 345 mm	Ø 164.5 x 290 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10	IP66	IP66	IP66
Temperatura di lavoro	-40°C a 70°C (-40°F a 158°F), Umidità inferiore al 90%	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F), Umidità inferiore al 90%	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F), Umidità inferiore al 90%	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F), Umidità inferiore al 90%
Housing (Contenitore)	Tipo SD825 Metallico Bianco	Tipo SD432 Metallico Bianco	Tipo SD432 Metallico Bianco	Tipo SD225 Metallico Bianco



Codice	13SIPSD25X2IR200	13IPSD25X2IR100	13HIPSD25X2IR100
Risoluzione	2 MP (1080p)		
Registrazione	1920 x 1080 @ 25 Fps (Formato 16:9)		
Obiettivo	Ottico 25x (5,7~142,5 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale: 59.8° a 2.5° (wide-tele) FOV verticale : 33.6° a 1.6° (wide-tele) FOV diagonale: 68.6° a 3.2° (wide-tele)	Ottico 25x (4.8~120 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale: 57.6° a 2.5° (wide-tele) FOV verticale : 34.4° a 1.4° (widetele) FOV diagonale : 64.5° a 2.9° (wide-tele)	Ottico 25x (4.8~120 mm), Digitale 16x; FOV orizzontale: 59.5° a 2.6° (wide-tele) FOV verticale : 35.7° a 1.5° (widetele) FOV diagonale : 66.6° a 3° (wide-tele)
Regolazioni Pan/Tilt	Pan : 360° endless / Tilt: -20° ~ 90°	Pan : 360° endless / Tilt: -15° ~ 90°	Pan : 360° endless / Tilt: -15° ~ 90°
Velocità Pan/Tilt	Pan : 280°/ sec. Tilt: 250° / sec.	Pan : 80°/ sec. Tilt: 80° / sec.	Pan : 80°/ sec. Tilt: 80° / sec.
Sensore	1/1.8" progressive scan CMOS	1/2.5" progressive scan CMOS	1/2.5" progressive scan CMOS
Uscita Video	1 Uscita CVBS	--	--
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Triplo Streaming		
Illuminatore IR	Portata 200 m	Portata 100 m	Portata 100 m
Sensibilità	Colore : 0.002 Lux @(F1.5, AGC ON), B/W: 0.0002 Lux @(F1.5, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), B/W: 0.001Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore : 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), B/W: 0.001Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Preset / Tour / Pattern	300 Preset / 8 Tour (32 preset per Tour) / 4 Scan		
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 Human/Vehicle, Audio detection, funzione ANR	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, Audio detection, funzione ANR	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, Audio detection, funzione ANR
Funzioni Speciali	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P		
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita		
Allarme In / Out	7 Ingressi / 2 Uscite	--	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 256 Gb		
Alimentazione	24 V,3.0A, 50/60Hz,AC (Max. 60 W), Hi-PoE, 42.5 a 57V,1.41A (Max. 50 W)	12 Vdc, 2 A, PoE802,3at 42.5 a 57V,0.6A class4	12 Vdc, 2 A, PoE802,3at 42.5 a 57V,0.6A class4
Dimensioni	Ø 266,6 x 410 mm	Ø 164.5 x 290 mm	Ø 165.9 x 290 mm
Grado Protezione IP	IP67, IK10	IP66	IP66
Temperatura di lavoro	-40 °C ~ 70 °C (-40 °F a 158 °F), Umidità inferiore al 90%	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F), Umidità inferiore al 90%	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F), Umidità inferiore al 90%
Housing (Contenitore)	Tipo SD825 Metallico Bianco	Tipo SD225 Metallico Bianco	Tipo SD125 Metallico Bianco

IP CAMERA PANOVIEW e PEOPLE COUNTING



Codice	13SIPPAN04X5MVX	13SIPPAN04X2MVX	13SIPC19PC28	13SIPC18PC2
Risoluzione	4x 5 MP	4x 2 MP (1080p)	< 1 MP	< 1 MP
Registrazione	4 x 2560 x 1920 @ 25 Fps	4 x 1920 x 1080 @ 25 Fps (Formato 16:9)	640 x 960 @ 25 Fps	640 x 960 @ 25 Fps
Obiettivo	4 Lenti Motorizzate 2,8-12mm @ F1.6, FOV orizzontale: 30° to 101°, FOV verticale: 22,4° a 73° FOV diagonale : 37° a 137°	4 Lenti Motorizzate 2,8-12mm @ F1.6, FOV orizzontale: 30° to 96.3°, FOV verticale: 17° a 54° FOV diagonale : 34° a 121°	Fisso 2.8 mm @ F2.0, FOV orizzontale 83°, FOV verticale 68°	Fisso 2mm @ F2.2, FOV orizzontale 105°, FOV verticale 89°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	Triassiali	Tilt: 0° ~ 45°	--
Sensore	1/2.7" progressive scan CMOS		1/3" progressive scan CMOS	
Uscita Video	--		--	
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Triplo streaming		H.264 Dual streaming	
Illuminatore IR	Portata 30 m.	Portata 30 m.	Illuminatore LED portata 5 m.	--
Sensibilità	Colore : 0.006 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON) B/W : 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON); 0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR on		--	
Funzioni Video	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120dB, Defog, EIS, Regional Exposure, Regional Focus		3D DNR	
Funzioni SMART	Rilevazione intrusione in Area, Attraversamento linea singola o bidirezionale, Oggetto rimosso/abbandonato, Face detection, Audio detection, funzione ANR		People counting (ingresso, uscita e totale) con statistiche giornaliere, settimanali, mensili, annuali	
Funzioni Speciali	ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P		Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	
Protocolli Rete	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF		TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, Password protection, HTTPS encryption, IEEE 802.1x port-based network access control, IP address filter, basic e digest autenticazione per HTTP/HTTPS, WSSE e digest autenticazione per ONVIF, ISAPI, SDK	
Connessioni simultanee	Fino a 20		Fino a 6	
ONVIF	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK		Profile "S" e "G"	
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita		--	
Allarme In / Out	2 Ingressi / 2 Uscite	2 Ingressi / 2 Uscite	2 Ingressi / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128 GB		--	
Alimentazione	12 Vdc, 2.3 A, Hi-PoE: 42.5 VDC a 57VDC, max. 34W/0.9 A a 0.6 A	12 Vdc, 2.3 A, Hi-PoE: 42.5 VDC a 57VDC, max. 34W/0.9 A a 0.6 A	12 VDC, max. 7 W, 0.6A, PoE(802.3af, 36 V a 57 V), max. 7 W, 0.2 A a 0.13 A	12 VDC ±25%, 5.5 mm, PoE (802.3af, class 3)
Dimensioni	Ø 290 x 145.5 mm	Ø 290 x 145.5 mm	226 x 88 x 64 mm.	194 x 70.2 x 35.8 mm.
Grado Protezione IP	IP67, IK10	IP67, IK10	IP66	Per Interno
Temperatura di lavoro	-30°C a 60°C (-22°F a 140°F), Umidità inferiore al 95%	-30°C a 60°C (-22°F a 140°F), Umidità inferiore al 95%	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F a 140 °F), Umidità inferiore 95%	-10 °C ~ 40 °C (14 °F a 104 °F), Umidità inferiore al 95%
Housing (Contenitore)	Tipo PANO Metallico Bicolore	Tipo PANO Metallico Bicolore	Tipo C19	Tipo C18



Codice	13HTXVR232M4L	13HTXVR216M4K	13HTXVR216E4L
Compressione Video	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 4MP (TVI/AHD), Fino a 2 MP (CVI), 4 MP IP	Fino a 8 MP (TVI), 5 MP (AHD), 4 MP (CVI), 8 MP IP	Fino a 4 MP (TVI/AHD/CVI), 6 MP IP
Registrazione	4 MP lite @ 15 fps, 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF @ 25 fps	8 MP @ 8 fps, 5 MP @ 12 fps, 4 MP @ 15fps, 3 MP @ 18 fps, 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF @ 25 fps	4 MP lite @ 15fps, 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF @ 25 fps
Playback	16 Ch simultanei		
Standard Video	5 in 1		
Video supportati	TVI / AHD / CVI / CVBS / IP		
Ingressi Video	32 ingressi analogici + 2 canali IP	16 ingressi analogici + 16 canali IP	16 ingressi analogici + 8 canali IP
Uscite Video	1 uscita HDMI (4K) e 1 VGA (1080P)		
Ingressi Audio	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) 16 canali attraverso il cavo coassiale con telecamere serie 13 con audio over coax
Uscite Audio	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)		
Ingressi Allarme	--		
Uscite Allarme	--		
Porte USB	2 × USB 2.0	1 × USB 3.0, 1 × USB 2.0	2 × USB 2.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps, Protocolli supportati TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF		
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP per telecamere IP o protocollo coaxitron		
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Attraversamento linea e Intrusione area) sia su telecamere analogiche che smart IPC		
Funzioni Speciali	Ricerca SMART per un playback più efficiente, Memorizzazione su cloud storage di terze parti (Google Drive, Dropbox e microsoft OneDrive), 128 connessioni remote simultanee		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 10 TB/cad.)	Alloggio interno per 2 HDD Sata (Max 10 TB/cad.)	Alloggio interno per 1 HDD Sata (Max 10 TB)
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS		
Alimentatore	Alimentatore 12Vdc	Alimentatore 12Vdc	Alimentatore 12Vdc, 1.9A
Dimensioni	380 x 320 x 48 mm	380 x 320 x 48 mm	260 x 222 x 45 mm



Codice	13HTXVR208E4K	13HTXVR208E4L	13HTXVR204E5	13HTXVR204E4L
Compressione Video	H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 5MP (TVI/AHD), 4MP (CVI), 8MP IP	Fino a 4MP (TVI/AHD/CVI), 6MP IP	Fino a 5MP (TVI/AHD), 4MP (CVI), 8MP IP	Fino a 4MP (TVI/AHD/CVI), 6MP IP
Registrazione	8 MP Lite / 3MP / 1080P / 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 15fps	4 MP lite @ 15 fps, 1080p lite / 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25 fps	5 MP @ 12fps, 4 MP @ 15 fps, 3 MP @ 18 fps, 1080p / 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25 fps. 1 solo canale supporta 8 MP @ 8 fps	4 MP lite @ 15 fps, 1080p lite / 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25 fps
Playback	8 Ch simultanei	8 Ch simultanei	4 Ch simultanei	4 Ch simultanei
Standard Video	5 in 1			
Video supportati	TVI / AHD / CVI / CVBS / IP			
Ingressi Video	8 ingressi analogici + 8 canali IP	8 ingressi analogici + 4 canali IP	4 ingressi analogici + 4 canali IP	4 ingressi analogici + 2 canali IP
Uscite Video	1 uscita HDMI (4K) e 1 VGA (1080P)	1 uscita HDMI (1080P) e 1 VGA (1080P)	1 uscita HDMI (1080P) e 1 VGA (1080P)	1 uscita HDMI (1080P) e 1 VGA (1080P)
Ingressi Audio	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ), 8 canali attraverso il cavo coassiale con telecamere serie 13 con audio over coax	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ), 8 canali attraverso il cavo coassiale con telecamere serie 13 con audio over coax	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ), 4 canali attraverso il cavo coassiale con telecamere serie 13 con audio over coax	1-ch. RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ), 4 canali attraverso il cavo coassiale con telecamere serie 13 con audio over coax
Uscite Audio	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)			
Ingressi Allarme	---			
Uscite Allarme	---			
Porte USB	2 × USB 2.0			
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps, Protocolli supportati TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF	1 Porta 10/100 Mbps, Protocolli supportati TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF	1 Porta 10/100 Mbps, Protocolli supportati TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF	1 Porta 10/100 Mbps, Protocolli supportati TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP per telecamere IP o protocollo coaxitron			
Funzioni SMART	Supporta più eventi VCA (Attraversamento linea e Intrusione area) sia su telecamere analogiche che smart IPC			
Funzioni Speciali	Ricerca SMART per un playback più efficiente, Memorizzazione su cloud storage di terze parti (Google Drive, Dropbox e microsoft OneDrive), 64 connessioni remote simultanee		Ricerca SMART per un playback più efficiente, Memorizzazione su cloud storage di terze parti (Google Drive, Dropbox e microsoft OneDrive), 32 connessioni remote simultanee	
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (Max 10 TB)			
App Mobile	Guarding Vision per Android e iOS			
Alimentatore	Alimentatore 12Vdc, 1.8A	Alimentatore 12Vdc, 1.5A	Alimentatore 12Vdc, 1.5A	Alimentatore 12Vdc, 1.5A
Dimensioni	260 x 222 x 45 mm			



Codice	13HT4B38A8SX	13HT4B18A8SF	13HT4VD48A8SX	13HT4VD28A8SF
Risoluzione	8 MP (4K)			
Obiettivo	Motorizzato 2,7 ~ 13.5 mm, FOV orizzontale 108° ~ 45.6°	Fisso 2,8 mm. F1.2, FOV orizzontale 108°	Motorizzato 2,7 ~ 13.5 mm, FOV orizzontale 108° ~ 45.6°	Fisso 2,8 mm. F1.2, FOV orizzontale 108°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	8 Megapixel High Performance CMOS			
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm.			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	Illuminatore IR 80 m	Illuminatore IR 30 m	Illuminatore IR 60 m	Illuminatore IR 30 m
Sensibilità	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR			
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC o switch esterno			
Funzioni Video	BLC, True WDR 120dB, AGC, 3D DNR, Mirror, Smart IR			
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In / Out	---			
Allarme In / Out	---			
Alimentazione	12 Vdc - 10.8 W	12 Vdc - 4.2 W	12 Vdc - 6 W	12 Vdc - 3.3 W
Dimensioni	84.5 x 92 x 255.1 mm	58 x 61 x 158.6 mm.	Ø 256.4 x 83.3 mm	Ø 109.82 x 91.03 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo B38 Metallico Bianco	Tipo B18 Metallico Bianco	Tipo D48 Metallico Bianco	Tipo VD28 Metallico Bianco



Codice	13HT4B69A4S	13HT4B67A4SF	13HT4VD38A4S	13HT4VD14A4SF
Risoluzione	4 MP			
Obiettivo	Lente Varifocal 2,8 ~ 12 mm, FOV orizzontale 108.4° ~ 32.6°	Fisso 2,8 mm. FOV orizzontale 100.2°	Lente Varifocal 2,8 ~ 12 mm, FOV orizzontale 108.4° ~ 32.6°	Fisso 2,8 mm. FOV orizzontale 100.2°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	4 Megapixel EXIR 2.0 Image Sensor CMOS			
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm.			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	Illuminatore IR 40 m	Illuminatore IR 20 m	Illuminatore IR 40 m	Illuminatore IR 20 m
Sensibilità	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR			
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC o switch esterno			
Funzioni Video	BLC, D-WDR 105dB, AGC, DNR, Mirror, Smart IR	BLC, D-WDR, AGC, DNR, Mirror, Smart IR	BLC, D-WDR 105dB, AGC, DNR, Mirror, Smart IR	BLC, D-WDR, AGC, DNR, Mirror, Smart IR
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In / Out	--			
Allarme In / Out	--			
Alimentazione	12 Vdc - 5.2 W	12 Vdc - 4 W	12 Vdc - 5.2 W	12 Vdc - 4 W
Dimensioni	256.4 x 83.3 x 78.2 mm	165 x 62 x 58 mm.	Ø 120 x 105.1 mm	Ø 82.6 x 69.7 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo B69 Metallico Bianco	Tipo B14 Metallico Bianco	Tipo D38 Metallico Bianco	Tipo D14 Metallico Bianco



Codice	13T4B10SL2F	13HT4B69A2SX	13HT4B69A2S	13HT4B67A2SF
Risoluzione	2 MP (1080p)			
Obiettivo	Fisso 2,8 mm. F1.0, FOV orizzontale 98°	Motorizzato 2,7 ~ 13,5 mm, FOV orizzontale 102.4° ~ 31°	Lente Varifocal 2,8 ~ 12 mm, FOV orizzontale 111.5° ~ 33.4°	Fisso 2,8 mm. FOV orizzontale 103°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	2 Megapixel CMOS Tipo "ColorVu"	2 Megapixel EXIR 2.0 Ultra Low Light CMOS	2 Megapixel EXIR 2.0 Image Sensor CMOS	2 Megapixel EXIR 2.0 Image Sensor CMOS
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm.			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	Illuminatore a luci bianche con funzione allarme, 20 m	Illuminatore IR 70 m	Illuminatore IR 40 m	Illuminatore IR 20 m
Sensibilità	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luci bianche ON	0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC o switch esterno			
Funzioni Video	BLC, D-WDR >130dB, AGC, 2D e 3D DNR, Mirror, Smart Light 4 Aree di movimento programmabili 16x Slow Shutter	BLC, HLC, True WDR 120dB, AGC, 3D DNR, Mirror, Smart IR	BLC, D-WDR, AGC, DNR, Mirror, Smart IR	BLC, D-WDR, AGC, DNR, Mirror, Smart IR
Day & Night	Solo Colore	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)
Audio In / Out	--			
Allarme In / Out	--			
Alimentazione	12 Vdc - 2.9 W	12 Vdc - 7.7 W	12 Vdc - 5.2 W	12 Vdc - 4 W
Dimensioni	161.1 x 70 x 70 mm.	256.4 x 83.3 x 78.2 mm	256.4 x 83.3 x 78.2 mm	165 x 62 x 58 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP66	IP66	IP66
Housing (Contentitore)	Tipo B10 Metallico Bianco	Tipo B69 Metallico Bianco	Tipo B69 Metallico Bianco	Tipo B14 Metallico Bianco



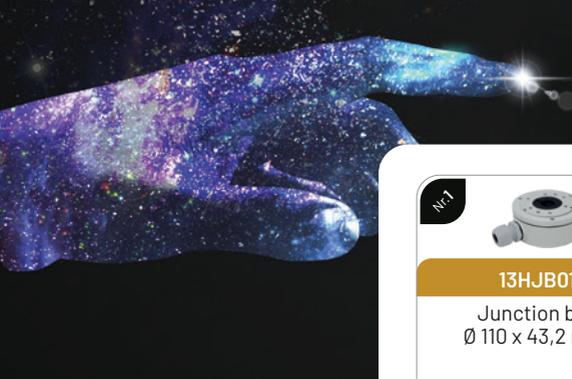
Codice	13T4VD70SL2F	13HT4VD38A2SX	13HT4VD38A2S	13HT4VD14A2SF
Risoluzione	2 MP (1080p)			
Obiettivo	Fisso 2,8 mm. F1.0, FOV orizzontale 98°	Motorizzato 2,7 ~ 13,5 mm, FOV orizzontale 102.4° ~ 31°	Lente Varifocal 2,8 ~ 12 mm, FOV orizzontale 111.5° ~ 33.4°	Fisso 2,8 mm. FOV orizzontale 103°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	2 Megapixel CMOS Tipo "ColorVu"	2 Megapixel EXIR 2.0 Ultra Low Light CMOS	2 Megapixel EXIR 2.0 Image Sensor CMOS	2 Megapixel EXIR 2.0 Image Sensor CMOS
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm.			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	Illuminatore a luci bianche con funzione allarme, 20 m	Illuminatore IR 70 m	Illuminatore IR 40 m	Illuminatore IR 20 m
Sensibilità	0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luci bianche ON	0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC o switch esterno			
Funzioni Video	BLC, D-WDR >130dB, AGC, 2D e 3D DNR, Mirror, Smart Light 4 Aree di movimento programmabili 16x Slow Shutter	BLC, HLC, True WDR 120dB, AGC, 3D DNR, Mirror, Smart IR	BLC, D-WDR, AGC, DNR, Mirror, Smart IR	BLC, D-WDR, AGC, DNR, Mirror, Smart IR
Day & Night	Solo Colore	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)
Audio In / Out	--			
Allarme In / Out	--			
Alimentazione	12 Vdc - 2.9 W	12 Vdc - 7.7 W	12 Vdc - 5.2 W	12 Vdc - 4 W
Dimensioni	Ø 85.1 x 77.62 mm	Ø 123.86 x 103.9 mm	Ø 120 x 105.1 mm	Ø 82.6 x 69.7 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP66	IP66	IP66
Housing (Contentitore)	Tipo VD70 Metallico Bianco	Tipo D38 Metallico Bianco	Tipo D38 Metallico Bianco	Tipo D14 Metallico Bianco



Codice	13TB21M2
Risoluzione	2 MP (1080p)(Formato 16:9)
Obiettivo	Lente Pinhole 3,7 mm. FOV orizzontale 71.4°
Regolazioni Pan/Tilt	Biassiali
Sensore	2 Megapixel CMOS Progressive scan
Uscite Video	1 uscita analogica HD 1 uscita CVBS (75Ω/BNC)
Standard Video	TVI / CVBS
Illuminatore IR	---
Sensibilità	Colore: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)
OSD	Gestibile mediante funzione UTC, selezione del formato video mediante UTC
Funzioni Video	BLC, WDR 120dB, AGC, DNR, Mirror
Day & Night	Filtro elettronico
Audio In / Out	---
Allarme In / Out	---
Alimentazione	12 Vdc - 1.5 W
Dimensioni	32.4 x 32.4 x 22 mm
Grado Protezione IP	Per interno
Housing (Contenitore)	Metallico Nero



Codice	13HT4SD25X2IR100
Risoluzione	2 MP (1080p)(Formato 16:9)
Obiettivo	Ottico 25X (4,8-120 mm), 16X Digitale
Regolazioni Pan/Tilt	Pan : 360° endless Tilt: 93° con autoflip
Velocità Pan/Tilt	Pan 0,5°~80°/sec. - Tilt 0,1° ~ 80°/sec
Sensore	1/2.8" progressive scan CMOS
Uscita Video	1 BNC
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)
Illuminatore IR	Illuminatore IR - Portata 100 m con SMART IR
Sensibilità	Colore: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 lux con IR
Preset / Tour / Pattern	256 Preset / 10 Tours da 32 preset cad. / 5 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, Auto-Flip, Idle function, Power-Up Action.
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)
Audio In / Out	---
Allarme In / Out	---
Alimentazione	12 Vdc - 20W
Dimensioni	Ø 165.9 x 290 mm
Grado Protezione IP	IP66
Housing (Contenitore)	Tipo SD25 Metallico Bianco



<p>Nr.1</p>  <p>13HJB01</p> <p>Junction box Ø 110 x 43,2 mm.</p>	<p>Nr.2</p>  <p>13HJB02</p> <p>Junction box Ø 137 x 53,4 mm.</p>	<p>Nr.3</p>  <p>13HJB03</p> <p>Junction box Ø 157 x 53,4 mm.</p>	<p>Nr.4</p>  <p>13JBD22</p> <p>Junction box Ø 120 x 37,2 mm.</p>	<p>Nr.5</p>  <p>13JBVD36</p> <p>Junction box Ø 137 x 42 mm.</p>	<p>Nr.6</p>  <p>13JBB34</p> <p>Junction box Ø 88,5 x 36 mm.</p>
<p>Nr.7</p>  <p>13HWMVD01</p> <p>Staffa per installazione a parete 110 x 120 x 120 mm.</p>	<p>Nr.8</p>  <p>13HWMVD02</p> <p>Staffa per installazione a parete 131 x 183,5 x 228,5 mm.</p>	<p>Nr.9</p>  <p>13SWMBVD57</p> <p>Staffa per installazione a parete Ø 155 120 x 158 x 240 mm.</p>	<p>Nr.10</p>  <p>13SWMBVD55</p> <p>Staffa per installazione a parete Ø 132 120 x 183,5 x 228,5 mm.</p>	<p>Nr.11</p>  <p>13WMBD26</p> <p>Staffa per installazione a parete con junction box 136 x 243 x 290 mm.</p>	<p>Nr.12</p>  <p>13HJBVD48</p> <p>Staffa per installazione a parete con junction box 120 x 140 x 182 mm.</p>
<p>Nr.13</p>  <p>13PMB27</p> <p>Staffa per montaggio a palo con fascette incluse 127 x 250 x 46 mm.</p>	<p>Nr.14</p>  <p>13PMBD26</p> <p>Staffa per montaggio a palo con fascette incluse 127 x 250 x 46 mm.</p>	<p>Nr.15</p>  <p>13SCMBB58</p> <p>Staffa per montaggio ad angolo 126 x 250 x 105 mm.</p>	<p>Nr.16</p>  <p>13HPM01</p> <p>Staffa per montaggio a palo con fascette incluse 143 x 194 x 117 mm.</p>	<p>Nr.17</p>  <p>13HCM201</p> <p>Staffa per montaggio ad angolo 252 x 180 x 105 mm.</p>	<p>Nr.18</p>  <p>13HPMSD25L</p> <p>Staffa per montaggio a palo con fascette incluse 128 x 194 x 451,3 mm.</p>
<p>Nr.19</p>  <p>13HJBWSD25L</p> <p>Staffa per installazione a palo con Junction box 139,3 x 222 x 422 mm.</p>	<p>Nr.20</p>  <p>13HCMBSD25L</p> <p>Staffa per installazione a palo con Junction box 176,6 x 194 x 417 mm.</p>	<p>Nr.21</p>  <p>13HJBSD25L</p> <p>Staffa per installazione a palo con Junction box 170,7 x 281,2 x 395,5 mm.</p>	<p>Nr.22</p>  <p>13SPMBPANO</p> <p>Staffa per montaggio a palo con fascette incluse 127 x 250 x 46 mm.</p>	<p>Nr.23</p>  <p>13SCMBPANO</p> <p>Staffa per montaggio ad angolo 126 x 250 x 105 mm.</p>	<p>Nr.24</p>  <p>13SWMBPANO</p> <p>Staffa per installazione a parete 97,3 x 182,6 x 306,4 mm.</p>
<p>Nr.25</p>  <p>13SPENDSD2536</p> <p>Staffa per montaggio a soffitto. Ø 116,5 x 200 mm.</p>	<p>Nr.26</p>  <p>13CEMBSD2532</p> <p>Staffa per montaggio a soffitto. Ø 116,5 x 57 mm.</p>	<p>Nr.27</p>  <p>13SWMJBSD2536</p> <p>Staffa per installazione a parete con Junction box 170,7 x 255,3 x 355,5 mm.</p>	<p>Nr.28</p>  <p>13PMBSD2532</p> <p>Staffa per installazione a palo con Junction box 170,7 x 261,8 x 399 mm.</p>	<p>Nr.29</p>  <p>13CMBSD2532</p> <p>Staffa per installazione ad angolo con Junction box 206,8 x 261,8 x 465 mm.</p>	<p>Nr.30</p>  <p>13SCMJBSD2536</p> <p>Staffa per installazione ad angolo con Junction box 255,5 x 314 x 542,5 mm.</p>
<p>Nr.31</p>  <p>13JBSD2532</p> <p>Staffa per installazione a palo con Junction box 194,9 x 314 x 456,5 mm.</p>	<p>Nr.32</p>  <p>13SPPWMSD2536</p> <p>Staffa a parete per installazione a parapetto. 180 x 950 x 800 mm.</p>	<p>Nr.33</p>  <p>13SCCSD2536</p> <p>Staffa a collo di cigno 455,2 x 130,4 x 841,5 mm.</p>	<p>Nr.34</p>  <p>13SPMB72</p> <p>Staffa per montaggio a palo con fascette incluse 127 x 250 x 46 mm.</p>		

TABELLA COMPATIBILITÀ ACCESSORI LINEA PEGASO

Linea
PEGASO

Codice	Case	B12	B15	B18	B24	B27	B38	B58	B65	B69	B74	B76	D14	D38	D48	TB34	VD22	VD26	VD28	VD35	VD36	VD55	VD57	VD64	VD70	SD25	SD125	SD225	SD432	SD825	SD836	PANO			
	Nr.																																		
13HJB01	1	•	•	•									•																						
13HJB02	2						•		•	•											•														
13HJB03	3													•					•					•											
13JBD22	4																•																		
13JBVD36	5																	•																	
13JBB34	6															•																			
13HWMVD01	7												•								•														
13HWMVD02	8													•					•		•				•										
13SWMBVD57	9																						•												
13SWMBVD55	10													•					•			•													
13WMBD26	11																•																		
13HJBVD48	12				•										•																				
13PMB27	13						•		•	•						•	•			•			•		•										
13PMBD26	14				•		•				•	•						•			•		•		•										
13SCMBB58	15				•		•				•	•						•		•	•		•												
13HPM01	16								•	•			•	•					•	•				•											
13HCM201	17								•	•			•	•					•					•											
13HPMSD25L	18																										•								
13HJBWSD25L	19																										•								
13HCMBSD25L	20																										•								
13HJBSD25L	21																										•								
13SPMBPANO	22													•					•															•	
13SCMBPANO	23																																		•
13SWMBPANO	24																												•	•					•
13SPENDSD2536	25																													•	•				•
13CEMBSD2532	26																														•	•			•
13SWMJBSD2536	27																												•	•					•
13PMBSD2532	28																												•	•					
13CMBSD2532	29																												•	•					
13SCMJBSD2536	30																												•	•		•	•		
13JBSD2532	31																												•	•		•	•		
13SPPWMSD2536	32																													•	•				•
13CCSD2536	33																												•	•		•	•		
13SPMB72	34																																		

Linea **VEGA**

- pensata per impianti complessi e altamente efficienti ad applicazione civile ed industriale.
- garantisce prestazioni elevate, affidabilità e compatibilità.
- caratterizza prodotti di qualità ad un prezzo contenuto.



VIDEOSTAR

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



Codice	4NVR564HS4K	4NVR564H4K	4NVR532HS4K16P	4NVR532H4K16P
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)			
Registrazione	64 Ch a 8 MP @ Realtime in funzione della telecamera	64 Ch a 8 MP @ Realtime	32 Ch a 8 MP @ Realtime	32 Ch a 8 MP @ Realtime
Playback	4 Ch @ 8 MP, 10 Ch @ 3 MP, 16 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei			
Canali IP	64	64	32	32
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)			
Ingressi Audio	1 RCA locale 64 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	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	1
Porte USB	1xUSB 3.0; 2 x USB 2.0			
Ethernet	2 Porte 10/100/1000 Mbps	2 Porte 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbs)	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbs)
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata supporta le funzioni PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM			
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.			
Funzioni Speciali	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox, 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 su uscita video HDMI, VGA e network			
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 8 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 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	CMS 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 250W	12 Vdc - 6A	Alimentatore integrato 230 Vac max 280W	Alimentatore integrato 230 Vac max 280W
Dimensioni	440 x 460 x 89 mm	378 x 326 x 66 mm	378 x 326 x 66 mm	380 x 340 x 50 mm



Codice	4NVR532HS4K	4NVR516R4K16P	4NVR516H4K16P	4NVR516H4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)			
Registrazione	32 Ch a 8 MP @ Realtime	16 Ch a 8 MP @ Realtime	16 Ch a 8 MP @ Realtime	16 Ch a 8 MP @ Realtime
Playback	4 Ch @ 8 MP, 11 Ch @ 3 MP, 16 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei			
Canali IP	32	16	16	16
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)			
Ingressi 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	1 RCA locale 16 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	1xUSB 3.0; 2 x USB 2.0			
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbps)	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbps)	1 Porta 10/100/1000 Mbps
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata supporta le funzioni PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM			
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.			
Funzioni Speciali	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox, 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 su uscita video HDMI, VGA e network			
Hard Disk supportati	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	Alloggio interno per 2 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	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee.			
Alimentatore	12 Vdc - 6A	Alimentatore integrato 230 Vac max 280W	Alimentatore integrato 230 Vac max 280W	12 Vdc - 5A
Dimensioni	378 x 326 x 66 mm	440 x 300 x 45 mm (Montaggio a Rack 19")	380 x 340 x 50 mm	380 x 340 x 50 mm



Codice	4NVR716E4K16PN	4NVR416E4K	4NVR508E4K8P	4NVR508E4K
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 @ 8 MP, 4 Ch @ 4 MP, 8 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei	1 Ch @ 8 MP, 4 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei	4 Ch @ 8 MP, 8 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei	4 Ch @ 8 MP, 8 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei
Canali IP	16	16	8	8
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 8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	1 RCA locale 8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	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	1xUSB 3.0; 1x USB 2.0	2x USB 2.0	1xUSB 3.0; 2x USB 2.0	1xUSB 3.0; 2x USB 2.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbps)	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 8 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbps)	1 Porta 10/100/1000 Mbps
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485			
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata supporta le funzioni PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM			
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.			
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	Server P2P gratuito, Gestione del Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o Sub-Stream per canale IP, Invio immagini/video su FTP	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox, 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 su uscita video HDMI, VGA e network	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox, 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 su uscita video HDMI, VGA e network
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB). HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 6 TB) + 1 Porta ESata. HDD non in dotazione	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
App Mobile	RxCamView per Android e iOS e tablet			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee.			
Alimentatore	48 Vdc - 3.75A	12 Vdc - 2A	48 Vdc - 2A	12 Vdc - 2A
Dimensioni	300 x 302 x 54 mm	300 x 227 x 53 mm	380 x 340 x 50 mm	300 x 227 x 53 mm



New Product



Codice	4NVR808E4K8PN	4NVR408E4K8P	4NVR408E4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)		
Registrazione	8 Ch a 8 MP @ Realtime		
Playback	2 Ch @ 8 MP, 8 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei	1 Ch @ 8 MP, 4 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei	1 Ch @ 8 MP, 4 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei
Canali IP	8		
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)		
Ingressi 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	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 8 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbs)	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 8 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbs)	1 Porta 10/100/1000 Mbps
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata supporta le funzioni PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM		
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.		
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	Server P2P gratuito, Gestione del Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o SubStream per canale IP, Invio immagini/video su FTP	Server P2P gratuito, Gestione del Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o SubStream per canale IP, Invio immagini/video su FTP
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB). HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 6 TB). HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 6 TB). HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per Android e iOS e tablet		
Software di gestione	CMS 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 - 2A	12 Vdc - 2A
Dimensioni	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm



Codice	4NVR504E4K4P	4NVR504E4K	4NVR404E4K4P
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)		
Registrazione	4 Ch a 8 MP @ Realtime		
Playback	2 Ch @ 8 MP, 4 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei	2 Ch @ 8 MP, 4 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei	2 Ch @ 8 MP, 3 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei
Canali IP	4		
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)		
Ingressi Audio	1 RCA locale, 4 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio		
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI		
Ingressi Allarme	4		
Uscite Allarme	1		
Porte USB	1×USB 3.0; 2×USB 2.0	1×USB 3.0; 2×USB 2.0	3×USB 2.0
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 4 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbps)	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 4 Porte PoE 10/100 Mbps configurabili in ePoE (extender PoE @ 10Mbps)
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP o Porta seriale RS-485		
Funzioni SMART	In funzione della telecamera IP serie 4IPxxx collegata supporta le funzioni PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM		
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Length Detection. HM: Heat Map.		
Funzioni Speciali	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox, 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 su uscita video HDMI, VGA e network	Server P2P gratuito, Gestione HDD in cloud Dropbox, 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 su uscita video HDMI, VGA e network	Server P2P gratuito, Gestione del Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o SubStream per canale IP, Invio immagini/video su FTP
Hard Disk supportati	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	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 6 TB). HDD non in dotazione
App Mobile	RxCamView per Android e iOS		
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee.		
Alimentatore	48 Vdc - 1.2A	12 Vdc - 2A	48 Vdc - 1.2A
Dimensioni	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm	300 x 227 x 53 mm



Codice	4IPFD53P8	4IPB50A8XCV3	4IPB50A8SXFC	4IPB23A8SLV3
Risoluzione	9 MP	8 MP (4K)	8 MP (4K)	8 MP (4K)
Registrazione	3000 x 3000 @ 20 Fps	3840 x 2160 @ 30 Fps (Formato 16:9)	3840 x 2160 @ 30 Fps (Formato 16:9)	3840 x 2160 @ 30 Fps (Formato 16:9)
Obiettivo	Fish-Eye Fissa 2,0 mm @ F2.4 360° View	Motorizzato 2,7-13,5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 111° ~ 33°, FOV verticale 57° ~ 18°, FOV diagonale 134° ~ 37°	Motorizzato 2,8-12 mm @ F1.0 FOV orizzontale 111° ~ 32°, FOV verticale 54° ~ 17°, FOV diagonale 135° ~ 37°	Fisso 2,8 mm @ F1.6, FOV orizzontale 105°, FOV verticale 56°, FOV diagonale 126°
Regolazioni Pan/Tilt	--	Triassiali	Triassiali	Triassiali
Sensore	CMOS 1/7" Proprietario	CMOS 1/2.8" Sony Starvis IMX415	CMOS 1/2.8" Sony Starvis IMX415	CMOS 1/2.8" Sony Starvis IMX415
Uscita Video	---			
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G)	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	3 LED Array Portata 5-10 m.	4 LED Array Portata 50-60 m.	4 LED Array - Portata 30-40 m. + 4 LED Bianchi - Portata 25-30 m.	2 LED Array Portata 25-30 m.
Sensibilità	Colore: 0,01 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: 0,05 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)
Funzioni Video	D-WDR, Privacy	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion
Funzioni SMART	--	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.			
Funzioni Speciali	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)	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	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita	1 Ingresso / 1 Uscita	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD fino a 128 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)	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	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA
Dimensioni	Ø 120 x 55 mm	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 D53 Metallico Bianco	Tipo B50 Metallico Bianco	Tipo B50 Metallico Bianco	Tipo B23 Metallico Bianco



New Product



New Product

Codice	4IPB27A8SFC	4IPVD99A8XCV3	4IPVD35A8LV3
Risoluzione	8 MP (4K)		
Registrazione	3840 x 2160 @ 25 Fps (Formato 16:9)	3840 x 2160 @ 30 Fps (Formato 16:9)	3840 x 2160 @ 30 Fps (Formato 16:9)
Obiettivo	Fisso 3,6 mm, FOV orizzontale 88°, FOV verticale 47,5°, FOV diagonale 104,2°	Motorizzato 2,8-12 mm @ F1.2 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°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali		
Sensore	CMOS 1/2.7" Proprietario	CMOS 1/2.5" Sony Starvis IMX415	CMOS 1/2.5" Sony Starvis IMX415
Uscita Video	---		
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF(Profile S/G/T)		
Illuminatore IR	2 LED Array - Portata 25~30 m. + 2 LED Bianchi - Portata 20~25 m.	4 LED Array Portata 50~60 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: 0,1 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)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion		
Funzioni SMART	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM		
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.		
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	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato
Allarme In / Out	---	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	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 69,3 x 151,3 mm	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 100 x 90 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo B27 Metallico Bianco	Tipo D99 Metallico Bianco	Tipo D35 Metallico Bianco



Codice	4IPB50A5SXFC	4IPB50A5SXCXV3	4IPB50A5SLXV3 / 4IPB50A5SLXGV3	4IPB50A5SLV3 / 4IPB50A5SLGV3
Risoluzione	5 MP			
Registrazione	2880 x 1620 @ 25 Fps (Formato 16:9)	2592 x 1944 @ 30 Fps	2592 x 1944 @ 20 Fps	2592 x 1944 @ 20 Fps
Obiettivo	Motorizzato 2,8~12 mm @ F1.2 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°	Motorizzato 2,7~13,5 mm @ F1.2 FOV orizzontale 102° ~ 31°, FOV verticale 73° ~ 23°, FOV diagonale 138° ~ 38°	Varifocal 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 SC500AI (16:9)	CMOS 1/2,7" OmniVision OS05A20	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	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 30~40 m. + 4 LED Bianchi - Portata 25~30 m.	4 LED Array Portata 50~60 m.	4 LED Array Portata 50~60 m.	4 LED Array Portata 50~60 m.
Sensibilità	Colore: 0,05 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: 0,1 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)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion			
Funzioni SMART	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM	--	--
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Length Detection. HM: Heat Map.			
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			
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 PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 200 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.			
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo B50 Metallico Bianco	Tipo B50 Metallico Bianco	Tipo B50 Metallico Bianco o Grigio	Tipo B50 Metallico Bianco o Grigio



Codice	4IPB23A5SLV3 / 4IPB23A5SLGV3	4IPB23A5SAIV3	4IPB27A5SFC	4IPB25A5SLLV3
Risoluzione	5 MP			
Registrazione	2592 x 1944 @ 20 Fps	2592 x 1944 @ 25 Fps	2880 x 1620 @ 25 Fps (Formato 16:9)	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 70,6°, FOV diagonale 128,7°	Fisso 3,6 mm @ F1.2 FOV orizzontale 88,3°, FOV verticale 47,8°, FOV diagonale 104,7°	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" Starlight Omnivision OS05A20	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)	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)	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF(Profile S/G/T)	H.265 / H.264 Doppio streaming (Main, Sub)
Illuminatore IR	2 LED Array Portata 25~30 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.	2 LED Array - Portata 25~30 m. + 2 LED Bianchi - Portata 20~25 m.	2 LED Flood Light - Portata 10 m. + 2 LED IR - Portata 25~30 m.
Sensibilità	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: 0,05 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)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion			
Funzioni SMART	---	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM	PID, LCD, PD/VD, SOD, CC, CD, QD, HM	---
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.			
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 PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA	12Vdc, PoE 802.3af
Dimensioni	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 68 x 155 mm	Ø 69,3 x 150,8 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo B23 Metallico Bianco o Grigio	Tipo B23 Metallico Bianco	Tipo B27 Metallico Bianco	Tipo B25 Metallico Bianco



Codice	4IPVD99A5SXFC	4IPVD99A5SXC3	4IPVD99A5SLV3 / 4IPVD99A5SLGV3	4IPVD99A5SLXV3 / 4IPVD99A5SLXGV3
Risoluzione	5 MP			
Registrazione	2880 x 1620 @ 25 Fps (Formato 16:9)	2592 x 1944 @ 30 Fps	2592 x 1944 @ 20 Fps	2592 x 1944 @ 20 Fps
Obiettivo	Motorizzato 2,8-12 mm @ F1.2 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°	Varifocale 2,8-12 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°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	CMOS 1/2.7" SmartSense SC5235	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 30-40 m. + 4 LED Bianchi - Portata 25-30 m.	4 LED Array Portata 50-60 m.	4 LED Array Portata 50-60 m.	4 LED Array Portata 50-60 m.
Sensibilità	Colore: 0,05 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: 0,1 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)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion			
Funzioni SMART	PID, LCD, SOD, PD/VD, CC, CD, QD, HM	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM	--	--
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Length Detection. HM: Heat Map.			
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			
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 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	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 300 mA
Dimensioni	Ø 135,5 x 127 mm			
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo D99 Metallico Bianco	Tipo D99 Metallico Bianco	Tipo D99 Metallico Bianco o Grigio	Tipo D99 Metallico Bianco o Grigio



Codice	4IPVD35A5SLV3 / 4IPVD35A5SLGV3	4IPVD35A5SAIV3	4IPVD35A5SFC
Risoluzione	5 MP		
Registrazione	2592 x 1944 @ 15 Fps	2592 x 1944 @ 30 Fps	2880 x 1620 @ 25 Fps (Formato 16:9)
Obiettivo	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°	Fisso 2,8 mm @ F1.6 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" Starlight Omnivision OS05A20	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	2 LED Array Portata 25-30 m.	2 LED Array Portata 25-30 m.	2 LED Array - Portata 25-30 m. + 2 LED Bianchi - Portata 20-25 m.
Sensibilità	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: 0,05 Lux@ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion		
Funzioni SMART	--	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM	PID, LCD, SOD, PD/VD, CC, CD, QD, HM
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Legth Detection. HM: Heat Map.		
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		
Allarme In / Out	--		
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)		
Alimentazione	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 100 x 90 mm		
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo D35 Metallico Bianco o Grigio	Tipo D35 Metallico Bianco	Tipo D35 Metallico Bianco



Codice	4IPFD53P5	4IPVD49P4	4IPCB29P2PIRV3
Risoluzione	5 MP	5 MP	2 MP
Registrazione	2592 x 1944 @ 20 Fps	2592 x 1520 @ 20 Fps (Formato 16:9)	1920 x 1080 @ 20 Fps (Formato 16:9)
Obiettivo	Fish-Eye Fissa 1,1 mm @ F2.0 360° View	Fisso 3.6 mm @ F1.2 Angolo di campo 83°	Fisso 2.8 mm. Angolo di campo 103°. Sensore PIR integrato Portata 5 ~ 10 m. Copertura O: 139° / V: 120°
Regolazioni Pan/Tilt	--	--	Triassiali
Sensore	CMOS 1/2.9" Proprietario	CMOS 1/3" OmniVision OV4689	CMOS 1/2.7" 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)	H.265 / H.264 Dual streaming (Main, Sub)
Illuminatore IR	3 LED Array Portata 5~10 m.	12 LED IR SMD Portata 5~10 m.	1 LED SMD Portata 5~10 m.
Sensibilità	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: 0,1 Lux@ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
Funzioni Video	D-WDR, Privacy	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion
Funzioni SMART	--	Attraversamento linea, Ingresso / Uscita Area, Oggetto rimosso / abbandonato	Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac) integrato
Legenda Funzioni SMART	PID: Intrusione perimetrale. LCD: Attraversamento linea. SOD: Oggetto abbandonato. PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo. FA: Face Attribute. FD: Face Detection. CC: Cross Counting. CD: Crowd Density Detection. QD: Queue Length Detection. HM: Heat Map.		
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)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)
Audio In / Out	1 ingresso / 1 uscita RCA	--	Microfono e Speaker integrati
Allarme In / Out	1 ingresso / 1 uscita	--	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)	Slot per MicroSD fino a 128 Gb (memoria non in dotazione)	Slot per MicroSD fino a 256 GB (memoria non in dotazione)
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af	12Vdc, PoE 802.3af	12Vdc, PoE 802.3af
Dimensioni	Ø 120 x 55 mm	Ø 110 x 60 mm	60 x 110 x 76 mm.
Grado Protezione IP	IP66	IP66	Per Interno
Housing (Contenitore)	Tipo D53 Metallico Bianco	Tipo D49 Metallico Bianco	Tipo CB29 Plastico Bianco



Codice	4IPKIT2MPV2
Compressione Video	H.264 / H.265 (Dual streaming), Audio: G.711a - Max 2MP @ 15 Fps (Auto fps, Auto bitrate)
Risoluzione max.	1080p FullHD
Registrazione	FHD (1920x1080) banda massima in registrazione 12Mbps (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
Encyption	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.
Risoluzione	Sensore CMOS 1/2.7" Proprietario, 1080p
Obiettivo telecamere	Fisso 3,6 mm O: 87° V: 47.1° D: 105.9°
Illuminatore IR	LED SMD - Portata 20 m
Audio	Microfono e speaker integrati
Memoria	Alloggio per memoria SD fino a 128GB (memoria non in dotazione)
Dimensioni	Ø 68 x 155 mm
Grado Protezione IP	IP66
Housing (Contenitore)	Tipo B5 - Metallico Bianco



Codice	4HXVR16MM8AI	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	5 in 1		
Video supportati	AHD 5 MP, TVI, CVI, 960H, IP (max. 5MP)	AHD 8 MP, TVI, CVI, 960H, IP (max. 5MP)	AHD 8 MP, TVI, CVI, 960H, IP (max. 4MP)
Ingresso Video	16 BNC	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 4K), 1 CVBS	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8MP)	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8MP)
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 10/100/1000 Mbps	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 o Abbandonato solo da telecamere IP serie 4IPxx	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Oggetto Rimosso o 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



Codice	4HXVR16MM5LN	4HXVR8EM5LN	4HXVR4EM5LN
Compressione Video	H.265 / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 5 MP Lite		
Registrazione	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	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	16 BNC	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI, 1 VGA (Risoluzione 8MP)		
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	2 × USB 2.0		
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485		
Funzioni SMART	Attraversamento Linea, Intrusione in area, Oggetto Rimosso o 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.) 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 - 2A	12 Vdc - 2A
Dimensioni	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



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°	Varifocale 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, HSBL, 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
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°	Varifocale 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°
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
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 69,3 x 150,8 mm
Grado Protezione IP	IP66		
Housing (Contenitore)	Tipo B50 Metallico Bianco	Tipo B50 Metallico Bianco	Tipo B5 Metallico Bianco



Codice	4T4DVD99A5SX	4T4DVD99A5S	4T4DVD35A5S
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°
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
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, HSBLIC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLIC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLIC, 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	4T4DB50A2SX	4T4DB50A2S / 4T4DB50A2SG	4T4DB23A2S / 4T4DB23A2SG
Risoluzione	2 MP - 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°	Varifocale 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, HSBLIC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLIC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLIC, 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 o Grigio



Codice	4T4DVD99A2SX	4T4DVD99A2S / 4T4DVD99A2SG	4T4DVD35A2S / 4T4DVD35A2SG
Risoluzione	2 MP - 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°	Varifocale 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, HSBLIC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLIC, 2D e 3D DNR, Mirror, Privacy	BLC, D-WDR, HSBLIC, 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 o Grigio	Tipo D35 Metallico Bianco o Grigio



Codice	4T4DB25A2PIR	4T4DD26A2PIR	4T4B15P2L	4T4D16P2L
Risoluzione	2 MP - 1920 x 1080 @ 25 Fps (Formato 16:9)			
Obiettivo	Fisso 3,6 mm. @ F1.6 O: 87,5° / V: 44,4 / D: 104,9 Sensore PIR integrato Portata 5-10 m. Copertura O:139°/V:120°	Fisso 3,6 mm. @ F1.6 O: 87,5° / V: 44,4 / D: 104,9 Sensore PIR integrato Portata 5-10 m. Copertura O:139°/V:120°	Fisso 3,6 mm. FOV orizzontale 82,5° FOV verticale 44,2° FOV diagonale 99,2°	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" SmartSense SC2239	CMOS 1/2.8" SmartSense SC2239	CMOS 1/3" SmartSense SC2332	CMOS 1/3" SmartSense SC2332
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	2 LED Array Portata 25-30 m.	2 LED Array Portata 25-30 m.	12 LED SMD Portata 10-15 m.	2 LED Array Portata 25-30 m.
Sensibilità	Colore: 0,01 Lux@ F1.0 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)	Colore: 0,01 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)	Colore: 0,05 Lux@ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo in B/W)
OSD	Gestibile mediante funzione UTC			
Funzioni Video	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 - 240 mA	12 Vdc - 240 mA	12 Vdc - 240 mA	12 Vdc - 240 mA
Dimensioni	Ø 69,3 x 150,8 mm	Ø 100 x 90 mm	Ø 68 x 155 mm	Ø 99 x 85,5 mm
Grado Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo B25 Metallico Bianco	Tipo D26 Metallico Bianco	Tipo B15 Plastico Bianco	Tipo D16 Plastico Bianco

 <p>4JBB - 4JBBG Junction box Ø 147 x 59 mm.</p>	 <p>4JBB50 - 4JBB50G Junction box 122 x 140 x 67 mm.</p>	 <p>4JBCXHB Junction box con attacco a vite Ø 147 x 59 mm.</p>	 <p>4JBCXHJ Junction box con attacco a vite Ø 130 x 57 mm.</p>	 <p>4JBBMB - 4JBBMBG Junction box Ø 135 x 59 mm.</p>	 <p>4BFE Base per Junction box Ø 126 x 3 mm.</p>
 <p>4JBWFE Junction box Ø 126 x 42 mm.</p>	 <p>4JBCFE Junction box con attacco a vite Ø 126 x 62 mm.</p>	 <p>4WMB35 Staffa per installazione a parete</p>	 <p>4WMB99 Staffa per installazione a parete</p>	 <p>4WMD Staffa per installazione a parete 98 x 169 x 180 mm.</p>	 <p>4CMD Staffa per installazione a soffitto Ø 120 x 300 mm.</p>
 <p>4SIROUT Microfono e altoparlante per IP Camera</p>	 <p>GL218A Doppio supporto universale da palo Piastra 170 x 122 mm.</p>				

Codice	Case	B23	B27	B50	D35	D53	D99	4CMD	4WMD	4JBWFE	4BFE	4JBCXHB	4JBCXHJ	4JBCFE
	Nr.													
4JBB - 4JBBG	1	•	•	•	•		•							
4JBB50 - 4JBB50G	2	•	•	•										
4JBCXHB	3						•	•	•					
4JBCXHJ	4				•			•	•					
4JBBMB - 4JBBMBG	5	•	•	•	•									
4BFE	6					•				•				
4JBWFE	7					•								
4JBCFE	8					•		•	•		•			
4WMB35	9				•									
4WMB99	10						•							
4WMD	11											•	•	•
4CMD	12											•	•	•
4SIROUT	13	•	•	•	•	•	•							
GL218A	14	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•

Linea **SIRIO**

- pensata per impianti complessi e altamente efficienti ad applicazione civile ed industriale.
- garantisce prestazioni elevate, affidabilità e compatibilità.
- caratterizza prodotti di qualità ad un prezzo contenuto.



VIDEOSTAR

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



Codice	5NVR664HS4K	5NVR632HS4K	5NVR632H4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 12 MP		
Registrazione	64 Ch a 12 MP @ Realtime	32 Ch a 12 MP @ Realtime	32 Ch a 12 MP @ Realtime
Playback	12 Ch @ 12 MP, 16 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei		
Canali IP	64	32	32
Uscite Video	2 HDMI Programmabili, 1 VGA (Ris. Max. 4K)	2 HDMI Programmabili, 1 VGA (Ris. Max. 4K)	1 HDMI, 1 VGA (Ris. Max. 4K)
Ingressi 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	1 RCA locale 32 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI		
Ingressi Allarme	16	16	8
Uscite Allarme	4	4	1
Porte USB	1×USB 3.0; 2×USB 2.0	1×USB 3.0; 2×USB 2.0	1×USB 3.0; 1×USB 2.0
Ethernet	2 Porte 10/100/1000 Mbps	2 Porte 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP in protocollo ONVIF o porta seriale RS-485	Tramite TCP/IP in protocollo ONVIF o porta seriale RS-485	Tramite TCP/IP in protocollo ONVIF
Funzioni SMART	Se collegato a telecamere SMART serie 5IPxxx: AL , IA/UA , OR/OA , AP , VG , OV , FD , PC SMART playback con possibilità di bloccare le immagini o spezzoni di filmato all'interno del disco		
Legenda Funzioni SMART	AL : Attraversamento Linea, IA/UA : Ingresso / Uscita da area, OR/OA : Oggetto Rimosso / Abbandonato, AP : Affollamento di persone, VG : Vagabondaggio, OV : Rilevazione di oggetti a velocità elevata, FD : Face detection, PC : People counting,		
Funzioni Speciali	Visualizzazione e registrazione in corridor mode 9:16, Server P2P gratuito, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, supporto per modem USB 3G/4G, supporto per dongle USB WIFI, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o SubStream per canale IP, Invio immagini/video su FTP, Crittografia del flusso video SNMP, HTTPS, NTP, SSL		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 8 HDD Sata (max 8 TB/cad.) + 1 Porta ESata. HDD non in dotazione	Alloggio interno per 8 HDD Sata (max 8 TB/cad.) + 1 Porta ESata. HDD non in dotazione	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 8 TB/cad.). HDD non in dotazione
App Mobile	Applicazione Videostar Plus per Android e iOS.		
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee.		
Alimentatore	Alimentatore integrato 220 Vac max 150W	Alimentatore integrato 220 Vac max 150W	12 Vdc - 5A
Dimensioni	440 x 452 x 90 mm	440 x 452 x 90 mm	380 x 298 x 45 mm



Codice	5NVR632M4K16P	5NVR616M4K16P	5NVR616H4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 12 MP		
Registrazione	32 Ch a 12 MP @ Realtime	16 Ch a 12 MP @ Realtime	16 Ch a 12 MP @ Realtime
Playback	4 Ch @ 12 MP, 16 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei		
Canali IP	32	16	16
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)		
Ingressi 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	1 RCA locale 16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI		
Ingressi Allarme	8		
Uscite Allarme	2	2	1
Porte USB	1xUSB 3.0; 2 x USB 2.0		
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP in protocollo ONVIF		
Funzioni SMART	Se collegato a telecamere SMART serie 5IPxxx: AL, IA/UA, OR/OA, AP, VG, OV, FD, PC SMART playback con possibilità di bloccare le immagini o spezzoni di filmato all'interno del disco		
Legenda Funzioni SMART	AL: Attraversamento Linea, IA/UA: Ingresso / Uscita da area, OR/OA: Oggetto Rimosso / Abbandonato, AP: Affollamento di persone, VG: Vagabondaggio, OV: Rilevazione di oggetti a velocità elevata, FD: Face detection, PC: People counting,		
Funzioni Speciali	Visualizzazione e registrazione in corridor mode 9:16, Server P2P gratuito, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, supporto per modem USB 3G/4G, supporto per dongle USB WIFI, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o SubStream per canale IP, Invio immagini/video su FTP, Crittografia del flusso video SNMP, HTTPS, NTP, SSL		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 10 TB/cad.). HDD non in dotazione		
App Mobile	Applicazione Videostar Plus per Android e iOS.		
Software di gestione	CMS 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	Alimentatore integrato 230 Vac max 280W	12 Vdc - 5A
Dimensioni	380 x 298 x 45 mm		



Codice	5NVR716M4K16P	5NVR716E4K	5NVR708E4K8P	5NVR708E4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 8 MP			
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	1 Ch @ 8 MP, 4 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei			
Canali IP	16	16	8	8
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)			
Ingressi Audio	16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	16 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI			
Ingressi Allarme	4	--	--	--
Uscite Allarme	1	--	--	--
Porte USB	2 x USB 2.0			
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 16 Porte PoE 10/100 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 8 Porte PoE 10/100 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP in protocollo ONVIF			
Funzioni SMART	Se collegato a telecamere SMART serie 5IPxxx: AL , IA/UA , OR/OA . SMART playback con possibilità di bloccare le immagini o spezzoni di filmato all'interno del disco			
Legenda Funzioni SMART	AL : Attraversamento Linea, IA/UA : Ingresso / Uscita da area, OR/OA : Oggetto Rimosso / Abbandonato, AP : Affollamento di persone, VG : Vagabondaggio, OV : Rilevazione di oggetti a velocità elevata, FD : Face detection, PC : People counting,			
Funzioni Speciali	Visualizzazione e registrazione in corridor mode 9:16, Server P2P gratuito, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, supporto per modem USB 3G/4G, supporto per dongle USB WIFI, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o SubStream per canale IP, Invio immagini/video su FTP, Crittografia del flusso video SNMP, HTTPS, NTP, SSL			
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 12 TB/cad.) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 12 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 12 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 12 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	Videostar Mobile per Android e iOS, Videostar mobile HD per tablet			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee.			
Alimentatore	Alimentatore Integrato 220 Vac	12 Vdc - 2A	48 Vdc - 2A	12 Vdc - 2A
Dimensioni	380 x 305 x 45 mm	250 x 230 x 45 mm	250 x 230 x 45 mm	250 x 230 x 45 mm



Codice	5NVR608E4K8P	5NVR608M4K	5NVR604E4K4P	5NVR604E4K
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264			
Risoluzione max.	Fino a 8 MP			
Registrazione	8 Ch a 8 MP @ Realtime	8 Ch a 8 MP @ Realtime	4 Ch a 8 MP @ Realtime	4 Ch a 8 MP @ Realtime
Playback	1 Ch @ 8 MP, 4 Ch @ 2 MP (1080p) simultanei			
Canali IP	8	8	4	4
Uscite Video	1x HDMI (4K) e 1x VGA (4K)			
Ingressi Audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	8 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	4 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio	4 flussi indipendenti da ciascuna telecamera IP con audio
Uscite Audio	1 RCA, Uscita audio da HDMI			
Ingressi Allarme	4			
Uscite Allarme	1			
Porte USB	2 x USB 2.0			
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 8 Porte PoE 10/100 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps + 4 Porte PoE 10/100 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps
Controlli PTZ	Tramite TCP/IP			
Funzioni SMART	Se collegato a telecamere SMART serie 5IPxxx: AL , IA/UA , OR/OA , AP , VG , OV , FD , PC SMART playback con possibilità di bloccare le immagini o spezzoni di filmato all'interno del disco			
Legenda Funzioni SMART	AL : Attraversamento Linea, IA/UA : Ingresso / Uscita da area, OR/OA : Oggetto Rimosso / Abbandonato, AP : Affollamento di persone, VG : Vagabondaggio, OV : Rilevazione di oggetti a velocità elevata, FD : Face detection, PC : People counting,			
Funzioni Speciali	Visualizzazione e registrazione in corridor mode 9:16, Server P2P gratuito, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email con allegata immagine per motion/allarme/SMART, supporto per modem USB 3G/4G, supporto per dongle USB WIFI, SMART playback, gestione avanzata del disco, Registrazione Main o SubStream per canale IP, Invio immagini/video su FTP, Crittografia del flusso video SNMP, HTTPS, NTP, SSL			
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 12 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 10 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 12 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 6 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	Videostar Mobile per Android e iOS, Videostar mobile HD per tablet			
Software di gestione	CMS da 128 canali in dotazione per piattaforma Windows o MAC, gestione da browser IE, supporta fino a 4 connessioni utente simultanee.			
Alimentatore	48 Vdc - 2A	12 Vdc - 2A	48 Vdc - 2A	12 Vdc - 5A
Dimensioni	315 x 235 x 45 mm	315 x 235 x 45 mm	315 x 235 x 45 mm	315 x 235 x 45 mm



Codice	5IPB68A12X	5IPD88P12X
Risoluzione	12 MP @ 25/30 fps	
Obiettivo	Motorizzato 3,6-11 mm. Angolo di visualizzazione H:85°~43° V:48°~24° D:97.6°~49.2°	
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	CMOS 1/1.7" Sony IMX226	
Uscita Video	1 uscita video analogica (Tester)	
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264 Triplo Streaming	
Illuminatore IR	6 LED Array Portata 40-50 m.	30 LED SMD Portata 25-30 m.
Sensibilità	Colore : 0.001 Lux @ (AGC ON), 0 Lux con IR in B/W	
Funzioni Video	BLC, 120 dB WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	
Funzioni Smart	15 Funzioni Smart incluso Face Detection	
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI	
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR) - Day & Night automatico programmabile	
Audio In/Out	1 Ingresso / 1 Uscita, Compressione G.711A	
Allarme In/out	1 Ingresso / 1 Uscita	
Memoria Esterna	Slot per Micro SD Card fino a 128Gb	
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Max 7W	
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm	Ø 141 x 120 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP67, IK10
Housing (Contenitore)	Tipo B68 Metallico Bianco	Tipo D88 Metallico Bianco



Codice	5IPB68A8XS	5IPB73A8SLWI	5IPD88P8XS	5IPD78A8SLWI
Risoluzione	8 MP @ 15 fps	8 MP @ 15 fps	8 MP @ 25/30 fps	8 MP @ 15 fps
Obiettivo	Motorizzato 3.6-11mm, Angolo di visualizzazione H:106°~42°, V:58°~25°, D:115°~43°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:105°, V:56°, D:125°	Motorizzato 3.6-11mm, Angolo di visualizzazione H:106°~42°, V:58°~25°, D:115°~43°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:105°, V:56°, D:125°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	1/2.8" CMOS IMX415 STARVIS	1/2.7" CMOS SC8238	1/2.8" CMOS IMX415 STARVIS	1/2.7" CMOS SC8238
Uscita Video	1 uscita video analogica (Tester)	---	1 uscita video analogica (Tester)	---
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264 Tripla Streaming	H.265 / H.264 Tripla Streaming	H.265+ / H.265 / H.264 Tripla Streaming	H.265 / H.264 Tripla Streaming
Illuminatore IR	6 LED Array Portata 40~50 m.	2 LED Array Portata 30~35 m.	30 LED SMD Portata 25~30 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.
Sensibilità	Colore: 0.001 Lux (AGC ON) B/N: 0 Lux IR ON	Colore: 0.01 Lux (AGC ON) B/N: 0 Lux IR ON	Colore: 0.001 Lux (AGC ON) B/N: 0 Lux IR ON	Colore: 0.01 Lux (AGC ON) B/N: 0 Lux IR ON
Funzioni Video	BLC, 120 dB WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection
Funzioni Smart	15 Funzioni Smart incluso Riconoscimento Umano	15 Funzioni Smart incluso Riconoscimento Umano	15 Funzioni Smart incluso Face Detection, Uomo / Veicolo	15 Funzioni Smart incluso Riconoscimento Umano
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento im- magini e video su NAS e/o FTP, Rileva- zione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento file su FTP, Rilevazione Network scollega- ta, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI, Funzione Smart Light	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento im- magini e video su NAS e/o FTP, Rileva- zione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento file su FTP, Rilevazione Network scollega- ta, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI, Funzione Smart Light
Day & Night	Filtro meccanico removibile (ICR) Day e Night automatico programmabile	Filtro meccanico removibile (ICR)	Filtro meccanico removibile (ICR) Day e Night automatico programmabile	Filtro meccanico removibile (ICR)
Audio In/Out	1 Ingresso / 1 Uscita Compressione G.711A	Microfono Integrato	1 Ingresso / 1 Uscita Compressione G.711A	Microfono Integrato
Allarme In/out	1 Ingresso / 1 Uscita	---	1 Ingresso / 1 Uscita	---
Memoria Esterna	Slot per Micro SD Card fino a 128Gb			
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Max 7W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 7W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm	Ø 65.5x170mm	Ø 141x120mm	Ø 102 x82.4(H) mm
Grado Protezione IP	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67
Housing (Contenitore)	Tipo B68 Metallico Bianco	Tipo B73 Metallico Bianco	Tipo D88 Metallico Bianco	Tipo D78 Metallico Bianco



Codice	5IPB68A5SX	5IPB77A5X	5IPB73A5WI	5IPD88A5SX
Risoluzione	5 MP @ 20 fps	5 MP @ 20 fps	5 MP @ 20 fps	5 MP @ 20 fps
Obiettivo	Motorizzato 3.6-11mm, Angolo di visualizzazione H:93°~46°, V:69°~30°, D:110°~42°	Motorizzato 2.7~13.5mm, Angolo di visualizzazione H:31.4~113°, V:17.6~58°, D:36~138°	Fisso 2,8 mm Angolo di visualizzazione H:111°, V:58°, D:132°	Motorizzato 3.6-11mm, Angolo di visualizzazione H:93°~46°, V:69°~30°, D:110°~42°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	1/2.8" CMOS IMX335 STARVIS	1/2.8" CMOS SC500AI (16:9)	1/2.8" CMOS SC500AI (16:9)	1/2.8" CMOS IMX335 STARVIS
Uscita Video	1 uscita video analogica (Tester)	--	--	1 uscita video analogica (Tester)
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264 Tripla Streaming	H.265 / H.264 Tripla Streaming	H.265 / H.264 Tripla Streaming	H.265+ / H.265 / H.264 Tripla Streaming
Illuminatore IR	6 LED Array Portata 40~50 m.	4 LED Array Portata 40~50 m.	2 LED Array Portata 30~35 m.	30 LED SMD Portata 25~30 m.
Sensibilità	Colore : 0.001 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0.01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0.01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0.001 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
Funzioni Video	BLC, 120 dB WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, 120 dB WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection
Funzioni SMART	15 Funzioni Smart incluso Riconoscimento Umano	6 Funzioni Smart incluso Face Detection	6 Funzioni Smart incluso Face Detection	15 Funzioni Smart incluso Riconoscimento Umano
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento file su FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI, Funzione Smart Light	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento file su FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI, Funzione Smart Light	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR) Day & Night automatico programmabile	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR) Day & Night automatico programmabile
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita Compressione G.711A	Microfono Integrato	Microfono Integrato	Microfono Integrato 1 Ingresso / 1 Uscita Compressione G.711A
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	--	--	1 Ingresso / 1 Uscita
Memoria Esterna	Slot per Micro SD Card fino a 128Gb	--	Slot per Micro SD Card fino a 128Gb	Slot per Micro SD Card fino a 128Gb
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Max 7W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 7W
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 65,5 x 170 mm	Ø 141 x 120 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP67	IP67	IP67 e IK10
Housing (Contenitore)	Tipo B68 Metallico Bianco	Tipo B77 Metallico Bianco	Tipo B73 Metallico Bianco	Tipo D80 Metallico Bianco



New Product



New Product



New Product

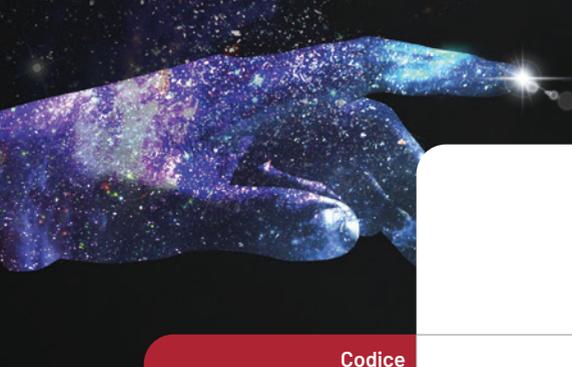


New Product

Codice	5IPD80A5X	5IPD78A5WI	5IPPIR16M5S	5IPMC28M5S
Risoluzione	5 MP @ 20 fps			
Obiettivo	Motorizzato 2.7~13.5mm Angolo di visualizzazione H:31.4~113°, V:17.6~58°, D:36~138°	Fisso 2,8 mm @ F1.2 Angolo di visualizzazione H:111°, V:58°, D:132°	Fisso Pin-Hole 3,7 mm. Angolo di visualizzazione H:78°, V:43°, D:90° Sensore PIR integrato Portata 5~10 m. Copertura O:139°/V:120°	Fisso Pin-Hole 3,7 mm. Angolo di visualizzazione H:78°, V:43°, D:90°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	Triassiali	Triassiali	Biassiali
Sensore	1/2.8" CMOS SC500AI (16:9)	1/2.8" CMOS SC500AI (16:9)	1/2.7" CMOS SC5332	1/2.7" CMOS SC5332
Uscita Video	---			
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo Streaming			
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 35~40 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.	---	---
Sensibilità	Colore : 0.01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0.01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0.01 Lux (AGC ON)	Colore : 0.01 Lux (AGC ON)
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection
Funzioni SMART	6 Funzioni Smart incluso Face Detection	6 Funzioni Smart incluso Face Detection	Human detection	Human detection
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento file su FTP, Rilevazione Network scollega- ta, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI, Funzione Smart Light	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento file su FTP, Rilevazione Network scollega- ta, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI, Funzione Smart Light	Defog, ROI, Rilevazione Network scol- legata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI	Defog, ROI, Rilevazione Network scol- legata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI
Day & Night	Filtro meccanico removibile (ICR)	Filtro meccanico removibile (ICR)	Solo colore	Solo colore
Audio In / Out	Micofono Integrato	Micofono Integrato	1 Micofono Integrato/ 1 Uscita Compressione G.711A	1 Ingresso/ 1 Uscita Compressione G.711A
Allarme In / Out	---	---	1 NC/NO da Sensore IR	---
Memoria Esterna	---			
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Max 7W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W
Dimensioni	Ø 120 x 108 mm	Ø 102 x 82,4 mm	70 x 77 x 120 mm.	35 x 35 x 10 mm.
Grado Protezione IP	IP67	IP67	Per Interno	Per Interno
Housing (Contenitore)	Tipo D80 Metallico Bianco	Tipo B78 Metallico Bianco	Tipo PIR16 Plastico Bianco	Tipo MC28 Metallico Nero



Codice	5IPD78P4	5IPPIR16M2S
Risoluzione	4 MP @ 20 fps	2 MP @ 25/30 fps
Obiettivo	Fisso 3,6 mm Angolo di visualizzazione H:78°, V:43°, D:90°	Fisso Pin-Hole 3,7 mm. Angolo di visualizzazione H:78°, V:43°, D:90° Sensore PIR integrato Portata 5-10 m. Copertura O:139°/V:120°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	1/3" CMOS OV4689	1/2.8" CMOS IMX307
Uscita Video	---	
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo Streaming	
Illuminatore IR	6 LED IR Portata 5-10 m.	---
Sensibilità	Colore : 0.1 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0.01 Lux (AGC ON)
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion Detection	
Funzioni SMART	6 Funzioni Smart	6 Funzioni Smart incluso Face Detection
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su NAS e/o FTP, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI	Defog, ROI, Rilevazione Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P, Onvif2.6, Profile S, CGI
Day & Night	Filtro meccanico removibile (ICR)	Solo colore
Audio In / Out	1 Microfono Integrato o 1 Ingresso Audio / 1 Uscita Compressione G.711A	1 Microfono Integrato/ 1 Uscita Compressione G.711A
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	1 NC/NO da Sensore IR
Memoria Esterna	Slot per Micro SD Card fino a 128Gb	
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W	12Vdc, PoE 802.3af, Max 5W
Dimensioni	Ø 107 x 51 mm	70 x 77 x 120 mm.
Grado Protezione IP	IP66 e IK10	Per Interno
Housing (Contenitore)	Tipo D78 Metallico Bianco	Tipo PIR16 Plastico Bianco



Codice	5IPB68A2XLPR
Funzione LPR	Riconoscimento e Lettura Targa, fino a 40km/h Targhe EU
Tipo di rivelazione	Determinazione della direzione
Snapshot	Fotogramma della targa
Visualizzazione OSD	Data, Orario, Numero di targa, etc.
White List	Supportata
Controllo barriera	Supportata
Risoluzione	2 MP
Registrazione	1920 x 1080 @ 60 Fps (Formato 16:9)
Obiettivo	Motorizzato 3,6~11 mm @ F2.0 Messa a fuoco automatica Angolo di campo 83° ~ 28,8°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali
Sensore	CMOS 1/2.9" Sony IMX323 Scansione progressiva
Uscita Video	--
Compressione Video	H.264 Triplo Streaming
Illuminatore IR	6 LED IR Portata 30~35 m.
Sensibilità	Colore : 0.1 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux con IR in B/W
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 3D DNR, Privacy, Motion
Protocolli di rete	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, ONVIF 2.4
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart Light, trasferimento su NAS, Rilevazione intrusione, Attraversamento linea, Ingresso / Uscita Area, Rilevazione movimento veloce, Network scollegata, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita Compressione G.711A
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita con LPR WhiteList e BlackList
Memoria Esterna	Slot per Micro SD/SDHC/SDXC fino a 128GB
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af, Max 9W
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm
Grado Protezione IP	IP67
Housing (Contenitore)	Tipo B68 Metallico Bianco



Codice	5TXVR616MM8	5TXVR608EM8	5TXVR604EM8
Compressione Video	H.265 / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 8 MP (4K)		
Registrazione	16 Ch a 8 MP @ 7 Fps + 4 Ch IP (max 5 MP)	8 Ch a 8 MP @ 7 Fps + 8 Ch IP (max 5 MP)	4 Ch a 8 MP Lite @ 7 Fps + 4 Ch IP (max 5 MP)
Playback	4 Ch @ 8 MP simultanei 8 Ch @ 5 MP simultanei	4 Ch @ 8 MP simultanei 8 Ch @ 5 MP simultanei	1 Ch @ 8 MP Lite simultanei 4 Ch @ 5 MP simultanei
Standard Video	5 in 1		
Video supportati	AHD / TVI / CVI / 960H / IP (max 5 MP)		
Ingresso Video	16 BNC	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI (4K), 1 VGA, 1 CVBS		
Ingressi Audio	4 RCA	4 RCA / Audio Over Coax	4 RCA
Uscite Audio	1 RCA, Uscita Audio da HDMI		
Ingressi Allarme	16	4	4
Uscite Allarme	4	1	1
Porte USB	2 × USB 2.0		
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485		
Funzioni SMART	Attraversamento Linea ed Intrusione in area su telecamere Coax HD e IP serie 5 con funzioni SMART		
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppino), Server P2P, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email per eventi, Supporto per dongle USB e Wi-Fi		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 10 TB/cad.) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 10 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 10 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	Applicazione Videostar Plus per Android e iOS.		
Alimentatore	12 Vdc - 5A	12 Vdc - 2A	12 Vdc - 2A
Dimensioni	380 x 305 x 55 mm	315 x 235 x 45 mm	315 x 235 x 45 mm



Codice	5TXVR708EM8L	5TXVR704EM8L
Compressione Video	H.265 / H.264	
Risoluzione max.	Fino a 8 MP Lite	
Registrazione	8 Ch a 8 MP Lite @ 7 Fps + 4 Ch IP (max 4 MP)	4 Ch a 8 MP Lite @ 7 Fps + 4 Ch IP (max 4 MP)
Playback	4 Ch @ 8 MP Lite simultanei	1 Ch @ 8 MP Lite
Standard Video	5 in 1	
Video supportati	AHD / TVI / CVI / 960H / IP (max 5 MP)	
Ingresso Video	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI (4K), 1 VGA, 1 CVBS	
Ingressi Audio	4 RCA / Audio Over Coax	4 RCA
Uscite Audio	1 RCA, Uscita Audio da HDMI	
Ingressi Allarme	--	
Uscite Allarme	--	
Porte USB	2 x USB 2.0	
Ethernet	1 Porta 10/100 Mbps	
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485	
Funzioni SMART	Attraversamento Linea ed Intrusione in area su telecamere Coax HD e IP serie 5 con funzioni SMART	
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppino), Server P2P, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email per eventi, Supporto per dongle USB e Wi-Fi	
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 10 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	Applicazione Videostar Plus per Android e iOS.	
Alimentatore	12 Vdc - 2 A	12 Vdc - 2 A
Dimensioni	250 x 230 x 45 mm	250 x 230 x 45 mm



Codice	5TXVR616MM5L	5TXVR716EM5L1HDN	5TXVR608EM5L
Compressione Video	H.265 / H.264		
Risoluzione max.	Fino a 5 MP Lite		
Registrazione	16 Ch a 5 MP Lite @ 12 Fps + 4 Ch IP (1080p)	16 Ch a 5 MP Lite @ 12 Fps + 4 Ch IP (1080p)	8 Ch a 5 MP Lite @ 12 Fps + 2 Ch IP (1080p)
Playback	16 Ch @ 5 MP Lite simultanei	16 Ch @ 5 MP Lite simultanei	8 Ch @ 5 MP Lite simultanei
Standard Video	5 in 1		
Video supportati	AHD / TVI / CVI / 960H / IP (max 5 MP)	AHD / TVI / CVI / 960H / IP (max 2 MP)	AHD / TVI / CVI / 960H / IP (max 2 MP)
Ingresso Video	16 BNC	16 BNC	8 BNC
Uscite Video	1 HDMI (4K), 1 VGA, 1 CVBS (Programmabile)		
Ingressi Audio	4 RCA	4 RCA / Audio Over Coax	4 RCA
Uscite Audio	1 RCA, Uscita Audio da HDMI		
Ingressi Allarme	8	--	8
Uscite Allarme	4	--	4
Porte USB	2 × USB 2.0		
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485		
Funzioni SMART	Attraversamento Linea ed Intrusione in area su telecamere Coax HD e IP serie 5 con funzioni SMART		
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppino), Server P2P, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email per eventi, Supporto per dongle USB e Wi-Fi		
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 10 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 2 HDD Sata (max 8 TB/cad.) HDD non in dotazione
App Mobile	Applicazione Videostar Plus per Android e iOS.		
Alimentatore	12 Vdc - 5A	12 Vdc - 2A	12 Vdc - 5A
Dimensioni	380 x 305 x 55 mm	250 x 230 x 45 mm	380 x 305 x 55 mm



Codice	5TXVR708EM5LN	5TXVR604EM5L
Compressione Video	H.265 / H.264	
Risoluzione max.	Fino a 5 MP Lite	
Registrazione	8 Ch a 5 MP Lite @ 12 Fps + 2 Ch IP (1080p)	4 Ch a 5 MP Lite @ 12 Fps + 2 Ch IP (1080p)
Playback	8 Ch simultanei	4 Ch simultanei
Standard Video	5 in 1	
Video supportati	AHD / TVI / CVI / 960H / IP (max 2 MP)	
Ingresso Video	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI (4K), 1 VGA, 1 CVBS (Programmabile)	
Ingressi Audio	4 RCA / 8 in OVERCOAX	4 RCA / Audio Over Coax
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 ed Intrusione in area su telecamere Coax HD e IP serie 5 con funzioni SMART
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppio), Server P2P, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email per eventi, Supporto per dongle USB e Wi-Fi	
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 10 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 8 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	Applicazione Videostar Plus per Android e iOS.	
Alimentatore	12 Vdc - 2 A	
Dimensioni	250 x 230 x 45 mm.	315 x 235 x 45 mm.



Codice	5TXVR632HSM2	5TXVR632M2L	5TXVR708EM2PLN	5TXVR704EM2PLN
Compressione Video	H.264	H.265	H.265 / H.264	H.265 / H.264
Risoluzione max.	Fino a 1080p FullHD	Fino a 1080p FullHD	Fino a 2 MP Lite	Fino a 2 MP Lite
Registrazione	32 Ch a 1080p @ 12 Fps	32 Ch a 1080p @ 12 Fps (Ibrido max 16 Ch AHD + 16 Ch IP 2 MP)	8 Ch a 1080 Lite @ 15 Fps	4 Ch a 1080 Lite @ 15 Fps
Playback	16 Ch simultanei	16 Ch simultanei	4 Ch simultanei	4 Ch simultanei
Standard Video	5 in 1			
Video supportati	AHD / TVI / CVI / 960H / IP (max 2 MP)			
Ingresso Video	32 BNC	32 BNC	8 BNC	4 BNC
Uscite Video	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Programmabile)	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS (Programmabile)	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Ingressi Audio	16 RCA	1 RCA	1 RCA / Audio Over Coax	1 RCA / Audio Over Coax
Uscite Audio	1 RCA, Uscita Audio da HDMI			
Ingressi Allarme	8	--	--	--
Uscite Allarme	4	--	--	--
Porte USB	2 x USB 2.0			
Ethernet	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100/1000 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps	1 Porta 10/100 Mbps
Controlli PTZ	1 Porta seriale RS-485	1 Porta seriale RS-485	--	--
Funzioni SMART	--	Attraversamento Linea ed Intrusione in area su telecamere Coax HD e IP serie 5 con funzioni SMART	--	--
Funzioni Speciali	UTC per gestione OSD delle telecamere mediante coassiale (no doppino), Server P2P, Gestione di Google Drive o Dropbox, Invio di email per eventi, Supporto per dongle USB e Wi-Fi			
Hard Disk supportati	Alloggio interno per 8 HDD Sata (max 8 TB/cad.) 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 6 TB) HDD non in dotazione	Alloggio interno per 1 HDD Sata (max 6 TB) HDD non in dotazione
App Mobile	Applicazione Videostar Plus per Android e iOS.			
Alimentatore	Alimentatore interno 230 Vac	12 Vdc - 5 A	12 Vdc - 2 A	12 Vdc - 2 A
Dimensioni	440 x 452 x 90 mm.	380 x 305 x 55 mm.	196 x 196 x 48 mm.	196 x 196 x 48 mm.



Codice	5H4B68A8X	5H4B68A8	5T4B79A8S	5T4B73A8SWI
Risoluzione	8 MP			
Obiettivo	Motorizzato 3.3~12mm Angolo di visualizzazione H:108°~42°, V:58°~24°, D:117°~43°	Varifocal 3.3~12mm, Angolo di visualizzazione H:108°~42°, V:58°~24°, D:117°~43°	Varifocal 3.3~12 mm, Angolo di visualizzazione H:106°~42°, V:58°~25°, D:115°~43°	Fisso 2,8 mm. Angolo di visualizzazione H:109°, V:63°, D:113°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	CMOS 1/2.3" OV12895	CMOS 1/2.3" OV12895	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX415 STARVIS	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX415 STARVIS
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm			
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	6 LED Array Portata 40~50 m.	6 LED Array Portata 40~50 m.	4 LED Array Portata 50~60 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.
Sensibilità	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0,001 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
OSD	Gestibile mediante funzione UTC e/o Joystick (se preinstallato), Selezione formato video da menù OSD e/o Joystick (se preinstallato).			
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, WDR, 2D e 3D DNR	BLC, WDR, 2D e 3D DNR
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In/ Out	---			
Allarme In/ Out	---			
Alimentazione	12 Vdc, 480 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 350 mA
Dimensioni	Ø 104 x 276 mm	Ø 104 x 276 mm	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 65,5 x 170 mm
Grado Protezione IP	IP67			
Housing (Contenitore)	Tipo B68 Metallico Bianco	Tipo B68 Metallico Bianco	Tipo B79 Metallico Bianco	Tipo B73 Metallico Bianco



Codice	5T4D80A8S	5T4D78A8S	5T4B68A5S	5T4B79A5SX
Risoluzione	8 MP	8 MP	5 MP	5 MP
Obiettivo	Varifocal 3.3~12mm, Angolo di visualizzazione H:106°~42°, V:58°~25°, D:115°~43°	Fisso 2.8 mm. Angolo di visualizzazione H:109°, V:63°, D:113°	Varifocal 3.3~12mm, Angolo di visualizzazione H:93°~46°, V:69°~30°, D:110°~42°	Motorizzato 2.7~13.5mm, Angolo di visualizzazione H:94°~30°, V:70°~24°, D:112°~33°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX415 STARVIS	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX415 STARVIS	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335 STARVIS	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335 STARVIS
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm			
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	2 LED Array Portata 35~40 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.	6 LED Array Portata 40~50 m.	4 LED Array Portata 50~60 m.
Sensibilità	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
OSD	Gestibile mediante funzione UTC e/o Joystick (se preinstallato), Selezione formato video da menù OSD e/o Joystick (se preinstallato).			
Funzioni Video	BLC, WDR, 2D e 3D DNR	BLC, WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, WDR, 2D e 3D DNR
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In/ Out	---			
Allarme In/ Out	---			
Alimentazione	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 350 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 480 mA
Dimensioni	Ø 120 x 108 mm	Ø 102 x 82,4 mm	Ø 104 x 276 mm	Ø 74,5 x 219 mm
Grado Protezione IP	IP67			
Housing (Contenitore)	Tipo D80 Metallico Bianco	Tipo B78 Metallico Bianco	Tipo B68 Metallico Bianco	Tipo B79 Metallico Bianco



Codice	5T4B79A5S	5T4B79A5AOC	5T4B73A5S	5T4B36P5A0CWI
Risoluzione	5 MP			
Obiettivo	Varifocal 3.3~12mm, Angolo di visualizzazione H:93°~46°, V:69°~30°, D:110°~42°	Varifocal 3.3~12mm, Angolo di visualizzazione H:25.7~92.5°, V:14.4~47.5°, D:29.5~112.9°	Fisso 2,8 mm. Angolo di visualizzazione H:77°, V:57°, D:87°	Fisso 2,8 mm. Angolo di visualizzazione H:111°, V:58°, D:132°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali			
Sensore	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335 STARVIS	1/2.7" CMOS Sensor SC501AI	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335 STARVIS	1/2.7" CMOS Sensor SC501AI
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm			
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 40~50 m.	4 LED Array Portata 50~60 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.	18 LED SMD Portata 20~25 m.
Sensibilità	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
OSD	Gestibile mediante funzione UTC e/o Joystick (se preinstallato), Selezione formato video da menù OSD e/o Joystick (se preinstallato).			
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In/ Out	--	Microfono integrato, Audio Over Coax in formato TVI	--	Microfono integrato, Audio Over Coax in formato TVI
Allarme In/ Out	--			
Alimentazione	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 350 mA	12 Vdc, 350 mA
Dimensioni	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 65,5 x 170 mm	Ø 67,5 x 57,5 x 152 mm
Grado Protezione IP	IP67			
Housing (Contenitore)	Tipo B79 Metallico Bianco	Tipo B79 Metallico Bianco	Tipo B73 Metallico Bianco	Tipo B36 Metallico e Plastico Bianco



Codice	5T4D80A5SX	5T4D80A5S	5T4D80A5AOC	5T4D78A5S	5T4DD46P5AOCWI
Risoluzione	5 MP				
Obiettivo	Motorizzato 2.7~13.5mm, Angolo di visualizzazione H:94°~30°, V:70°~24°, D:112°~33°	Varifocal 3.3~12mm, Angolo di visualizzazione H:93°~46°, V:69°~30°, D: 110°~42°	Varifocal 3.3~12mm, Angolo di visualizzazione H:25.7~92.5°, V:14.4~47.5°, D:29.5~112.9°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:87°, V:64°, D:98°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:111°, V:58°, D:132°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali				
Sensore	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335 STARVIS	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335 STARVIS	1/2.7" CMOS Sensor SC501AI	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX335 STARVIS	1/2.7" CMOS Sensor SC501AI
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm				
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)				
Illuminatore IR	2 LED Array Portata 35~40 m.	2 LED Array Portata 35~40 m.	2 LED Array Portata 35~40 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.
Sensibilità	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
OSD	Gestibile mediante funzione UTC e/o Joystick (se preinstallato), Selezione formato video da menù OSD e/o Joystick (se preinstallato).				
Funzioni Video	BLC, WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)				
Audio In/ Out	--	--	Microfono integrato Audio over Coax in formato TVI	--	Microfono integrato Audio over Coax in formato TVI
Allarme In/ Out	--				
Alimentazione	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 350 mA	12 Vdc, 350 mA
Dimensioni	Ø 120 x 108 mm	Ø 120 x 108 mm	Ø 120 x 108 mm	Ø 102 x 82,4 mm	Ø 92 x 88 mm
Grado Protezione IP	IP67				
Housing (Contenitore)	Tipo D80 Metallico Bianco	Tipo D80 Metallico Bianco	Tipo D80 Metallico Bianco	Tipo D78 Metallico Bianco	Tipo D46 Metallico Bianco



Codice	5T4B79A2	5T4B79A2AOC	5T4B73A2WI	5T4B36P2L	5T4B36P2AOCWI
Risoluzione	2 MP				
Obiettivo	Varifocal 2.8~12mm, Angolo di visualizzazione H:105°~40°, V:58°~24°, D:109°~61°	Varifocal 2.8~12mm, Angolo di visualizzazione H:105°~40°, V:58°~23°, D:115°~41°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:105°, V:58°, D:110°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:78°, V:49°, D:87°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:105°, V:58°, D:110°
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 F23	1/2.9" CMOS Sensor GC2053
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm				
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)				
Illuminatore IR	4 LED Array Portata 40~50 m.	4 LED Array Portata 50~60 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.	18 LED SMD Portata 20~25 m.	18 LED SMD Portata 20~25 m.
Sensibilità	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
OSD	Gestibile mediante funzione UTC e/o Joystick (se preinstallato), Selezione formato video da menù OSD e/o Joystick (se preinstallato).				
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)				
Audio In/ Out	--	Microfono integrato Audio over Coax in formato TVI	--	--	Microfono integrato Audio over Coax in formato TVI
Allarme In/ Out	--				
Alimentazione	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 350 mA	12 Vdc, 350 mA	12 Vdc, 350 mA
Dimensioni	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 74,5 x 219 mm	Ø 65,5 x 170 mm	67,5 x 57,5 x 152 mm	67,5 x 57,5 x 152 mm
Grado Protezione IP	IP67				
Housing (Contenitore)	Tipo B79 Metallico Bianco	Tipo B79 Metallico Bianco	Tipo B73 Metallico Bianco	Tipo B36 Metallico e Plastico Bianco	Tipo B36 Metallico e Plastico Bianco



Codice	5H4DB33P1080L	5H4DB67PL2	5T4D80A2	5T4D80A2AOC	5T4D78A2WI
Risoluzione	2 MP				
Obiettivo	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:78°, V:49°, D:87°	Fisso 3.6mm, Angolo di visualizzazione H:78°, V:49°, D:87°	Varifocal 2.8~12mm, Angolo di visualizzazione H:105°~40°, V:58°~23°, D:115°~41°	Varifocal 2.8~12mm, Angolo di visualizzazione H:105°~40°, V:58°~23°, D:115°~41°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:105°, V:58°, D:110°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali				
Sensore	1/2.9" CMOS Sensor F23	1/2.9" CMOS Sensor F23	1/2.9" Sony CMOS Sensor IMX323	1/2.9" CMOS Sensor GC2053	1/2.9" Sony CMOS Sensor IMX323
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm				
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)				
Illuminatore IR	18 LED SMD Portata 20~25 m.	12 LED SMD Portata 15~20 m.	2 LED Array Portata 35~40 m.	2 LED Array Portata 35~40 m.	2 LED Array Portata 35~40 m.
Sensibilità	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
OSD	Gestibile mediante funzione UTC e/o Joystick (se preinstallato), Selezione formato video da menù OSD e/o Joystick (se preinstallato).				
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)				
Audio In/ Out	--	--	--	Microfono integrato Audio over Coax in formato TVI	--
Allarme In/ Out	--				
Alimentazione	12 Vdc, 350 mA	12 Vdc, 350 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 450 mA	12 Vdc, 350 mA
Dimensioni	67,5 x 57,5 x 152 mm	Ø 61 x 152 mm	Ø 120 x 108 mm	Ø 120 x 108 mm	Ø 102 x 82,4 mm
Grado Protezione IP	IP67	IP66	IP67	IP67	IP67
Housing (Contenitore)	Tipo B33 Metallico Bianco	Tipo B67 Plpastico Bianco	Tipo D80 Metallico Bianco	Tipo D80 Metallico Bianco	Tipo D78 Metallico Bianco



Codice	5H4DD44P1080L	5T4DD46P2L	5T4DD46P2AOCWI	5H4PIR16M2S	5H4MC28M2S
Risoluzione	2 MP				
Obiettivo	Fisso 3.6mm, Angolo di visualizzazione H:78°, V:49°, D:87°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:78°, V:49°, D:87°	Fisso 2.8mm, Angolo di visualizzazione H:105°, V:58°, D:110°	Fisso Pin-Hole 3,7 mm. Angolo di visualizzazione H:105°, V:58°, D:110°, Sensore PIR integrato Portata 5-10 m. Copertura O:139°/V:120°	Fisso Pin-Hole 3,7 mm. Angolo di visualizzazione H:78°, V:43°, D:90°
Regolazione Pan/Tilt	Triassiali	Triassiali	Triassiali	Triassiali	Biassiali
Sensore	1/2.9" CMOS Sensor F23	1/2.9" CMOS Sensor F23	1/2.9" CMOS Sensor GC2053	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX307	1/2.8" Sony CMOS Sensor IMX307
Uscite Video	1 Volt PP 75 Ohm				
Standard Video	4 in 1(TVI / AHD / CVI / CVBS)				
Illuminatore IR	18 LED SMD Portata 20~25 m.	18 LED SMD Portata 25~30 m.	2 LED Array Portata 25~30 m.	--	--
Sensibilità	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON	Colore : 0,01 Lux (AGC ON) B/N : 0 Lux IR ON
OSD	Gestibile mediante funzione UTC e/o Joystick (se preinstallato), Selezione formato video da menù OSD e/o Joystick (se preinstallato).				
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 2D and 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, AOC	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, PIR Spy Camera	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, PIR Spy Camera
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	Filtro meccanico Rimovibile (ICR)	--	--
Audio In/ Out	--	--	Microfono integrato Audio over Coax in formato TVI	Microfono integrato	--
Allarme In/ Out	--	--	--	1 Uscita NC/NO	1 Uscita NC/NO
Alimentazione	12 Vdc, 350mA	12 Vdc, 350mA	12 Vdc, 350mA	12 Vdc, 350mA	12 Vdc, 350mA
Dimensioni	Ø 94 x 69 mm	Ø 92 x 88 mm	Ø 92 x 88 mm	70 x 77 x 120 mm	25 x 25 x 22 mm. (solo telecamera)
Grado Protezione IP	IP66	IP66	IP66	Per Interno	Per Interno
Housing (Contenitore)	Tipo D44 Metallico Bianco	Tipo D46 Metallico e Plastico Bianco	Tipo D46 Metallico e Plastico Bianco	Tipo PIR16 Plastico Beige	Tipo MC28 Metallico Nero

Nr.1



5JBB7
Junction box IP44
Ø 105 x 41 mm.

Nr.2



5JBB10
Junction box IP44
Ø 112 x 49 mm.

Nr.3



5JBPRO
Junction box IP66
Ø 144 x 52 mm.

Nr.4



GL218A
Doppio supporto
universale da palo
Piastra 170 x 122 mm.

Codice	Case	B33	B36	B67	B68	B73	B77	B79	D44	D46	D78	D78	D80	D88
	Nr.													
5JBB7	1	•	•			•			•	•				
5JBB10	2			•			•	•			•	•		
5JBPRO	3				•								•	•
GL218A	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Linea **CASSIOPEA**

- pensata per impianti complessi e altamente efficienti ad applicazione civile ed industriale.
- garantisce prestazioni elevate, affidabilità e compatibilità.
- caratterizza prodotti di qualità ad un prezzo contenuto.



 **VIDEOSTAR**

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



Codice	11IPSD36XP5	11IPSD36XA5P100	11IPSD20XP5PAI	11IPSD20XP5P	11IPB10XP5
Risoluzione	5 MP				
Registrazione	2592 x 1944 @ 25 Fps				
Obiettivo	Ottico 36x (4,6 ~ 165 mm.)	Ottico 36x (4,6 ~ 165 mm.)	Ottico 20x (4,35 ~ 96,3 mm.)	Ottico 20x (4,7 ~ 94 mm.)	Ottico 10x (5,1 ~ 51 mm.)
Regolazioni Pan/Tilt	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 200° endless Tilt: 45°~40°
Velocità Pan/Tilt	Pan: 480°/sec. Tilt: 240°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 17°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 17°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 17°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 25°/sec.
Sensore	CMOS 1/3" Aptina AR0521	CMOS 1/2.8" Sony IMX445	CMOS 1/2.3" Sony Starvis IMX335	CMOS 1/3" Aptina AR0521	CMOS 1/3" Aptina AR0521
Uscita Video	---				
Compressione Video	H.265 / H.264 / MJPEG Tripla Streaming (Main, Sub, Mobile)				
Illuminatore IR	8 LED Array Portata 150 m.	4 LED Array + 2 Laser LED Portata 100 m.	8 LED Array + 2 Laser LED Portata 150 m.	4 LED Array + 2 Laser LED Portata 100 m.	4 LED Array + 2 Laser LED Portata 100 m.
Sensibilità	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)
Preset / Tour / Pattern	220 Preset / 3 Tour / 4 Scan	255 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Gruppi	255 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour
Funzioni Video	3D DNR, D-WDR, AGC	3D DNR, D-WDR, AGC	2D/3D DNR, D-WDR, AGC	3D DNR, D-WDR, AGC	3D DNR, D-WDR, AGC
Funzioni SMART	Posizionamento 3D intelligente, compatibile con le piattaforme IP dei maggiori brand	Compatibile con le piattaforme IP dei maggiori brand	Human tracking 3D Tracking distance: 5 ~ 45m Tracking Speed: 3 ~ 12Km/h	Posizionamento 3D intelligente, compatibile con le piattaforme IP dei maggiori brand	Compatibile con le piattaforme IP dei maggiori brand
Funzioni Speciali	Applicazione mobile per Android e iOS				
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)				
Audio In / Out	---	---	Microfono a bordo Altoparlante integrato	---	---
Allarme In / Out	---	---	---	1 Ingresso / 1 Uscita	---
Memoria Esterna	---				
Alimentazione	24 Vac, 3A Alimentatore in dotazione	12 Vdc 2A, PoE+ 802.3at Alimentatore in dotazione	12 Vdc 2A, PoE+ 802.3at Alimentatore in dotazione	12 Vdc, PoE+ 802.3at	12 Vdc 2A, PoE 802.3af Alimentatore in dotazione
Dimensioni	Ø 215 x 310 mm. Staffa a parete a corredo	225 x 245 x 230 mm. Staffa a parete a corredo	390 x 270 x 190 mm. Staffa a parete a corredo	225 x 245 x 230 mm. Staffa a parete a corredo	184 x 106 x 306 mm. Staffa a parete a corredo
Grado di Protezione IP	IP66				
Housing (Contenitore)	Tipo 11SD36 Metallico Bianco	Tipo 11SD20 Metallico Bianco	Tipo 11SD20 Metallico Bianco	Tipo 11SD20 Metallico Bianco	Tipo 11B10 Metallico Bianco



Codice	11IPSD4XP5P	11IPSD36XP2	11IPSD20XP2P	11IPB10XP2	11IPB4XP2WF
Risoluzione	5 MP	2 MP	2 MP	2 MP	2 MP
Registrazione	2592 x 1944 @ 25 Fps	1920 x 1080 @ 25 Fps	1920 x 1080 @ 25 Fps	1920 x 1080 @ 25 Fps	1920 x 1080 @ 25 Fps
Obiettivo	Ottico 4x (2,8 ~ 12 mm.)	Ottico 36x (4,6 ~ 165 mm.)	Ottico 20x (4,7 ~ 94 mm.)	Ottico 10x (5,1 ~ 51 mm.)	Ottico 4x (2,8 ~ 12 mm.)
Regolazioni Pan/Tilt	Pan: 355° Tilt: 70°	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 200° endless Tilt: 45°~40°	Pan: 200° endless Tilt: 45°~40°
Velocità Pan/Tilt	Pan: 355°/sec. Tilt: 20°/sec.	Pan: 480°/sec. Tilt: 240°/sec.	Pan: 480°/sec. Tilt: 240°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 25°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 25°/sec.
Sensore	CMOS 1/3" Aptina AR0521	CMOS 1/3" Sony IMX327	CMOS 1/3" Sony IMX327	CMOS 1/3" Sony IMX327	CMOS Proprietario
Uscita Video	---				
Compressione Video	H.265 / H.264 / MJPEG Triplo Streaming (Main, Sub, Mobile)	H.265 / H.264 / MJPEG Triplo Streaming (Main, Sub, Mobile)	H.265 / H.264 / MJPEG Triplo Streaming (Main, Sub, Mobile)	H.265 / H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Illuminatore IR	4 LED IR Portata 30 ~ 50 m.	8 LED Array Portata 150 m.	4 LED Array + 2 Laser LED Portata 100 m.	6 LED Array Portata 100 m.	4 LED Array Portata 50 m.
Sensibilità	0,1 Lux F1.2 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,1 Lux F1.2 0 Lux (IR attivo)
Preset / Tour / Pattern	255 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour / 4 Scan	220 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour
Funzioni Video	D-WDR, AGC	3D DNR, D-WDR, AGC	3D DNR, D-WDR, AGC	3D DNR, D-WDR, AGC	3D DNR, D-WDR, AGC
Funzioni SMART	---	---	Posizionamento 3D intelligente, compatibile con le piattaforme IP dei maggiori brand	Compatibile con le piattaforme IP dei maggiori brand	Compatibile con le piattaforme IP dei maggiori brand
Funzioni Speciali	Applicazione mobile per Android e iOS	Applicazione mobile per Android e iOS	Applicazione mobile per Android e iOS	Applicazione mobile per Android e iOS	Wi-Fi (802.11b/g/n)
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)				
Audio In / Out	---				
Allarme In / Out	---				
Memoria Esterna	---				
Alimentazione	12 Vdc 2A, PoE 802.3af Alimentatore non incluso	12 Vdc 3A Alimentatore in dotazione	12 Vdc 3A, PoE+ 802.3at Alimentatore in dotazione	12 Vdc 2A, PoE+ 802.3at	12 Vdc 2A
Dimensioni	Ø 110 x 96 mm.	Ø 215 x 310 mm. Staffa a parete a corredo	260 x 210 x 140 mm. Staffa a parete a corredo	184 x 106 x 306 mm.	184 x 106 x 306 mm.
Grado di Protezione IP	IP66				
Housing (Contenitore)	Tipo 11SD4 Metallico Bianco	Tipo 11SD36 Metallico Bianco	Tipo 11SD20 Metallico Bianco	Tipo 11B10 Metallico Bianco	Tipo 11B10 Metallico Bianco



Codice	11H4SD36XP5	11H4SD20XP5	11H4B10XP5	11H4SD4XP5
Risoluzione	5 MP			
Obiettivo	Ottico 36x (4,6 ~ 165 mm.)	Ottico 20x (4,7 ~ 94 mm.)	Ottico 10x (5,1 ~ 51 mm.)	Ottico 4x (2,8 ~ 12 mm.)
Regolazioni Pan/Tilt	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 200° Tilt: 45°~40°	Pan: 355° Tilt: 70°
Velocità Pan/Tilt	Pan: 480°/sec. Tilt: 240°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 100°/sec.	Pan: 30°/sec. Tilt: 25°/sec.	Pan: 25°/sec. Tilt: 20°/sec.
Sensore	CMOS 1/2.5" OV05A10	CMOS 1/2.5" OV05A10	CMOS 1/2.5" OV05A10	CMOS 1/2.5" OV05A10
Uscita Video	1x BNC			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	8 LED Array Portata 150 m.	4 LED Array + 2 Laser LED Portata 100 m.	4 LED Array Portata 100 m.	4 LED Array Portata 45 m.
Sensibilità	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)
Preset / Tour / Pattern	220 Preset / 3 Tour / 4 Scan	220 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour
OSD	Gestibile mediante funzione UTC o RS-485 (Protocolli PelcoP/D)			
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, Privacy, Auto-Flip, Idle function, Power-Up Action.			
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In / Out	---			
Allarme In / Out	---			
Alimentazione	24 Vac 3A Alimentatore in dotazione	24 Vac 3A Alimentatore in dotazione	12 Vac 2A (max) Alimentatore non incluso	12 Vac 2A (max) Alimentatore non incluso
Dimensioni	Ø 215 x 310 mm. Staffa a parete a corredo	250 x 210 x 140 mm. Staffa a parete a corredo	184 x 106 x 306 mm. Staffa a parete a corredo	Ø 110 x 96 mm.
Grado di Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo 11SD36 Metallico Bianco	Tipo 11SD20 Metallico Bianco	Tipo 11B10 Metallico Bianco	Tipo 11SD4 Metallico Bianco



Codice	11H4SD36XP2	11H4SD20XP2	11H4B10XP2	11H4SD4XP2
Risoluzione	2 MP			
Obiettivo	Ottico 36x (4,6 ~ 165 mm.)	Ottico 20x (4,7 ~ 94 mm.)	Ottico 10x (5,1 ~ 51 mm.)	Ottico 4x (2,8 ~ 12 mm.)
Regolazioni Pan/Tilt	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 360° endless Tilt: 93° con Autoflip	Pan: 200° Tilt: 45°~40°	Pan: 355° Tilt: 70°
Velocità Pan/Tilt	Pan: 480°/sec. Tilt: 240°/sec.	Pan: 200°/sec. Tilt: 100°/sec.	Pan: 30°/sec. Tilt: 25°/sec.	Pan: 25°/sec. Tilt: 20°/sec.
Sensore	CMOS 1/3" Sony IMX323	CMOS 1/3" Sony IMX323	CMOS 1/3" Sony IMX323	CMOS 1/3" Sony IMX323
Uscita Video	1x BNC			
Standard Video	4 in 1 (TVI / AHD / CVI / CVBS)			
Illuminatore IR	8 LED Array Portata 150 m.	4 LED Array + 2 Laser LED Portata 100 m.	4 LED Array Portata 100 m.	4 LED Array Portata 45 m.
Sensibilità	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)	0,05 Lux F1.6 0 Lux (IR attivo)
Preset / Tour / Pattern	220 Preset / 3 Tour / 4 Scan	220 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour	220 Preset / 3 Tour
OSD	Gestibile mediante funzione UTC o RS-485 (Protocolli PelcoP/D)			
Funzioni Video	BLC, D-WDR, 2D e 3D DNR, Privacy, Auto-Flip, Idle function, Power-Up Action.			
Day & Night	Filtro Meccanico Rimovibile (ICR)			
Audio In / Out	---			
Allarme In / Out	---			
Alimentazione	24 Vac 3A Alimentatore in dotazione	24 Vac 3A Alimentatore in dotazione	12 Vac 2A (max) Alimentatore non incluso	12 Vac 2A (max) Alimentatore non incluso
Dimensioni	Ø 215 x 310 mm. Staffa a parete a corredo	250 x 210 x 140 mm. Staffa a parete a corredo	184 x 106 x 306 mm. Staffa a parete a corredo	Ø 110 x 96 mm.
Grado di Protezione IP	IP66			
Housing (Contenitore)	Tipo 11SD36 Metallico Bianco	Tipo 11SD20 Metallico Bianco	Tipo 11B10 Metallico Bianco	Tipo 11SD4 Metallico Bianco

<p>Nr.1</p>  <p>11JB36 Junction box. 180 x 123 x 63 mm.</p>	<p>Nr.2</p>  <p>11CEM36 Staffa per installazione a soffitto. Ø 84 x 195 mm.</p>	<p>Nr.3</p>  <p>11PM2036 Staffa per installazione a palo. 180 x 136 x 42 mm.</p>	<p>Nr.4</p>  <p>11CM2036 Staffa per installazione ad angolo. 180 x 220 x 130 mm.</p>	<p>Nr.5</p>  <p>11CEM20 Staffa per installazione a soffitto. Ø 94 x 170 mm.</p>	<p>Nr.6</p>  <p>11WMSD4X Staffa per installazione a parete. 110 x 170 x 116 mm.</p>
<p>Nr.7</p>  <p>GL218A Doppio supporto universale da palo Piastra 170 x 122 mm.</p>	 <p>11AC24V3A Alimentatore 24Vac</p>				

Codice	Case	11SD4	11SD20	11SD36
	Nr.			
11JB36	1			●
11CEM36	2			●
11PM2036	3		●	●
11CM2036	4		●	●
11CEM20	5		●	
11WMSD4X	6	●		
GL218A	7	●	●	●



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.



5KB3D
Controller per DVR, NVR e Speed dome serie "HU".
Display LCD retroilluminato.
Copertura fino a 1,2 Km.
Protezione con password.



MYIPKBC100
Controller per DVR, NVR e Speed dome.
Display LCD retroilluminato.
Porte RS485 e RS232.
ONVIF 2.4.



ACCESSORI

- pensata per impianti complessi e altamente efficienti ad applicazione civile ed industriale.
- garantisce prestazioni elevate, affidabilità e compatibilità.
- caratterizza prodotti di qualità ad un prezzo contenuto.

 **VIDEOSTAR**

Alimentatori 12V e Microfono



ALR1215

Alimentatore IP67.
Uscita 12 Vdc - 1,5A.



PSC12010

Alimentatore IP67.
Uscita 12 Vdc - 1A.



PSC12015

Alimentatore IP67.
Uscita 12 Vdc - 1,5A.



AN10

Alimentatore a spina.
Uscita 12 Vdc - 1A.



AN15

Alimentatore a spina.
Uscita 12 Vdc - 1,5A.



AN1250A

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.



STK12V15A

Alimentatore switching
da incasso.
Uscita 12 Vdc - 1,5A.



STK12V2AW

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



PUDC20SD

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



MIC03

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



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.



AN34

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



AN58

Alimentatore switching
in box metallico.
Uscita 12,5 Vdc - 5A
totali. 8 Ch. protetti
singolarmente.



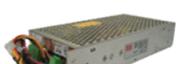
SC35138

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



SC60138

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



SC120138

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



SCP7512

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



ABT108

Alimentatore switching
in box metallico.
Uscita 13,8 Vdc - 10A
totali. 8 Ch. protetti
singolarmente.



AL2450SD

Trasformatore di
alimentazione per
Speed Dome e altre
applicazioni.
Uscita 24 Vac - 52 W.

Alimentatori 12,5V

Alimentatori 13,8V e 24V



Connettori

 <p>KBM Spina volante BNC maschio con CAP.</p>	 <p>KBMHD Spina volante BNC maschio alta definizione con CAP.</p>	 <p>KBMHQ Spina volante BNC maschio alta qualità con CAP.</p>	 <p>KBF Presca volante BNC femmina con CAP.</p>	 <p>KIM Presca volante IEC maschio con CAP.</p>
 <p>KIF Presca volante IEC femmina con CAP.</p>	 <p>KIF90 Presca volante IEC femmina a 90° con CAP.</p>	 <p>KCM Spina volante RCA maschio con CAP.</p>	 <p>KCF Presca volante RCA femmina con CAP.</p>	 <p>KCB Adattatore RCA maschio / BNC femmina.</p>
 <p>KBC Adattatore BNC maschio / RCA femmina.</p>	 <p>UKNF - UKBF Keystone "F" femmina con CAP. Colore Nero e Bianco.</p>	 <p>KFMQ Spina volante "F" maschio rapida con CAP.</p>	 <p>KFMQ90 Spina volante "F" maschio rapida a 90° con CAP.</p>	 <p>GC Giuntacavo coassiale "F" femmina con CAP.</p>

Valigette e Kit

 <p>KIT3BNC Kit valigetta grande. Contiene 100 CAP. Completa di utensili.</p>	 <p>KIT2S Kit valigetta piccola. Contiene 90 CAP. Completa di utensili.</p>	 <p>KIT2BNCHD Kit valigetta piccola. Contiene 50 CAP HD. Completa di utensili.</p>	 <p>STARTKITS Kit composto da Pinza, Cutter, Connettori e CAP.</p>
--	--	---	--

Utensili

 <p>PROCAP Pinza professionale per CAP System</p>	 <p>PICAP Pinza per inserzione ed estrazione.</p>	 <p>PUCAP Utensile per inserzione ed estrazione.</p>	 <p>SPC Spelacavo universale per cavi coassiali.</p>	 <p>CAP Connettore a pressione per cavi coassiali fino a Ø 7 mm. Disponibile in 9 colori.</p>
---	---	--	--	---

Connettori



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.



BNCVITE

Connettore BNC rapido a vite per cavi RG59.



BNCGIUNTO

Adattatore per BNC femmina / femmina.



BNECTDEV

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.



BNC174C

Connettore BNC a crimpare per cavi microcoassiali RG174.



BNCPD

Connettore BNC a saldare per installazione a pannello.



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.



CM13DP

Connettore Jack maschio con terminali a vite estraibili.



MA140

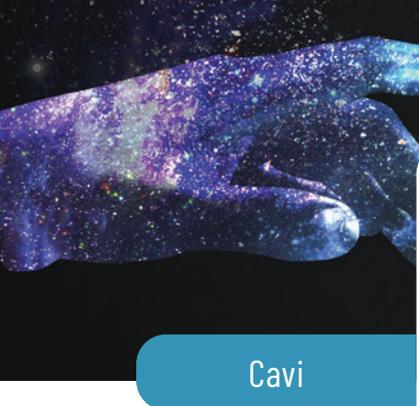
Pinza a crimpare per BNC. Adatto al cavo RG59.



HT336A4

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

Utensili



Cavi

 <p>COAXBPHD Cavo coassiale HD per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Rivestimento esterno LSZH. Matassa da 100 m.</p>	 <p>COAXBPLSZH Cavo coassiale HD + Alimentazione per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Rivestimento esterno LSZH. Matassa da 100 m.</p>	 <p>COAXBPLSZH500 Cavo coassiale HD + Alimentazione per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Rivestimento esterno LSZH. Matassa da 500 m.</p>	 <p>MCXBPLSZH Cavo microcoassiale HD per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Rivestimento esterno LSZH. Matassa da 100 m.</p>	 <p>MCXBP2BLSZH Cavo microcoassiale HD + Alimentazione 2x 0,50 mm. per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Rivestimento esterno LSZH. Matassa da 100 m.</p>
 <p>KSRG59MIL Cavo coassiale a norme militari per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Matassa da 100 m.</p>	 <p>MCX Cavo microcoassiale per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Matassa da 100 m.</p>	 <p>MCX2B Cavo microcoassiale + Alimentazione 2x 0,50 mm. per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Matassa da 100 m.</p>	 <p>MCX2K Cavo microcoassiale + Alimentazione 2x 0,75 mm. per trasmissione segnale video a 75 Ohm. Matassa da 100 m.</p>	

Cabinet metallici



Codice	AW0445	AW0483	AW0471	AW0529W - AW0529	AW0530W - AW0530	AW0531W
Montaggio	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	Verticale	Verticale	Verticale
Dimensioni	Small 395 x 100 x 300 mm.	Medium 495 x 100 x 400 mm.	Big 545 x 125 x 570 mm.	Small 435 x 500 x 130 mm.	Medium 535 x 650 x 130 mm.	Big 585 x 650 x 261 mm.
Tamper	1x NC	1x NC	1x NC	2x NC	2x NC	2x NC
Colore	Bianco	Bianco	Bianco	Bianco o Nero	Bianco o Nero	Bianco

Accessori per Cabinet metallici

 <p>AW0445BR Staffe Small per fissaggio cabinet AW0445. Permette di fissare il cabinet, per esempio, sotto la scrivania.</p>	 <p>AW0483BR Staffe Small per fissaggio cabinet AW0483. Permette di fissare il cabinet, per esempio, sotto la scrivania.</p>	 <p>AW0471BR Staffe Small per fissaggio cabinet AW0471. Permette di fissare il cabinet, per esempio, sotto la scrivania.</p>	 <p>ARAW45 Ventola con sensore di temperatura 45°C. Una volta superata la soglia di 45°C, la ventola si attiva creando il passaggio d'aria necessario, all'interno del cabinet.</p>
--	---	--	---

Extender Video



LUEXT160HDMI

Coppia Extender HDMI a singolo canale (Tx + Rx). Trasmissione video, audio ed infrarosso per telecomando. tramite cavo UTP Cat.5E/6. Trasmissione fino a 160 m. Alimentatore in dotazione.



LUEXT160HDMIRX

Ricevitore opzionale per LUEXT160HDMI. Alimentatore in dotazione.



ANSTR801HDA1

Coppia Extender HDMI a singolo canale (Tx + Rx). Trasmissione video, audio ed infrarosso per telecomando. tramite cavo UTP Cat.5E/6. Trasmissione fino a 150 m. Alimentatore in dotazione.



ANSTR50CHDV

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



ANSTR801P

Coppia Extender passivo VGA a singolo canale (Tx + Rx). Trasmissione video e audio tramite cavo UTP Cat.5E/6. Trasmissione fino a 35 m.

Convertitori Video



CAV1

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



CAV1AV

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



ANHDMI AV

Convertitore di segnale. Da HDMI a AV. Ingressi: 1x HDMI. Uscite: 1x AV.



ANHDMI VGA

Convertitore di segnale. Da HDMI a VGA. Ingressi: 1x HDMI. Uscite: 1x VGA.



ANVGA HDMI

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 / 350 m. @ 720p



BV1CP

Coppia Video Balun passivo. Terminali a vite. Portata fino a 400 m. (colori) / 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) / 600 m. (B/N) Filtro anti disturbo.



ANBV2CP4K

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



BV2CP

Coppia Video Balun passivo. Terminali a vite e cavo BNC. Portata fino a 400 m. (colori) / 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 / 350 m. @ 720p. Lavora in coppia con ANBV2CP4K / ANBV2CP



LUHDMI15 / 3 / 5 / 10

Cavo HDMI. LUHDMI15: Lunghezza 1,5 m. LUHDMI3: Lunghezza 3 m. LUHDMI5: Lunghezza 5 m. LUHDMI10: Lunghezza 10 m. Altre lunghezze su richiesta.



Distributori e Modulare Video



AN412HDV

Distributore HDMI.
1x Ingresso / 2x Uscite.
Supporta risoluzione fino a 1080p.
Alimentazione 5 Vdc 1 A in dotazione.



AN414HDV

Distributore HDMI.
1x Ingresso / 4x Uscite.
Supporta risoluzione fino a 4K.
Alimentazione 5 Vdc 1 A in dotazione.



DV14

Distributore e Amplificatore Video.
1x Ingresso / 4x Uscite.
Larghezza di banda 10 hz ~ 10 Mhz.
Alimentazione 12 Vdc / 24 Vac



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.



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.

Protezione segnale

Hard Disk



Codice	HD1000SATA	WD10PURZ	HD2000SATA	WD20PURZ	WD30PURZ	WD40PURZ	WD62PURZ
Capacità	1 TB	1 TB	2 TB	2 TB	3 TB	4 TB	6 TB
Formato	3,5"	3,5"	3,5"	3,5"	3,5"	3,5"	3,5"
Interfaccia	SATA 2 / SATA3	SATA da 6 Gbit/s	SATA 2 / SATA3	SATA da 6 Gbit/s			
Brand	Seagate	Western Digital	Seagate	Western Digital	Western Digital	Western Digital	Western Digital
RPM	7200	5400	7200	5400	5400	5400	5640

Monitor 4K



Codice	276E8VJSB00	436M6VBPAB	55BDL3010Q
Risoluzione	4K - 8 MP / 3840 x 2160	4K - 8 MP / 3840 x 2160	4K - 8 MP / 3840 x 2160
Formato	16:9	16:9	16:9
Dimensioni Schermo	27" - 613 x 466 mm.	42,5" - 976 x 574 mm.	55" - 1239 x 711 mm.
Ingressi Video	2x HDMI, Display port	2x HDMI, Display port	2x HDMI, DVI-D
Audio	Uscita Audio	Ingresso audio PC, Uscita Cuffia	Ingresso Jack 3,5 mm, Uscita RCA
Attacco VESA	---	200 x 200	400 x 400

Monitor 1080p



Codice	LCD21PH	241V8L	327E8QJAB	43BDL3010Q
Risoluzione	1080p / 1920 x 1080	1080p / 1920 x 1080	1080p / 1920 x 1080	1080p / 1920 x 1080
Formato	16:9	16:9	16:9	16:9
Dimensioni Schermo	21" - 510 x 398 mm.	24" - 540 x 322 mm.	31,5" - 698 x 393 mm.	42,5" - 968 x 560 mm.
Ingressi Video	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	2x HDMI, DVI-D
Audio	Ingresso PC, Uscita Cuffia, 2 Speakers 2W	Uscita Audio	---	Ingresso Jack 3,5 mm, Uscita RCA
Attacco VESA	50 x 50 / 100 x 100	100 x 100	75 x 75	100 x 100 / 200 x 200



WML

Staffa VESA 50 x 50 ~ 100 x 100.
Per montaggio a parete



SLIM600

Staffa VESA 100 x 100 ~ 600 x 400.
Per montaggio a parete



NMW360BLACK

Staffa VESA 100 x 100 ~ 600 x 400.
Per montaggio a parete



PE1475PR

Staffa VESA 100 x 100 ~ 800 x 400.
Supporto da tavolo.

Staffe VESA



Home & Office



Codice	UPS12VDC2A	HM550	APL1100	MST100
Potenza	48 VA	550 VA	1.100 VA	1.000 VA
Potenza Attiva	25 W	300 W	770 W	550 W
Uscite	Connettore Output Coaxial DC	1 Presa Shuko	2 Prese Shuko 10 A	3 Prese Shuko (UPS) 3 Prese Shuko (Bypass)
Accumulatori	Batteria al Litio	1x 12 V - 4,5 Ah	1x 12 V - 7,2 Ah	1x 12 V - 9 Ah
Tipologia	---	Line Interactive Monofase	Line Interactive Monofase	Line Interactive Monofase
Autonomia	20' (Pieno carico)	5' (Carico 80%)	10' (Carico 80%)	10' (Carico 80%)

Line Interactive Monofase



Codice	NM650	NM800	NM1200	NM1600	NM2000	NM3000
Potenza	650 VA	800 VA	1.200 VA	1.600 VA	2.000 VA	3.000 VA
Potenza Attiva	330 W	400 W	600 W	800 W	1.000 W	1.500 W
Uscite	2 Prese IEC	2 Prese IEC	4 Prese IEC	2 Prese IEC 2 Prese Shuko	2 Prese IEC 2 Prese Shuko	2 Prese IEC 2 Prese Shuko
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	2x 12 V - 9 Ah
Tipologia	Line Interactive Monofase	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%)	10' (Carico 80%)

Online Doppia Conversione Rack / Tower



Codice	FLEXIBLE1000	FLEXIBLE1500	FLEXIBLE3000	FLEXIBLE6000	FLEXIBLE10000
Potenza	1.000 VA	1.500 VA	3.000 VA	6.000 VA	10.000 VA
Potenza Attiva	900 W	1.500 W	2.700 W	5.400 W	9.000 W
Uscite	--	--	--	--	--
Accumulatori	2x 12 V - 9 Ah	3x 12 V - 7 Ah	6x 12 V - 7 Ah	8x 12 V - 9 Ah	10x 12 V - 9 Ah
Tipologia	Online Doppia Conversione				
Autonomia	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 Shuko	6 Prese IEC 1 Presa Shuko	6 Prese IEC 1 Presa Shuko
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)



SB129

Batteria al piombo ermetico 12 V 9 Ah senza manutenzione. Compatibile con tutti i sistemi UPS.



Tester Monitor



Codice	MT1800F	MT3500AI	MT9800FPLUS
Display	4" - 800 x 400 pixel	3.5" - 480 x 320 pixel	7" - 1280x800
Conessioni	Porta Ethernet 10/100 Mbps	Porta Ethernet 10/100 Mbps o WiFi	Porta Ethernet 10/100/1000 Mbps
Video supportato	CVBS, AHD (5 MP max.) TVI (8 MP max.), CVI (4 MP max.) IP Camera (8 MP - 4K max.)	CVBS, AHD (2 MP max.) IP Camera (2 MP max.)	CVBS, AHD (5 MP max.) TVI (8 MP max.), CVI (4 MP max.) IP Camera (8 MP - 4K max.)
Compressione Video	H.265 / H.264	H.264, MPEG4, MJPEG	H.265 / H.264
Menu OSD	Gestione tramite funzione UTC	Gestione tramite funzione UTC	Gestione tramite funzione UTC
Ingressi/Uscite Video	1 Ingresso BNC	1 Ingresso BNC / 1 Uscita BNC	1 Ingresso BNC
Ingressi/Uscite Audio	1 Ingresso Audio	1 Ingresso / 1 Uscita Audio	1 Ingresso Audio
Memoria Esterna	Slot per MicroSD Card	Slot per MicroSD Card	Slot per MicroSD Card
Interfaccia Seriale	1x RS485	1x RS485	1x RS485
Funzioni Speciali	Test cavo di connessione UTP e visualizzazione dello stato sullo schermo; Scansione degli indirizzi IP, link test, Ping test, ricerca veloce della telecamera IP; Test porte PoE o dei dispositivi d'alimentazione PSE; Tools preinstallati per effettuare vari test sulla rete lan e sui sistemi di videosorveglianza IP; Test segnale audio.		
Uscita Alimentazione	12V 3A, PoE	12V 1,5A, PoE	12V 2A, PoE, 5V 2A (Per funzione Powerbank)
Dimensioni	126 x 83 x 33 mm.	194 x 112 x 48 mm.	231 x 172 x 52 mm.

Tabelle Segnaletiche

AREA VIDEOSORVEGLIATA

TABAD

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

AREA VIDEOSORVEGLIATA

TABPL

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

AREA SOTTOPOSTA A VIDEOSORVEGLIANZA

TABADP

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

AREA SOTTOPOSTA A VIDEOSORVEGLIANZA

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.

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 negozio "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'instaurario 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 vani 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 avdivenga alla risoluzione del contratto per inadempienza del Cliente, gli account 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 ordinari 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 posticipare, 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 non 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 accettata senza riserva. 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, civili 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.

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