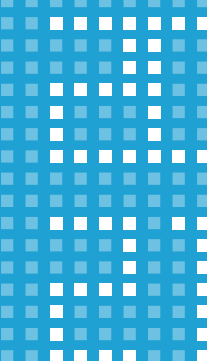


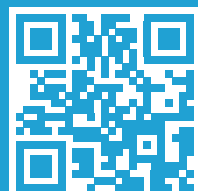


Massima sicurezza per un mondo migliore.



UNIVIEW

GUIDA AI PRODOTTI



www.uniview.com

Vendite: overseasbusiness@uniview.com

Assistenza tecnica: globalsupport@uniview.com

2021.03 OM ~ 210301-TB V1.0

Tutti i diritti, inclusi quelli di interpretazione finale e di modifica dei contenuti,
sono riservati

VERSIONE 1

CHI SIAMO

Puntiamo all'eccellenza

Uniview è tra i leader mondiali nella realizzazione di dispositivi e soluzioni di videosorveglianza professionali. Primo produttore di telecamere di rete in Cina, Uniview ha continuato a introdurre nel settore tecnologie all'avanguardia. Realizza linee di prodotti complete, tra cui telecamere di rete, videoregistratori di rete, dispositivi di archiviazione, di trasmissione e di visualizzazione. Con soluzioni integrate destinate a svariati settori, come commercio al dettaglio, sanità, finanza, trasporti, industria e altri, si impegna per rafforzare la sicurezza con l'obiettivo di realizzare un mondo migliore.

Uniview propone linee complete di prodotti per la videosorveglianza tramite IP, come telecamere di rete, videoregistratori di rete, sistemi VMS, soluzioni professionali per archiviazione, visualizzazione e controllo, rivolgendosi a diversi settori di attività, come i negozi al dettaglio, l'edilizia, l'industria, l'istruzione, il commercio generale, la sorveglianza urbana e così via.

L'obiettivo dell'azienda è diventare leader globale del settore della videosorveglianza, impegnandosi per realizzare un mondo più sicuro grazie a prodotti e servizi professionali, affidabili e all'avanguardia.

Obiettivo

Diventare leader globale del settore della videosorveglianza

Linee di prodotti

Telecamere di rete, videoregistratori di rete, sistemi VMS, soluzioni professionali per archiviazione, visualizzazione e controllo



01

Telecamere di rete

I Serie Easy	03
I Serie Prime	07
I Serie Pro	23
I Telecamere PTZ	27
I Telecamera termica	35
I Consumer	37

39

NVR

I Serie Easy	41
I Serie Prime	49
I Serie Pro	49
I Kit	51
I NVR ibrido	52
I AI XVR	53

54

VMS

56

Sistemi di archiviazione professionali

I Controller singolo	57
I Controller doppio	58
I Unità di espansione	59

60

Dispositivi di visualizzazione e controllo

I Video Wall LCD	61
I Display LED	62
I Monitor	66
I Controlli	68

70

Accessori

I Staffa per telecamere IP	71
I Switch	81
I Cavo di rete	82



Telecamere di rete

I prodotti della serie Easy sono la scelta più popolare per le applicazioni di livello base, quali quelle residenziali e per piccoli punti vendita. Comprendono le telecamere IP della serie LB e le nuovissime telecamere della serie Easystar dotate di tecnologia Starlight.

Tali sistemi sono tutti dotati della esclusiva tecnologia di compressione Ultra 265 sviluppata appositamente da Uniview. La caratteristica vincente di tali prodotti è che garantiscono eccellenti prestazioni professionali a prezzi contenuti.

Inoltre, tutti i prodotti della serie Easy sono di facile installazione e manutenzione, per cui possono essere usati ovunque in pochi secondi. I prodotti della serie Easy sono la soluzione ideale anche dal punto di vista economico per applicazioni residenziali o nelle piccole imprese.



Tecnologia PixelSense

PixelSense è la tecnologia brevettata da Uniview per la commutazione tra le modalità giorno e notte delle telecamere IP. I tradizionali sistemi di commutazione hardware si basano su un accoppiatore ottico che rileva la luminosità dell'ambiente in cui la telecamera è installata. Tuttavia, se l'illuminazione rilevata nell'ambiente di installazione è diversa da quella effettiva della scena delle riprese, la commutazione tra le modalità giorno e notte potrebbe essere attivata erroneamente.

La tecnologia UNV PixelSense è molto più accurata. Il sistema individua la luminosità della scena delle riprese (RGB) grazie al sensore della telecamera e poi si serve del filtro IR per effettuare la commutazione tra le modalità giorno e notte. Inoltre, la tecnologia PixelSense non si basa su un accoppiatore ottico di tipo hardware, il che permette di ridurre il tasso di errore delle commutazioni.

Tecnologia U-code migliorata

U-code è un'efficace tecnologia di compressione video, in grado di ridurre fino al 90% il bitrate richiesto, permettendo di risparmiare ampiezza di banda e spazio di archiviazione. La tecnologia U-code è in grado di separare gli oggetti target in movimento dagli sfondi statici, servendosi per essi di codec distinti, e applica una regolazione dinamica del gruppo di immagini (GOP), garantendo immagini di buona qualità. La versione di U-code più aggiornata consente il controllo della frequenza di fotogrammi per i vari contenuti video, la cosiddetta gestione dinamica dei fotogrammi. Tale funzione permette di mantenere automaticamente una frequenza di fotogrammi elevata per gli scenari con numerosi oggetti in movimento, e di ridurla quando vi sono pochi oggetti in movimento. In tal modo, sarà possibile controllare gli scenari di sorveglianza più complessi senza perdita di dettagli e allo stesso tempo non ci saranno sprechi di memoria per le situazioni di monitoraggio più semplici.

Serie Easystar

Per chi è alla ricerca di telecamere a costi contenuti in grado di offrire immagini a colori di eccellente qualità, i prodotti della serie Easystar sono la scelta ideale. Tali telecamere sono il prodotto perfetto per le applicazioni di sorveglianza di livello base, grazie ai loro prezzi competitivi e alla straordinaria qualità delle immagini garantita dalla tecnologia Starlight. La serie comprende telecamere bullet, dome e a torretta da 2 MP e da 4 MP. La portata fino a 50 m dell'illuminazione IR notturna (solo nei modelli bullet) garantisce visibilità e prestazioni eccellenti. Inoltre, i modelli da 4 MP supportano la funzione WDR, che garantisce immagini di massima qualità anche in scenari con forte contrasto di luminosità tra le immagini di sfondo e quelle in primo piano. Le telecamere della serie Easystar si rivelano la soluzione ideale per applicazioni nelle piccole e medie imprese, ad esempio i complessi che ospitano uffici.

Facilità d'uso e di manutenzione

Le telecamere IP della serie Easy supportano l'aggiornamento firmware in un clic, l'aggiornamento tramite cloud e funzioni di plug & play per agevolare le operazioni di installatori e utenti finali. Anche la risoluzione dei problemi è molto semplice, grazie alla possibilità di accedere a report diagnostici in un solo clic. Le telecamere IP della serie Easy sono anche in grado di controllare automaticamente la connessione di rete e, in caso di problemi, possono ripristinare il modulo di rete al loro interno o avviare la reimpostazione della telecamera stessa.

Affidabilità in fase di progettazione e di prova

Uniview è sempre impegnata nella ricerca della massima qualità, dalla scelta di componenti di eccellenza all'affidabilità della progettazione dei prodotti in fase di ricerca e sviluppo, fino al controllo dei processi e al sistema di tracciabilità globale in fase di produzione. Le schede di tutti i sensori UNV sono realizzate con uno spessore di 2 mm, che previene la sfocatura delle immagini causata da deformazioni, durante l'uso dei dispositivi in ambienti difficili.



IPC2124LE-ADF28(40)KM-G

- 4 MP a 30 fps (2688 × 1520)
- La tecnologia Ultra 265 consente una riduzione fino al 95% dell'uso di risorse di rete e offre un'illuminazione IR fino a distanze di 50 m
- 120 dB true WDR
- Microfono e slot per scheda SD integrati
- Supporta la funzione PoE, con un'ampia tolleranza alle variazioni di tensione pari a ±25%
- Alloggiamenti metallici, resistenza all'acqua IP67



IPC2128LR3-DPF28(40)M-F

- 8 MP a 20 fps (3840 × 2160)
- Tecnologia Ultra 265, riduzione fino al 95% dei requisiti di banda
- Funzione IR smart e vetri antiriflesso, portata IR fino a 30 m
- 120 dB true WDR
- Supporta la funzione PoE, con un'ampia tolleranza alle variazioni di tensione pari a ±25%
- Pulsante di reset, resistenza all'acqua IP67

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Easy Basic					
Modello	IPC2122LB-ADF28(40)KM-G	IPC322LB-DSF28(40)K-G	IPC3612LB-ADF28(40)K-G	IPC2322LB-ADZK-G	IPC3532LB-ADZK-G
Aspetto					
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Fisso	Fisso	Motorizzato	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,7°/91,2°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,7°/91,2°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,7°/91,2°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 104,73° ~ 31,21°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 104,73° ~ 31,21°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,005 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,005 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
IR/LED	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 50 m	Fino a 40 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	√	√	√	√	√
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	√	√	√	√	√
Modalità Corridoio 9:16	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Streaming video	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso
Mascheramento per la privacy	√	√	√	√	√
Vettore caratteri	reticolo	reticolo	reticolo	reticolo	reticolo
Numero di OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	N/D	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	MicroSD, fino a 128 GB	Micro SD, fino a 128 GB	Micro SD, fino a 128 GB	MicroSD, fino a 128 GB	MicroSD, fino a 128 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	N/D	N/D	N/D	√	√
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	IK10	N/D	N/D	IK10
Peso	0,39 kg	0,36 kg	0,29 kg	0,54 kg	0,60 kg
Assorbimento	Max 7,0 W	Max 5,0 W	Max 7,0 W	Max 8,0 W	Max 8,2 W
Dimensioni (P × L × A)	165 × 63 × 62 mm	Ø 109 × 81 mm	Ø 109 × 96 mm	206 × 74 × 74 mm	Ø 128 mm × 100 mm

Easy Basic				
Modello	IPC3632LB-ADZK-G	IPC2123LB-AF28(40)KM-G	IPC323LB-SF28(40)K-G	IPC3613LB-AF28(40)K-G
Aspetto				
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,8"/3 MP/CMOS	1/2,8"/3 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	/	/	/
Zoom	Motorizzato	Fisso	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 104,73° ~ 31,21°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 109,2°/89,0°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 109,2°/89,0°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 109,2°/89,0°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,005 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,005 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,005 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,005 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR/LED	Fino a 40 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	√	√	√	√
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	√	√	√	√
Modalità Corridoio 9:16	N/D	N/D	N/D	N/D
Streaming video	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso
Mascheramento per la privacy	√	√	√	√
Vettore caratteri	vettore	reticolo	reticolo	reticolo
Numero di OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	Microfono integrato	N/D	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	MicroSD, fino a 128 GB	MicroSD, fino a 128 GB	Micro SD, fino a 128 GB	Micro SD, fino a 128 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	√	N/D	N/D	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	N/D	IK10	N/D
Peso	0,67 kg	0,39 kg	0,45 kg	0,33 kg
Assorbimento	Max 8,2 W	Max 4,5 W	Max 4,0 W	Max 4,5 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 129 × 110 mm	167 × 63 × 62 mm	Ø 109 × 81 mm	Ø 118 × 96 mm

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Easy Basic						
Modello	IPC2324LB-ADZK-G	IPC3534LB-ADZK-G	IPC3634LB-ADZK-G	IPC2128LR3-DP28(40)M-F	IPC328LR3-DVSP28(40)-F	IPC3618LR3-DP28(40)-F
Aspetto						
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/3"/8 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/8 MP/CMOS	1/3"/8 MP/CMOS	1/3"/8 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato	Fisso	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 109,06° ~ 57,96°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 109,06° ~ 57,96°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 109,06° ~ 57,96°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,05 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,05 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,05 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR/LED	Fino a 50 m	Fino a 40 m	Fino a 40 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	3840 × 2160 20 fps 2592 × 1944 30 fps 2944 × 1656 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 30 fps	3840 × 2160 20 fps 2592 × 1944 30 fps 2944 × 1656 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 30 fps	3840 × 2160 20 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Streaming video	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	reticolo	reticolo	reticolo
Numero di OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono integrato	N/D	N/D	N/D
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	N/D	N/D	N/D
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	✓	✓	N/D	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-35°C ~ +60°C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	IK10	N/D	N/D	IK10	N/D
Peso	0,54 kg	0,60 kg	0,67 kg	0,45 kg	0,45 kg	0,33 kg
Assorbimento	Max 8,0 W	Max 8,2 W	Max 8,2 W	Max 5,5 W	Max 5,5 W	Max 5 W
Dimensioni (P × L × A)	206 × 74 × 74 mm	Ø 128 mm × 100 mm	Ø 129 × 110 mm	167,3 × 62,9 × 62,7 mm	Ø 108,7 × 81,1 mm	Ø 118 × 96 mm

EasyStar						
Modello	IPC2122LR5-UPF28(40)M-F	IPC322LR3-UVSPF28(40)-F	IPC3612LR3-UPF28(40)-F	IPC2124LE-ADF28(40)KM-G	IPC324LE-DSF28(40)K-G	IPC3614LE-ADF28(40)K
Aspetto						
Asse	3 assi	2 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	EasyStar	EasyStar	EasyStar	EasyStar	EasyStar	EasyStar
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	WDR digitale	WDR digitale	WDR digitale	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,005 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,005 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,005 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 50 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264	Ultra 265, H.265, H.264	Ultra 265, H.265, H.264	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps	1920 × 1080 30 fps	1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × s1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Streaming video	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso	Doppio flusso
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	reticolo	reticolo	reticolo	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	N/D	N/D	N/D	Microfono integrato	N/D	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	N/D	N/D	N/D	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	N/D	N/D	IK10	IK10	N/D
Peso	0,5 kg	0,37 kg	0,3 kg	0,5 kg	0,49 kg	0,35 kg
Assorbimento	Max 6 W	Max 4,5 W	Max 4,5 W	Max 6 W	Max 3,5 W	Max 3,0 W
Dimensioni (P × L × A)	191,3 × 72,6 × 70,9 mm	Ø 109 × 81 mm	Ø 118 × 96 mm	191,3 × 72,6 × 70,9 mm	Ø 109 × 81 mm	Ø 118 × 96 mm

PRIME

Telecamere di rete

Sarà sempre possibile trovare la soluzione ideale tra i prodotti della serie UNV Prime, che sono dotati delle funzioni più sofisticate per garantire le massime prestazioni. Essa comprende 4 serie secondarie, ciascuna delle quali è destinata a uno specifico settore. Le telecamere della serie Prime-IV sono dotate di algoritmi AI intelligenti, in grado di ridurre i casi di falsi allarmi. I modelli della serie Prime-III sono telecamere professionali che garantiscono eccellenti immagini a colori in condizioni di luminosità estremamente basse, grazie alle tecnologie LightHunter e ColorHunter.

I modelli della serie Prime-II sono telecamere standard dotate di una vasta gamma di funzioni smart. I modelli della serie Prime-I sono dotati di sistemi hardware più avanzati rispetto a quelli della serie Easy, quali WDR, audio, allarmi e schede SD. Sono disponibili varie risoluzioni classiche (2/4/5/8 MP) in grado di mostrare immagini con vari livelli di qualità, in base alle applicazioni. La serie SB è anche dotata di sistemi intelligenti per la prevenzione delle intrusioni in grado di ridurre i falsi allarmi. I prodotti della famiglia Prime sono comunemente usati per garantire la massima sicurezza di edifici commerciali, parchi e altre applicazioni di piccole dimensioni.



IPC2325SB-DZK-10

- 5 MP a 25 fps (2880 × 1620)
- Tecnologia Ultra 265, riduzione fino al 95% dei requisiti di banda
- Funzione IR smart e vetri antiriflesso, portata IR fino a 50 m
- 120 dB true WDR
- Prevenzione intelligente delle intrusioni
- Ingresso/Uscita Audio, Ingresso/Uscita allarmi, slot per scheda SD integrato
- Supporta la funzione PoE, con un'ampia tolleranza alle variazioni di tensione pari a $\pm 25\%$
- Alloggiamenti metallici, resistenza all'acqua livelli IP67 e IK10



LightHunter

La Tecnologia LightHunter è un sistema innovativo che garantisce immagini estremamente nitide, con colori vivaci e la giusta luminosità, anche in condizioni di luce davvero ridotta. Migliora significativamente la luminosità delle immagini grazie alla struttura con ampio diaframma F1.2 e ai sensori BSI. Grazie ai sensori speciali di grandi dimensioni, le telecamere IP hanno una maggiore sensibilità alla luce e sono dotate di un elevato SNR. Inoltre l'esclusiva tecnologia U-ISP, brevettata da UNV, implementa un nuovissimo algoritmo di riduzione del rumore, che previene le immagini sfocate in modalità Low-Blur. Tale sistema riduce notevolmente la sfocatura degli oggetti in movimento, garantendo una corretta resa delle immagini della scena effettiva. Grazie alla combinazione di soluzioni software e hardware, la Tecnologia LightHunter garantisce immagini a colori vividi anche nelle peggiori condizioni di luminosità.

Prevenzione intelligente delle intrusioni

Nella maggior parte delle applicazioni di sicurezza, gli utenti sono interessati a controllare solo gli eventi reali, cioè gli allarmi attivati da veicoli e uomini. La tecnologia UNV di prevenzione intelligente delle intrusioni (SIP) è in grado di filtrare le segnalazioni errate e di catalogare gli eventi che coinvolgono veicoli e uomini, per individuare solo i target che interessano.

IPC354SR3-ADNPF28-F

- 4 MP a 30 fps (2688 × 1520)
- Tecnologia Ultra 265, riduzione fino al 95% dei requisiti di banda
- Funzione IR smart e vetri antiriflesso, portata IR fino a 30 m
- 120 dB true WDR
- Audio 1/1/, Allarme 1/1
- Struttura priva di cavi
- Supporta schede di memoria micro SD fino a 128 GB
- Supporta la funzione PoE, con un'ampia tolleranza alle variazioni di tensione pari a $\pm 25\%$



Adattabilità ambientale

L'adattabilità ambientale comprende funzioni quali l'adattamento di rete alla perdita di pacchetti, l'adattamento alle immagini in vari scenari di sorveglianza (modalità Starlight per ambienti con poca luce, funzioni WDR/HLC/Antisfocatura automatiche e IR Smart) e l'adattabilità alle condizioni meteo (ad esempio riscaldamento automatico a bassa temperatura e rimozione della neve).

Maggiore affidabilità ed efficienza

Le telecamere IP della serie Prime supportano un'ampia gamma di temperature operative e tensioni di ingresso. Nelle telecamere dome con certificazione IK10, i cavi professionali sul lato anteriore della telecamera garantiscono migliori risultati dei test di conformità CEM. Tutti i sistemi con obiettivi grandangolari prevedono l'utilizzo di algoritmi di correzione delle distorsioni nelle immagini.

Sistemi di apprendimento profondo

Le telecamere della serie Prime-IV utilizzano chip e algoritmi intelligenti in grado di filtrare oggetti estranei, quali foglie, animali, pioggia, uccelli, per un'individuazione precisa di uomini e veicoli. Inoltre, le telecamere Prime-IV supportano anche funzioni intelligenti di prevenzione delle intrusioni che riducono i falsi allarmi. Sono disponibili anche altre funzioni intelligenti, quali rilevamento di volti e conteggio persone.

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Prime I					
Modello	IPC2122SB-ADF28(40)KM-I0	IPC322SB-DF28(40)K-I0	IPC3612SB-ADF28(40)KM-I0	IPC312SB-ADF28K-I0	IPC2322SB-DZK-I0
Aspetto					
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 90° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Motorizzato
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 106,7°/87,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 106,7°/87,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 106,7°/87,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 106,7°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 121,36° ~ 33,51°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,0005 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 40 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 50 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓	✓	✓	✓
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	1/1	Microfono integrato	Microfono integrato	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	1/1	N/D	N/D	1/1
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	N/D	N/D	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	IK10	N/D	IK10	IK10
Peso	0,42 kg	0,42 kg	0,42 kg	0,37 kg	0,32 kg
Assorbimento	Max 6,0 W	Max 5,0 W	Max 5,0 W	Max 6,0 W	Max 9,5 W
Dimensioni (P × L × A)	155,9 × 63,1 × 62,7 mm	Ø 108,7 × 81,1 mm	Ø 110,5 × 94,1 mm	Ø 110 × 65 mm	245,4 × 85,4 × 86,4 mm

Prime I

Modello	IPC3232SB-ADZK-I0	IPC3632SB-ADZK-I0	IPC2124SR3-ADPF28(40)M-F	IPC2124SB-ADF28(40)KM-I0	IPC324SR3-DVPF28(40)-F
Aspetto					
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter	Bassa luminosità	LightHunter	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 355°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°
Sensore	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Motorizzato	Motorizzato	Fisso	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 107,4° ~ 29,2°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 107,4° ~ 29,2°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 107,8°/82,0°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 107,8°/82,0°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,0005 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,0005 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 40 m	Fino a 40 m	Fino a 30 m	Fino a 40 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	1920 × 1080 30 fps 1280 × 720 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓	N/D	✓	N/D
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	reticolo	vettore	reticolo
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1 (Microfono integrato)	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono integrato	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	N/D	N/D	N/D	1/1
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	N/D	✓	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-35 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	IK10	N/D	N/D	IK10
Peso	0,97 kg	0,69 kg	0,45 kg	0,42 kg	0,45 kg
Assorbimento	Max 7,0 W	Max 7,0 W	Max 6,4 W	Max 4,0 W	Max 5,5 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 148,0 × 111,4 mm	Ø 129 × 110 mm	165 × 63,1 × 62,5 mm	155,9 × 63,1 × 62,7 mm	Ø 108,7 × 81,1 mm

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Prime I					
Modello	IPC324SB-DF28(40)K-I0	IPC3614SR3-ADPF28(40)-F	IPC3614SB-ADF28(40)KM-I0	IPC314SB-ADF28K-I0	IPC314SB-ADF28K-M12-I0
Aspetto					
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	Bassa luminosità	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 90° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 90° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 107,8°/82,0°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 101,1°/83,7°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	N/D	✓	✓	✓
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	reticolo	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1	Microfono integrato	Microfono integrato	1/1, Microfono integrato	1/1, Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	N/D	N/D	N/D	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	N/D	N/D	N/D	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP66
Resistenza agli atti vandalici	IK10	N/D	N/D	IK10	IK10
Peso	0,42 kg	0,33 kg	0,42 kg	0,37 kg	0,37 kg
Assorbimento	Max 4,5 W	Max 5,5 W	Max 5,0 W	Max 6,0 W	Max 6,0 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 108,7 × 81,1 mm	Ø 118 × 96 mm	Ø 110,5 × 94,1 mm	Ø 110 × 65 mm	Ø 110 × 65 mm

Prime I

Modello	IPC354SR3-ADNPF28-F	IPC2324SBR5-DPZ-F	IPC2324SB-DZK-I0	IPC3534SR3-DVPZ-F	IPC3534SR3-DVNPZ-F
Aspetto					
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità	Bassa luminosità	LightHunter	Bassa luminosità	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 105,3°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 98,26° ~ 31,35°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 98,26° ~ 31,35°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 98,26° ~ 31,35°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 98,26° ~ 31,35°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 30 m	Fino a 50 m	Fino a 50 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	N/D	N/D	✓	N/D	N/D
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	reticolo	reticolo	vettore	reticolo	reticolo
Numero di OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	N/D	✓	N/D	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-35 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-35 °C ~ 60 °C	-35 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	N/D	IP67	IP67	IP67	IP66
Resistenza agli atti vandalici	N/D	N/D	IK10	IK10	IK10
Peso	0,22 kg	1 kg	0,92 kg	0,57 kg	0,57 kg
Assorbimento	Max 5,5 W	Max 9,5 W	Max 8,5 W	Max 8,7 W	Max 8,7 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 108,5 × 61,6 mm	240,3 × 86,4 × 75,6 mm	245,4 × 85,4 × 86,4 mm	Ø 128,1 mm × 99,9 mm	Ø 128,1 mm × 99,9 mm

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Prime I				
Modello	IPC3234SB-ADZK-I0	IPC3634SR3-ADPZ-F	IPC3634SB-ADZK-I0	IPC2125SR3-ADPF28(40)M-F
Aspetto				
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	Bassa luminosità	LightHunter	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 355°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 98,26° ~ 31,35°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 98,26° ~ 31,35°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 98,26° ~ 31,35°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 105,6°/80,0°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 40 m	Fino a 30 m	Fino a 40 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2592 × 1944 20 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	N/D	✓	N/D
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	reticolo	vettore	reticolo
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1 (Microfono integrato)	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	N/D	N/D	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	✓	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	N/D	IK10	N/D
Peso	0,92 kg	0,69 kg	0,69 kg	0,45 kg
Assorbimento	Max 7,0 W	Max 8,16 W	Max 7,0 W	Max 6,4 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 148,0 × 111,4 mm	Ø 129 × 110 mm	Ø 129 × 110 mm	165 × 63,1 × 62,5 mm

Prime I				
Modello	IPC2125SB-ADF28(40)KM-I0	IPC325SR3-DVPF28(40)-F	IPC325SB-DF28(40)K-I0	IPC3615SR3-ADPF28(40)-F
Aspetto				
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	Bassa luminosità	LightHunter	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 105,6°/80,0°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 105,6°/80,0°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 40 m	Fino a 30 m	Fino a 40 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2592 × 1944 20 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2592 × 1944 20 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 30 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	N/D	✓	N/D
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	reticolo	vettore	reticolo
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	1/1	1/1	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	1/1	1/1	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	N/D	N/D	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-35 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	IK10	IK10	N/D
Peso	0,425 kg	0,45 kg	0,425 kg	0,33 kg
Assorbimento	Max 5,0 W	Max 5,5 W	Max 4,5 W	Max 5,5 W
Dimensioni (P × L × A)	155,9 × 63,1 × 62,7 mm	Ø 108,7 × 81,1 mm	Ø 108,7 × 81,1 mm	Ø 118 × 96 mm



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Prime I				
Modello	IPC3615SB-ADF28(40)KM-I0	IPC2325SBR5-DPZ-F	IPC2325SB-DZK-I0	IPC3535SR3-DVPZ-F
Aspetto				
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	Bassa luminosità	LightHunter	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 112,7°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 96,23° ~ 31,69°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 106,25° ~ 30,42°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 96,23° ~ 31,69°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 50 m	Fino a 40 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps;	2592 × 1944 20 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2592 × 1944 20 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	N/D	✓	N/D
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	reticolo	vettore	reticolo
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	1/1	1/1	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	1/1	1/1	1/1
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	N/D	N/D	N/D	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-35 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	N/D	IK10	IK10
Peso	0,425 kg	1 kg	0,92 kg	0,57 kg
Assorbimento	Max 4,0 W	Max 9,5 W	Max 8,8 W	Max 8,7 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 110,5 × 94,1 mm	240,3 × 86,4 × 75,6 mm	245 × 86 × 72 mm	Ø 128,1 mm × 99,9 mm

Prime I				
Modello	IPC3235SB-ADZK-I0	IPC3635SR3-ADPZ-F	IPC3635SB-ADZK-I0	IPC2128SB-ADF28(40)KMC-I0
Aspetto				
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	Bassa luminosità	LightHunter	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 355°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/8 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 106,25° ~ 30,42°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 96,23° ~ 31,69°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 106,25° ~ 30,42°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,4°/86,5°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 40 m	Fino a 40 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2592 × 1944 20 fps 2560 × 1440 30 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	3840 × 2160 20 fps 3072 × 1728 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	N/D	✓	✓
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	reticolo	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1 (Microfono integrato)	Microfono integrato	Microfono integrato	Microfono e altoparlante integrati
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	N/D	N/D	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	N/D	IK10	N/D
Peso	0,97 kg	0,67 kg	0,70 kg	0,41 kg
Assorbimento	Max 7,0 W	Max 8,16 W	Max 7,0 W	Max 10,5 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 148,0 × 111,4 mm	Ø 129 × 110 mm	Ø 129 × 110 mm	191 × 75 × 74 mm



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Prime I				
Modello	IPC3618SB-ADF28(40)KM-I0	IPC2328SB-DZK-I0	IPC3238SB-ADZK-I0	IPC3638SB-ADZK-I0
Aspetto				
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 3° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 355°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/8 MP/CMOS	1/2,8"/8 MP/CMOS	1/2,8"/8 MP/CMOS	1/2,8"/8 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 112,4°/86,5°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 107,4° ~ 29,2°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 107,4° ~ 29,2°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 107,4° ~ 29,2°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 30 m	Fino a 50 m	Fino a 40 m	Fino a 40 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	3840 × 2160 20 fps 3072 × 1728 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 30 fps	3840 × 2160 20 fps 3072 × 1728 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 30 fps	3840 × 2160 20 fps 3072 × 1728 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 30 fps	3840 × 2160 20 fps 2560 × 1440, 30 fps 2304 × 1296, 30 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓	✓	✓
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	1/1	1/1 (Microfono integrato)	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	1/1	1/1	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	N/D	N/D	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	N/D	IK10	IK10	IK10
Peso	0,44 kg	0,92 kg	0,97 kg	0,69 kg
Assorbimento	Max 5,0 W	Max 10,5 W	Max 9,0 W	Max 9,0 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 110,5 × 94,1 mm	245 × 86 × 72 mm	Ø 148,0 × 111,4 mm	Ø 129 × 110 mm



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Prime II			
Modello	IPC2324SS-DZK	IPC3234SS-DZK	IPC3634SS-ADZK
Aspetto			
Asse	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°
Sensore	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS	1/3"/4 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.35 Angolo di visione (O): 100,1° ~ 28,6°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.35 Angolo di visione (O): 100,1° ~ 28,6°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.35 Angolo di visione (O): 100,1° ~ 28,6°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,002 Lux (F1.35, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.35, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.35, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 50 m	Fino a 40 m	Fino a 40 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2688 × 1520, 30 fps 2560 × 1440, 30 fps 2304 × 1296, 30 fps 1920 × 1080, 30 fps	2688 × 1520, 30 fps 2560 × 1440, 30 fps 2304 × 1296, 30 fps 1920 × 1080, 30 fps	2688 × 1520, 30 fps 2560 × 1440, 30 fps 2304 × 1296, 30 fps 1920 × 1080, 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓	✓
Streaming video	Flussi Tripli	Flussi Tripli	Flussi Tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1	1/1	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	1/1	N/D
BNC	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	MicroSD, fino a 128 GB	MicroSD, fino a 128 GB	MicroSD, fino a 128 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	N/D	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-35 °C ~ 60 °C	-35 °C ~ 60 °C	-35 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	IK10	IK10
Peso	0,93 kg	0,93 kg	0,69 kg
Assorbimento	Max 8,5 W	Max 7,5 W	Max 7,0 W
Dimensioni (P × L × A)	245,4 × 85,4 × 86,4 mm	Φ 148 × 111,3 mm	Φ 129,1 × 111,2 mm

Prime III		
Modello	IPC2225SE-DF40(60)K-WL-I0	IPC3615SE-ADF28(40)KM-WL-I0
Aspetto	 	 
Asse	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	ColorHunter	ColorHunter
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 3° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 3° ~ 360°
Sensore	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 4,0 mm, 6,0 mm Diaframma: F1.0 Angolo di visione (O): 80,2°/53,4°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4,0 mm Diaframma: F1.0 Angolo di visione (O): 102,0°/80,2°
Diaframma	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,001 Lux (F1.0, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 30 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps	2880 × 1620 25 fps 2560 × 1440 25 fps 2304 × 1296 25 fps 1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1	Microfono integrato
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	N/D
BNC	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	N/D	N/D
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	N/D
Peso	0,92 kg	0,44 kg
Assorbimento	Max 9,0 W	Max 7,5 W
Dimensioni (P × L × A)	246 × 86 × 85 mm	Φ 110,5 × 94,1 mm



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Prime IV					
Modello	IPC2A22SA-DZK	IPC3232SA-DZK	IPC3632SA-ADZK	IPC2224SA-DF40(60)K	IPC3534SA-DF28(40)K
Aspetto					
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 80° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 68° Rotazione: 0° ~ 355°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 75° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 355°
Sensore	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/2,7"/2 MP/CMOS	1/1,8"/4 MP/CMOS	1/1,8"/4 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.35 Angolo di visione (O): 114° ~ 31,8°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.35 Angolo di visione (O): 114° ~ 31,8°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.35 Angolo di visione (O): 114° ~ 31,8°	Messa a fuoco: 4 mm, 6 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 94,7°/68,1°	Messa a fuoco: 2,8 mm, 4 mm Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 103,8°/94,7°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,001 Lux (F1.35, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.35, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.35, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,0005 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 50 m	Fino a 40 m	Fino a 40 m	Fino a 50 m	Fino a 50 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps	1920 × 1080 30 fps	1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 30 fps	2688 × 1520 30 fps 2560 × 1440 30 fps 1920 × 1080 60 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓	✓	✓	✓
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1	1/1	1/1, microfono integrato	1/1	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE802.3af)
Ambiente operativo	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10
Peso	1,14 kg	0,96 kg	0,70 kg	0,90 kg	0,59 kg
Assorbimento	Max 8,5 W	Max 7,2 W	Max 7,8 W	Max 8,5 W	Max 8,3 W
Dimensioni (P × L × A)	274,4 × 98,1 × 89,7 mm	Φ 148 × 111,3 mm	Φ 129,1 × 111,2 mm	Φ 245,6 × 85,7 × 85,4 mm	Φ 128,1 × 99,9 mm

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori



Telecamere di rete

I modelli della serie UNV Pro sono dotati di eccellente tecnologia ultra-smart che garantisce la migliore esperienza di utilizzo.

Dotati di funzioni smart, i prodotti della serie Pro sono in grado di garantire eccellenti prestazioni nelle situazioni più difficili. 4K a 30 fps, 2 MP a 60 fps, LightHunter, WDR, ampia gamma di interfacce. Oltre a tutto questo, la serie Pro comprende anche il modello di telecamera OmniView, dotata di una combinazione di più sensori per fornire la visualizzazione panoramica.

Inoltre, le telecamere della serie AlphaView sono dotate di chip intelligenti integrati e di algoritmi di apprendimento profondo di eccellente qualità. Il sistema permette di concentrarsi con grande accuratezza sulle immagini di persone e veicoli, consentendo agli utenti di non perdere alcun dettaglio degli eventi in corso.

I prodotti della serie Pro sono la prima scelta per le applicazioni professionali e in contesto aziendale.



IPC8542ER5-DUP

- Tecnologia LightHunter, per illuminazione minima da 0,002 Lux
- Funzione IR smart e vetri antiriflesso, portata IR fino a 50 m
- Angolo di visualizzazione orizzontale di 180°
- Funzioni ultra-smart



IPC268EA-DZK

- 8 MP a 30 fps
- Tecnologia LightHunter, per illuminazione minima da 0,002 Lux
- 1/1,8" scansione progressiva CMOS
- Ampio Obiettivo diaframma F1.2
- IR: Fino a 100 M
- 120 dB true WDR
- Audio 1/1, Allarme 2/1
- IP67, IK10
- Apprendimento profondo



IPC3234EA-HDZK

- 4 MP a 60 fps
- Tecnologia LightHunter, per illuminazione minima da 0,0005 Lux
- 1/1,8" scansione progressiva CMOS
- Ampio Obiettivo diaframma F1.2
- IR: Fino a 40 m
- 120 dB true WDR
- Audio 1/1, Allarme 1/1
- IP67, IK10
- Apprendimento profondo

LightHunter

La maggior parte dei prodotti della serie Pro sono dotati di tecnologia LightHunter, che garantisce eccellenti prestazioni in ambienti poco illuminati. La tecnologia LightHunter è impiegata con successo in applicazioni quali aeroporti, autostrade e soluzioni di sicurezza urbana.

4K

I prodotti della serie 4K comprendono telecamere box e bullet/dome 4x a 30 fps. Quanto maggiore è la risoluzione, tanto più ampia sarà la scena di sorveglianza coperta e basterà utilizzare lo zoom digitale per ottenere tutti i dettagli. I sistemi 4K a 30 fps generano un bitrate maggiore e comportano maggiori consumi di banda, per cui richiedono anche maggiori spazi di archiviazione. La tecnologia di compressione profonda UNV Ultra 265 risolve perfettamente il problema, garantendo la riduzione fino al 90% del bitrate senza perdita di dettagli.

Elevata affidabilità

Intervallo di tensione ampio del $\pm 25\%$

Intervallo di temperatura ampio: $-40^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$

Protezione dalle sovratensioni progettata per l'interfaccia di rete

AlphaView

Le telecamere della serie AlphaView sono dotate di chip intelligenti integrati e di algoritmi di apprendimento profondo di eccellente qualità. Il sistema permette di concentrarsi con grande precisione sulle immagini di persone e veicoli, consentendo agli utenti di non perdere alcun dettaglio degli eventi in corso. Grazie all'avanzata tecnologia Uniview, i dispositivi AlphaView permettono di riprendere video in modo intelligente, affidabile ed efficiente.

Grazie ai chip intelligenti e agli algoritmi di apprendimento profondo integrati, i sistemi AlphaView forniscono eccellenti soluzioni per la videosorveglianza completa di persone e veicoli, che offrono funzioni quali conteggio persone, riconoscimento facciale, metadati video e prevenzione intelligente delle intrusioni. Rispetto alle funzioni dei sistemi intelligenti tradizionali, queste ultime migliorano di gran lunga l'accuratezza dei rilevamenti. I responsabili dei sistemi di sorveglianza possono agire tempestivamente e con precisione sugli eventi più importanti.

I prodotti della serie AlphaView sono dotati di sistemi da 4 MP a 60 fps o da 8 MP a 30 fps con tecnologia LightHunter. La tecnologia LightHunter è un sistema innovativo che garantisce immagini estremamente nitide, con colori vivaci e la giusta luminosità, anche in condizioni di luce molto ridotta. Inoltre, i sensori ad elevata sensibilità alla luce da 1/1,8", dotati di ampio diaframma F1.2, sono perfettamente integrati nel sistema e garantiscono immagini di eccezionale qualità anche in condizioni di scarsa luminosità.

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

PRO Basic			
Modello	IPC868ER-VF18-B	IPC8542ER5-DUG	IPC8542ER5-DUP
Aspetto			
Asse	3 assi	N/D	N/D
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità	LightHunter (0,002 Lux)	LightHunter (0,002 Lux)
Angolo di regolazione	N/D	N/D	N/D
Sensore	1/1,7"/12 MP/CMOS	1/1,8"/4 × 2 MP/CMOS	1/1,8"/4 × 2 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	WDR digitale	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Fisso	Fisso	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 1,8 mm Diaframma: F2.4 Angolo di visione: 360°	Messa a fuoco: 4,2 mm Diaframma: F1.8 Angolo di visione (O): 180° Angolo di visione (V): 80°	Messa a fuoco: 4,2 mm Diaframma: F1.8 Angolo di visione (O): 180° Angolo di visione (V): 80°
Diaframma	Fisso	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,05 Lux (F2.4, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.8, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.8, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 10 m	Fino a 50 m	Fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	4000 × 3000 15 fps 3000 × 3000 15 fps 2560 × 2560 25 fps	4096 × 1800 30 fps 2880 × 1264 30 fps	4096 × 1800 30 fps 2880 × 1264 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓ (9:20)	✓ (9:20)
Streaming video	8 flussi (1 visualizzazione fish-eye (flussi tripli), 1 visualizzazione panoramica, 4 visualizzazioni PTZ)Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1 e 1 microfono integrato, 1 altoparlante integrato	1/1	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	2/1	2/1	2/1
BNC	1	x	x
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	1 SFP 100M/1000M + 2 Ethernet 10M/100M/1000M Base-TX	2 Ethernet 10M/100M/1000M Base-TX
Pulsante di reset	✓	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	24 V CA ±25%, 24 V CC Supporto 18 V ~ 48 V PoE (IEEE 802.3at)	24 V CA ±25%, 24 V CC Supporto 18 V ~ 48 V PoE (IEEE 802.3at)
Ambiente operativo	-35 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 70 °C	-40 °C ~ 70 °C
Grado di protezione	IP66	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	N/D	N/D
Peso	0,5 kg	2,4 kg	2,38 kg
Assorbimento	Max 11,7 W	Max 45 W	Max 23,6 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 149 × 51,5 mm	259 mm × 211 mm × 115 mm	259 mm × 211 mm × 115 mm

PRO AlphaView

Modello	IPC264EA-HDZK	IPC3234EA-HDZK	IPC268EA-DZK	IPC3238EA-DZK
Aspetto				
Asse	3 assi	3 assi	3 assi	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 355°	Movimento orizzontale: 0° ~ 360° Movimento verticale: 0° ~ 90° Rotazione: 0° ~ 360°	Movimento orizzontale: 0° ~ 355° Movimento verticale: 0° ~ 70° Rotazione: 0° ~ 355°
Sensore	1/1,8"/4 MP/CMOS	1/1,8"/4 MP/CMOS	1/1,8"/8 MP/CMOS	1/1,8"/8 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Zoom	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato	Motorizzato
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione: 113,7° ~ 42,6°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione: 113,7° ~ 42,6°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione: 106,5° ~ 41,6°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione: 106,5° ~ 41,6°
Diaframma	Apertura automatica	Apertura automatica	Apertura automatica	Apertura automatica
Illuminazione minima	Colore: 0,0005 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,0005 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 100 m	Fino a 40 m	Fino a 100 m	Fino a 40 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓
Frequenza fotogrammi	2688 × 1520 60 fps	2688 × 1520 60 fps	3840 × 2160 30 fps	3840 × 2160 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓
Modalità Corridoio 9:16	✓	✓	✓	✓
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Ingresso/Uscita Audio	1/1	1/1	1/1	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	2/1	1/1	2/1	1/1
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet 10M/100M/1000M Base-TX	Ethernet 10M/100M/1000M Base-TX	Ethernet 10M/100M/1000M Base-TX	Ethernet 10M/100M/1000M Base-TX
Pulsante di reset	✓	✓	✓	✓
Alimentazione	24 V CA ±25%, 12 V CC (-10%, +25%) PoE (IEEE802.3at)	24 V CA ±25%, 12 V CC ±25% PoE (IEEE802.3af)	24 V CA ±25%, 12 V CC (-10%, +25%) PoE (IEEE802.3at)	24 V CA ±25%, 12 V CC ±25% PoE (IEEE802.3af)
Ambiente operativo	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67
Resistenza agli atti vandalici	IK10	IK10	IK10	IK10
Peso	1,60 kg	1 kg	1,60 kg	1 kg
Assorbimento	Max 13 W	Max 8 W	Max 14 W	Max 10,3 W
Dimensioni (P × L × A)	Ø 306,4 × 104,1 × 98,4 mm	Ø 148 × 111,3 mm	Ø 306,4 × 104,1 × 98,4 mm	Ø 148 × 111,3 mm

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori



Telecamere di rete

Le telecamere della serie UNV PTZ sono in grado di soddisfare le esigenze di applicazioni di livello base, medio e avanzato e si adattano ai più svariati clienti.

Le telecamere Mini PTZ, destinate alle applicazioni di livello base, sono dotate di microfono, altoparlanti e Wi-Fi integrati e rappresentano la soluzione ideale per il settore retail. Le telecamere PTZ standard e avanzate sono adatte ad applicazioni per settori verticali, grazie a funzioni quali zoom ottico 55x, 4K, 60 fps, LightHunter, IR a lunga portata, WDR, vasta gamma di interfacce e certificazione IK10. Specifici modelli di telecamere, quali le TeleView, sono adatte a progetti di sorveglianza urbani, rurali e portuali. Inoltre, le telecamere AlphaView PTZ sono dotate di algoritmi di apprendimento profondo, in grado di realizzare la classificazione dei target e l'estrazione di attributi, oltre a implementare numerose funzioni smart, quali acquisizione di volti, protezione perimetrale, conteggio persone, tracciamento automatico e metadati per i video.



IPC675LFW-AX4DUPKC-VG

- zoom ottico 4X, obiettivo motorizzato 2,8 ~ 12 mm
- Tecnologia LightHunter, per illuminazione minima da 0,003 Lux
- Sistema di prevenzione attiva che tiene lontano gli intrusi
- Prevenzione intelligente delle intrusioni con notevole riduzione dei falsi allarmi
- Luce bianca per non perdere nessun dettaglio
- Conversazione bidirezionale grazie a microfono e altoparlante integrati
- Supporta la funzione PoE



IPC7642ER-X55U-VC

- Zoom ottico 55X
- Tecnologia LightHunter, per illuminazione minima da 0,003 Lux
- Portata IR fino a 400 m
- Stabilizzazione giroscopica
- Supporto di algoritmi di apprendimento profondo
- Tergicristallo automatico in caso di pioggia
- 7 ingressi e 2 uscite allarme
- Antiappannamento ottico
- Gradiente integrato per l'installazione



IPC6858SR-X38UP-VC

- Zoom ottico 38X
- Sensore da 1/1,8", tecnologia LightHunter, illuminazione minima da 0,002 Lux
- Smart IR, distanza IR fino a 250 m
- Stabilizzazione giroscopica
- Supporta la funzione PoE (IEEE 802.3bt)
- Antiappannamento Ottico
- AlphaView, supporta algoritmi di apprendimento profondo

Immagini eccellenti

Grazie alla tecnologia LightHunter, le telecamere della serie PTZ hanno ottime prestazioni anche in ambienti poco illuminati. Inoltre, grazie a LED simili a quelli usati sulle auto, le telecamere PTZ offrono una portata IR fino a 250 m.

AlphaView

Grazie all'avanzata dotazione di chip, le telecamere PTZ della serie AlphaView sono dotate di algoritmi di apprendimento profondo per l'implementazione di funzioni smart. Tali telecamere PTZ sono dotate di funzioni, quali acquisizione di volti (con estrazione di attributi facciali), protezione perimetrale (classificazione target, attivazione di allarmi generata solo da veicoli e persone, filtro dei falsi allarmi), tracciamento automatico (classificazione target, tracciamento di veicoli e persone), conteggio persone, metadati per i video (istantanee di persone, veicoli con e senza motore e estrazione di attributi).

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

PTZ						
Modello	IPC6412LR-X5P	IPC6415SR-X5UPW	IPC6412SR-X5UPW-VG	IPC6415SR-X5UPW-VG	IPC672LR-ADUPKF40	IPC672LR-AX4DUPK
Aspetto						
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Sensore	1/2,9"/2 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 104,3° ~ 29,1°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 98,3° ~ 27,9°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 106,9° ~ 30,6°	Messa a fuoco: 2,7 ~ 13,5 mm Diaframma: F1.2 Angolo di visione (O): 106,9° ~ 30,6°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 m Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 84,3°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 m Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 32,5° ~ 95,7°
Zoom Ottico	5X	5X	5X	5X	/	4X
WDR	WDR digitale	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Diaframma	Apertura automatica	Apertura automatica	Apertura automatica	Apertura automatica	Fisso	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,005 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.2, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Portata Brandeggio Orizzontale	350°	350°	350°	350°	345°	345°
Velocità Brandeggio Orizzontale	0,1 /sec ~ 60 /sec	0,1 /sec ~ 60 /sec	0,1 /sec ~ 60 /sec	0,1 /sec ~ 60 /sec	0,1"/sec ~ 50"/sec	0,1"/sec ~ 50"/sec
Portata Brandeggio Laterale	0° ~ 90°	0° ~ 90°	0° ~ 90°	0° ~ 90°	90°	90°
Velocità Brandeggio Laterale	0,1 /sec ~ 50 /sec	0,1 /sec ~ 50 /sec	0,1 /sec ~ 50 /sec	0,1 /sec ~ 50 /sec	0,1"/sec ~ 40"/sec	0,1"/sec ~ 40"/sec
Tracking Automatico	/	/	/	/	✓	✓
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IR	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 50 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	N/D	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 4 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps	2592 × 1944 30 fps	1920 × 1080 30 fps	2880 × 1620 30 fps	1920 × 1080 30 fps	1920 × 1080 30 fps
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
BNC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pattugliamento	N/D	N/D	N/D	N/D	✓	✓
Preset	1024	1024	1024	1024	256	256
Ingresso/Uscita Audio	Microfono integrato	Microfono integrato Altoparlante integrato	Microfono integrato Altoparlante integrato	Microfono integrato Altoparlante integrato	/	/
Ingresso/Uscita allarmi	N/D	1/1	1/1	1/1	/	/
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	MicroSD, fino a 128 GB	MicroSD, fino a 128 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE802.3 at)	12 V CC ±25% PoE (IEEE802.3 at)	12 V CC ±25% PoE (IEEE802.3 at)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)
Grado di protezione	N/D	N/D	N/D	N/D	IP66	IP66
Ambiente operativo	-10 °C ~ +50 °C	-10 °C ~ +50 °C	-10 °C ~ +50 °C	-10 °C ~ +50 °C	-20 °C ~ 60 °C	-20 °C ~ 60 °C
Peso	0,75 kg	0,75 kg	0,75 kg	0,75 kg	0,8 kg	0,87 kg
Assorbimento	12 W	16 W	Max 13 W	Max 13 W	Max 14 W	Max 16 W
Dimensioni	Φ 129 mm × 143 mm	Φ 129 mm × 143 mm	Φ 129 × 143,6 mm	Φ 129 × 143,6 mm	Φ 133 × 248,4 mm	Φ 133 × 248,4 mm

PTZ

Modello	IPC672LR-AX4DUPKC	IPC675LFW-AX4DUPKC-VG	IPC6322LR-X33U-D	IPC6322SR-X33UP-D	IPC6322LR-X22-D
Aspetto					
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Sensore	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,7"/5 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 m Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 32,5° ~ 95,7°	Messa a fuoco: 2,8 ~ 12 m Diaframma: F1.6 Angolo di visione (O): 32,5° ~ 95,7°	Messa a fuoco: 4,5 ~ 148,5 mm Diaframma: F1.5 ~ F4.0 Angolo di visione (O): 56,2° ~ 2,6°	Messa a fuoco: 4,5 ~ 148,5 mm Diaframma: F1.5 ~ F4.0 Angolo di visione (O): 56,2° ~ 2,6°	Messa a fuoco: 5,2 ~ 114,4 mm Diaframma: F1.5 ~ F3.8 Angolo di visione (O): 53,4° ~ 2,7°
Zoom Ottico	4X	4X	33X	33X	22X
WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Diaframma	Fisso	Fisso	Diaframma CC	Diaframma CC	Diaframma CC
Illuminazione minima	Colore: 0,001 Lux (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore: 0,003 Lux (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON), 0 Lux con IR
Portata Brandeggio Orizzontale	345°	345°	360°	360°	360°
Velocità Brandeggio Orizzontale	0,1"/sec ~ 50"/sec	0,1"/sec ~ 50"/sec	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec
Portata Brandeggio Laterale	90°	-10° ~ 110°	-15° ~ +90°	-15° ~ +90°	-15° ~ 90°
Velocità Brandeggio Laterale	0,1"/sec ~ 40"/sec	0,1"/sec ~ 40"/sec	0,1 /sec ~ 80 /sec	0,1 /sec ~ 80 /sec	0,1 /sec ~ 80 /sec
Tracking Automatico	✓	✓	✓	✓	✓
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
IR	Fino a 50 m	Fino a 50 m	Fino a 150 m	Fino a 150 m	Fino a 150 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps	2880 × 1620 25 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
BNC	N/D	N/D	✓	✓	N/D
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Pattugliamento	✓	✓	✓	✓	✓
Preset	256	256	1024	1024	1024
Ingresso/Uscita Audio	/	Microfono e altoparlante integrati	1/1	1/1	N/D
Ingresso/Uscita allarmi	/	/	2/1	2/1	N/D
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 128 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	12 V CC ±10%	12 V CC ±10% PoE (PSE Richiesto)	12 V CC ±10%
Grado di protezione	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Ambiente operativo	-20 °C ~ 60 °C	-20 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 65 °C	-40 °C ~ 65 °C	-40 °C ~ 65 °C
Peso	0,87 kg	0,87 kg	3,4 kg	3,4 kg	3,3 kg
Assorbimento	Max 16 W	Max 18 W	Max 22 W	Max 22 W	Max 23,5 W
Dimensioni	Φ 133 × 269,4 mm	Φ 133 × 274 mm	Φ 220 × 369 mm	Φ 220 × 369 mm	Φ 220 × 369 mm

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

PTZ					
Modello	IPC6322SR-X22P-D	IPC6222EI-X33UP	IPC6222E-X33UP	IPC6252SR-X22U	IPC6252SFW-X22U
Aspetto					
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Sensore	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/1,8"/2 MP/CMOS	1/1,8"/2 MP/CMOS
Obiettivo	Messa a fuoco: 5,2 ~ 114,4 mm Diaframma: F1.5 ~ F3.8 Angolo di visione (O): 53,4° ~ 2,7°	Messa a fuoco: 4,5 ~ 148,5 mm Diaframma: F1.5 ~ F4.0 Angolo di visione (O): 62,67° ~ 2,82°	Messa a fuoco: 4,5 ~ 148,5 mm Diaframma: F1.5 ~ F4.0 Angolo di visione (O): 62,67° ~ 2,82°	Messa a fuoco: 6,5 ~ 143 mm Diaframma: F1.5 ~ F3.4 Angolo di visione (O): 57,24° ~ 3,29°	Messa a fuoco: 6,5 ~ 143 mm Diaframma: F1.5 ~ F3.4 Angolo di visione (O): 57,24° ~ 3,29°
Zoom Ottico	22X	33X	33X	22X	22X
WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Diaframma	Diaframma CC	Diaframma CC	Diaframma CC	Diaframma CC	Diaframma CC
Illuminazione minima	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON), 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON) B/N: 0,0001 Lux (F1.5, AGC ON)	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON) B/N: 0,0001 Lux (F1.5, AGC ON)	Colore: 0,0005 Lux (F1.5, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,0005 Lux (F1.5, AGC ON) 0 Lux con IR
Portata Brandeggio Orizzontale	360°	360°	360°	360°	360°
Velocità Brandeggio Orizzontale	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 400 /sec	0,1 /sec ~ 400 /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec
Portata Brandeggio Laterale	-15° ~ 90°	1° ~ 90°	1° ~ 90°	-15° ~ 90°	-15° ~ 90°
Velocità Brandeggio Laterale	0,1 /sec ~ 80 /sec	0,1 /sec ~ 240 /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 160 /sec	0,1 /sec ~ 160 /sec
Tracking Automatico	✓	✓	✓	✓	✓
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
IR	Fino a 150 m	N/D	N/D	Fino a 200 m	Illuminazione IR, fino a 200 m, Luce bianca, fino a 30 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli
BNC	N/D	✓	✓	✓	✓
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Pattugliamento	✓	✓	✓	✓	✓
Preset	1024	1024	1024	1024	1024
Ingresso/Uscita Audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	1/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	N/D	✓	✓	✓
Alimentazione	12 V CC ±10%, PoE (PSE Richiesto)	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3at)	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25% PoE (IEEE 802.3at)	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25%	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25%
Grado di protezione	IP66	IK10	IP67	IP66	IP66
Ambiente operativo	-40 °C ~ 65 °C	-20 °C ~ 50 °C	-30 °C ~ 70 °C	-40 °C ~ 70 °C	-40 °C ~ 70 °C
Peso	3,4 kg	2,9 kg	4,2 kg	5,5 kg	5,4 kg
Assorbimento	Max 27,6 W	Max 15,5 W	Max 16 W	11 ~ 47 W	12 ~ 46 W
Dimensioni	Φ 220 × 369 mm	Φ 195 × 263 mm	Φ 218 × 298 mm	Φ 227 × 359,4 mm	Φ 227 × 359,4 mm

PTZ					
Modello	IPC6252SR-X33U	IPC6252SL-X33UP	IPC6222ER-X20(P)-B	IPC6222ER-X30(P)-B	IPC6622SR-X33-VF
Aspetto					
Caratteristiche per scarsa illuminazione	LightHunter	LightHunter, Laser	LightHunter	LightHunter	LightHunter
Angolo di regolazione	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Sensore	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS	1/2,8"/2 MP/CMOS
Obiettivo	Messa a fuoco: 4,5 ~ 148,5 mm Diaframma: F1.6 ~ F5.3 Angolo di visione (O): 62,67° ~ 2,82°	Messa a fuoco: 4,5 ~ 148,5 mm Diaframma: F1.6 ~ F5.3 Angolo di visione (O): 62,67° ~ 2,82°	Messa a fuoco: 5,2 ~ 104 mm Diaframma: F1.5 ~ F3.0 Angolo di visione (O): 55,93° ~ 3,52°	Messa a fuoco: 4,5 ~ 135 mm Diaframma: F1.5 ~ F4.0 Angolo di visione (O): 71,7° ~ 2,4°	Messa a fuoco: 4,5 ~ 148,5 mm Diaframma: F1.5 ~ F4.0 Angolo di visione (O): 56,2° ~ 2,6°
Zoom Ottico	33X	33X	20X	30X	33X
WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR	120 dB true WDR
Diaframma	Diaframma CC	Diaframma CC	Diaframma CC	Diaframma CC	Diaframma CC
Illuminazione minima	Colore: 0,002 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,002 Lux (F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,001 Lux (F1.5, AGC ON), 0 Lux con IR
Portata Brandeggio Orizzontale	360°	360°	360°	360°	360°
Velocità Brandeggio Orizzontale	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 240° /sec	0,1 /sec ~ 240 /sec
Portata Brandeggio Laterale	-15° ~ 90°	-15° ~ 90°	-15° ~ 90°	-15° ~ 90°	-15° ~ +90°
Velocità Brandeggio Laterale	0,1 /sec ~ 160 /sec	0,1 /sec ~ 160 /sec	0,1 /sec ~ 160 /sec	0,1 /sec ~ 160 /sec	0,1 /sec ~ 160 /sec
Tracking Automatico	✓	✓	✓	✓	✓
ROI (Regione di Interesse)	✓	✓	✓	✓	✓
IR	Fino a 200 m	Laser VF, fino a 500 m	Fino a 150 m	Fino a 150 m	Fino a 150 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Funzionalità smart	✓	✓	✓	✓	✓
Vettore caratteri	vettore	vettore	vettore	vettore	vettore
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps	1920 × 1080 60 fps
Streaming video	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Flussi tripli	Cinque flussi
BNC	✓	N/D	N/D	N/D	✓
Mascheramento per la privacy	✓	✓	✓	✓	✓
Pattugliamento	✓	✓	✓	✓	✓
Preset	1024	1024	1024	1024	1024
Ingresso/Uscita Audio	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Ingresso/Uscita allarmi	2/1	1/1	1/1	1/1	2/1
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet Base-TX 10 M/100 M
Pulsante di reset	✓	✓	N/D	N/D	✓
Alimentazione	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25%	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25% PoE (PSE Richiesto)	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25% PoE (-P, PSE Richiesto)	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25% PoE (-P, PSE Richiesto)	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25% PoE (PSE Richiesto)
Grado di protezione	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Ambiente operativo	-40 °C ~ 70 °C	-40 °C ~ 70 °C	-40 °C ~ 65 °C	-40 °C ~ 65 °C	-40 °C ~ +65 °C
Peso	5,5 kg	5,6 kg	5,28 kg	5,28 kg	5,3 kg
Assorbimento	Max 49 W	Max 49 W	Max 60 W	Max 60 W	Max 48 W
Dimensioni	Φ 227 × 359,4 mm	Φ 227 × 359,4 mm	Φ 227 × 359,4 mm	Φ 227 × 359,4 mm	Φ 227 × 359,4 mm

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori



Accessori



Accessori



Telecamere termiche

Le videocamere termiche sono in grado di convertire le immagini agli infrarossi con lunghezze d'onda comprese tra 8 µm e 14 µm in immagini termiche, evidenziando le differenze di temperatura e consentendo la visione in assenza di luce. Grazie al sistema di prevenzione intelligente delle intrusioni, la telecamera visibile è in grado di zoomare e seguire automaticamente gli obiettivi individuati dalla telecamera a infrarossi. Inoltre la telecamera è anche dotata di un sistema di rilevamento incendi. Quando si attiva l'allarme antincendio, il sistema fornisce sia le immagini termiche che quelle visibili.



Telecamere termiche			
Modello		TIC6831ER-F50-4X38P	TIC7632EL-F75-2X55G
Aspetto		 	 
Immagini termiche	Tipo di sensore	Matrice sul piano focale in ossido di vanadio non raffreddato	Matrice sul piano focale in ossido di vanadio non raffreddato
	Dimensione Pixel	17 µm	17 µm
	Dimensione massima immagini	384 × 288	384 × 288
	Frequenza fotogrammi video	25 fps	25 fps
	NETD	≤ 50 mk con F1.0 a 23 ±3 °C	≤ 50 mk con F1.0 a 23 ±3 °C
	Frequenza d'onda di risposta	8 ~ 14 µm	8 ~ 14 µm
	Messa a fuoco	50 mm a F1.0	75 mm a F1.0
Luce visibile	Diaframma	F1.0	F1.0
	Angolo di visione (O × V)	7,5° × 5,8°	5,0° × 4,0°
	IFOV	0,34 mrad	0,23 mrad
	Sensore	1/1,8"/4 MP/CMOS	1/1,8"/4 MP/CMOS
	Messa a fuoco	5,7 ~ 216,6 mm	6 ~ 330 mm
	Diaframma	F1.3 ~ F4.6	F1.3 ~ F4.6
	Illuminazione Minima	Colore: 0,0005 Lux (F1.3, AGC ON) 0 Lux con IR	Colore: 0,0005 Lux (F1.3, AGC ON) 0 Lux con IR
	S/N	> 55 dB	> 55 dB
	Antiappannamento	Antiappannamento Ottico e Antiappannamento Digitale	Antiappannamento Ottico e Antiappannamento Digitale
	Giorno/Notte	Filtro IR con commutazione automatica (ICR)	Filtro IR con commutazione automatica (ICR)
	Frequenza fotogrammi video	4 MP (2688 × 1520), Max 60 fps	2 MP (1920 × 1080), Max 60 fps
	WDR	120 dB	120 dB
	Angolo di visione (O)	58,5° ~ 2,1°	58,5° ~ 1,7°
	Portata Brandeggio Orizzontale	360°	360°
	Velocità Brandeggio Orizzontale	0,1 /sec ~ 180 /sec	0,1 /sec ~ 140 /sec
	Portata Brandeggio Laterale	-15° ~ 90°	-90° ~ 45°
	Velocità Brandeggio Laterale	0,1 /sec ~ 180 /sec	0,1°/sec ~ 40°/sec
	Tracking Automatico	✓	✓
	ROI (Regione di Interesse)	✓	✓
IR	Portata IR fino a 150 m	Portata laser fino a 800 m	
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	
Funzionalità smart	✓	✓	
Vettore caratteri	vettore	vettore	
Numero di OSD	Fino a 8 OSD	Fino a 8 OSD	
Streaming video	Cinque flussi	Cinque flussi	
Mascheramento per la privacy	✓	✓	
Pattugliamento	✓	✓	
Preset	1024	1024	
Ingresso/Uscita Audio	1/1	1/1	
Ingresso/Uscita allarmi	2/1	7/2	
BNC	N/D	Supportato (canale termico)	
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB	Micro SD, fino a 256 GB	
Interfaccia di rete	Ethernet Base-TX 10 M/100 M	Ethernet 10M/100M/1000M Base-TX + SFP da 100M/1000M	
Pulsante di reset	✓	✓	
Alimentazione	24 V CA ±25%, 24 V CC ±25%, PoE++ (IEEE802.3bt)	48 V CC ±25%, 24 V CC ±15%, 24 V CA ±25%	
Ambiente operativo	-40 °C ~ +70 °C	-40 °C ~ +70 °C	
Grado di protezione	IP66	IP66	
Resistenza agli atti vandalici	N/D	N/D	
Peso	10,22 kg	15,09 kg	
Assorbimento	Max 57 W	Max 119 W	
Dimensioni (P × L × A)	Ø 270 x 496,7 mm	505,2 mm × 280,1 mm × 364,9 mm	

Consumer

La videosorveglianza riveste una grande importanza non solo per le aziende e gli installatori di impianti, dato che anche i singoli utenti finali hanno crescenti esigenze di sicurezza domestica per le proprie famiglie. Uniview fornisce anche prodotti per la sicurezza domestica e di negozi, quali campanelli video e videocitofoni. I videocitofoni permettono agli utenti di essere tempestivamente informati quando ci sono dei visitatori alla loro porta, grazie ai sensori di rilevamento del corpo umano con opzioni di notifica istantanea sui cellulari. Tali sistemi garantiscono immagini sempre nitide, sia di giorno che di notte. Inoltre, trovano un utile impiego a basso costo in una vasta gamma di applicazioni per uso domestico o in punti vendita, offrendo ai clienti nuove opzioni applicabili nei più svariati scenari.



Consumer

Modello	C1L-2WN-G
Aspetto	
Asse	3 assi
Caratteristiche per scarsa illuminazione	Bassa luminosità
Angolo di regolazione	/
Sensore	1/2,7"/2 MP/CMOS
Intervallo Dinamico Ampio	WDR digitale
Zoom	Fisso
Obiettivo	Messa a fuoco: 2,8 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione (O): 100°
Diaframma	Fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,01 Lux (F2.0, AGC ON) 0 Lux con IR
IR	Fino a 10 m
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264
Funzionalità smart	✓
Frequenza fotogrammi	1920 × 1080 30 fps
ROI (Regione di Interesse)	✓
Modalità Corridoio 9:16	/
Streaming video	Doppio flusso
Mascheramento per la privacy	✓
Vettore caratteri	vettore
Numero di OSD	Fino a 4 OSD
Ingresso/Uscita Audio	Microfono e altoparlante integrati
Ingresso/Uscita allarmi	/
BNC	/
Archiviazione Edge	Micro SD, fino a 256 GB
Interfaccia di rete	Wi-Fi, Ethernet Base-TX 10M/100M
Pulsante di reset	✓
Alimentazione	5 V CC ±10%
Ambiente operativo	-10 °C ~ 40 °C
Grado di protezione	/
Resistenza agli atti vandalici	/
Peso	0,14 kg
Assorbimento	Max 2,3 W
Dimensioni (P × L × A)	77,0 × 42,4 x 125,0 mm

NVR

- Dotata delle più innovative funzioni
- Pensata per facilitare al massimo l'esperienza di utilizzo
- Massima qualità di realizzazione per garantire affidabilità del sistema e dei dispositivi



NVR308-64R-B



- Innovativa struttura per le uscite video multiple: le immagini delle singole porte video possono essere inviate in uscita separatamente, in modo da rendere possibile la visualizzazione live e la riproduzione in modo simultaneo.
- Il supporto delle uscite video 4K consente di ottenere immagini più dettagliate che mai.
- Il supporto della risoluzione di registrazioni video fino a 12 MP in qualità HD permette di rispettare i principali requisiti di settore.
- L'utilizzo di sistemi RAID professionali garantisce la completa archiviazione dei dati video.

Tecnologia U-code migliorata

U-code è un'efficace tecnologia di compressione video, in grado di ridurre fino al 90% il bitrate richiesto, permettendo di risparmiare ampiezza di banda e spazio di archiviazione. La tecnologia U-code è in grado di separare gli oggetti target in movimento dagli sfondi statici, servendosi per essi di codec distinti, e applica una regolazione dinamica del gruppo di immagini (GOP), garantendo immagini di buona qualità. L'ultima versione di U-code è applicabile a tutti e tre i flussi delle telecamere IP e permette di modificare dinamicamente la frequenza di fotogrammi in base al contenuto video per ridurre il bitrate.

Facilità d'uso e di manutenzione

Tutti i NVR UNV supportano l'aggiornamento firmware in un clic, l'aggiornamento tramite cloud e funzioni di plug & play per agevolare le operazioni di installatori e utenti finali. Anche la risoluzione dei problemi è molto semplice, grazie alla possibilità di accedere a report diagnostici in un solo clic. Inoltre i NVR sono dotati di vari metodi per la manutenzione del sistema, ad esempio individuazione delle condizioni di rete, gestione delle porte PoE e strumenti di ripristino USB, che facilitano le riparazioni del sistema.

Affidabilità in fase di progettazione e di prova

Uniview è sempre impegnata nella ricerca della massima qualità, dalla scelta di componenti di eccellenza all'affidabilità della progettazione dei prodotti in fase di ricerca e sviluppo, fino al controllo dei processi e al sistema di tracciabilità globale in fase di produzione. Le schede di tutti i sensori nei NVR UNV sono realizzate con uno spessore di 2 mm, che previene la sfocatura delle immagini causata da deformazioni, durante l'uso dei dispositivi in ambienti difficili.

NVR301-04E2-P4



- Il supporto dei formati video Ultra 265/H.265/H.264 permette di ridurre gli spazi di archiviazione richiesti
- La registrazione con risoluzione 4K permette riproduzioni video senza perdere alcun dettaglio
- Le uscite simultanee HDMI e VGA consentono la visualizzazione simultanea multi-schermo
- Supporta aggiornamento cloud

PoE a lunga distanza

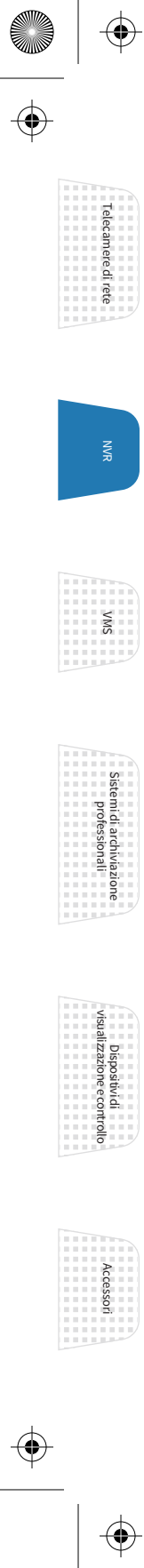
Anche se le telecamere sono posizionate a distanze di centinaia di metri dal NVR, gli utenti possono facilmente collegare la telecamera direttamente al videoregistratore sia per l'alimentazione che per lo streaming di video. I NVR della serie Easy supportano la funzione PoE a lunga distanza fino a un massimo di 250 m.

Sistema di archiviazione UBS

UBS è la nuova tecnologia di archiviazione brevettata da Uniview. I produttori di NVR tradizionali usano file system generici, che non sono ottimizzati per applicazioni che richiedono l'archiviazione di video. La tecnologia UBS è in grado di ridurre il rischio di perdite di dati in caso di malfunzionamento del sistema, tramite operazioni dirette sull'HDD che migliorano l'efficienza del sistema I/O e l'utilizzo di piccoli blocchi come unità minime di archiviazione. Inoltre, il sistema di archiviazione UBS supporta anche il roaming dei dischi e una riproduzione di precisione, che permettono di semplificare le attività di videosorveglianza.

Sistemi di apprendimento profondo

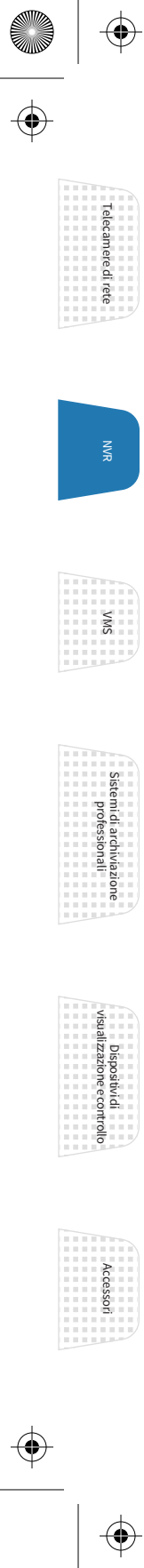
Gli NVR forniscono funzioni smart quali prevenzione delle intrusioni, identificazione facciale e metadati grazie al meccanismo di riconoscimento dei target basato su algoritmi di apprendimento profondo. Inoltre, gli NVR della serie Prime possono essere collegati a telecamere non intelligenti tramite smart bar esterne, consentendo così di aggiungere funzioni intelligenti alle telecamere. Tali sistemi rappresentano la soluzione ideale per applicazioni di identificazione delle persone in edifici, parchi pubblici, catene di negozi, stazioni di rifornimento, supermercati e molti altri scenari.



Serie Easy					
Modello		NVR301-16E2	NVR301-04E2-P4	NVR301-04LE2-P4	NVR301-08E2-P8
Aspetto					
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	16 canali	4 canali	4 canali	8 canali
	Ingresso video analogico	N/D	N/D	N/D	N/D
	Larghezza di banda in ingresso	64 Mb/s	80 Mb/s	80 Mb/s	80 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1
	Uscita audio	1	1	1	1
	Larghezza di banda in uscita	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s
	Capacità di decodifica	16 canali a D1 8 canali a 720P 4 canali a 1080P 1 canale a 8 MP	4 canali a 1080P 1 canale a 8 MP	4 canali a 1080P 1 canale a 8 MP	8 canali a 720P 4 canali a 1080P 1 canale a 8 MP
Archiviazione	HDD	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M
	PoE	N/D	4 PoE+	4 PoE+	8 PoE+
	Interfaccia seriale	N/D	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia USB	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D
Altro	Alimentazione	12 V CC, 1,5 A	48 V/1,35 A	48 V/1,35 A	52 V CC, 1,8 A
	Assorbimento	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	260 mm × 240 mm × 47 mm	260 mm × 240 mm × 47 mm	205 mm × 205 mm × 47 mm	260 mm × 240 mm × 47 mm
	Peso (senza disco rigido)	1,3 kg	1 kg	0,55 kg	1 kg

Serie Easy					
Modello		NVR301-08LE2-P8	NVR301-16LE2-P8	NVR301-16LX-P8	NVR301-08LX-P8
Aspetto					
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	8 canali	16 canali	16 canali	8 canali
	Ingresso video analogico	N/D	N/D	N/D	N/D
	Larghezza di banda in ingresso	80 Mb/s	80 Mb/s	80 Mb/s	80 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1
	Uscita audio	1	1	1	1
	Larghezza di banda in uscita	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s
	Capacità di decodifica	8 canali a 720P 4 canali a 1080P 1 canale a 8 MP	16 canali a D1 8 canali a 720P 4 canali a 1080P 1 canale a 8 MP	16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP
Archiviazione	HDD	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M
	PoE	8 PoE+	8 PoE+	8 PoE+	8 PoE+
	Interfaccia seriale	N/D	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia USB	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D
Altro	Alimentazione	52 V CC, 1,8 A	52 V CC, 1,8 A	52 V CC, 1,8 A	52 V CC, 1,8 A
	Assorbimento	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	270 mm × 205 mm × 47 mm	270 mm × 205 mm × 47 mm	270 mm × 205 mm × 47 mm	270 mm × 205 mm × 47 mm
	Peso (senza disco rigido)	0,8 kg	0,8 kg	0,8 kg	0,8 kg

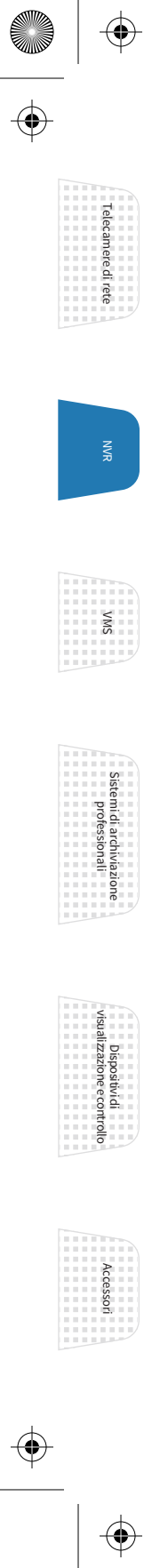




Serie Easy					
Modello		NVR301-08X-P8	NVR301-04LX-P4	NVR301-04X-P4	NVR301-04X
Aspetto					
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	8 canali	4 canali	4 canali	4 canali
	Ingresso video analogico	N/D	N/D	N/D	N/D
	Larghezza di banda in ingresso	80 Mb/s	80 Mb/s	80 Mb/s	64 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1
	Uscita audio	1	1	1	1
	Larghezza di banda in uscita	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s
	Capacità di decodifica	8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	4 canali a 4 MP 2 canali a 8 MP	4 canali a 4 MP 2 canali a 8 MP	4 canali a 4 MP 2 canali a 8 MP
Archiviazione	HDD	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M
	PoE	8 PoE+	4 PoE+	4 PoE+	N/D
	Interfaccia seriale	N/D	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia USB	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D
Altro	Alimentazione	52 VCC, 1,8 A	48 V/1,35 A	48 V/1,35 A	12 V CC, 1,5 A
	Assorbimento	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	260 mm × 240 mm × 47 mm	205 mm × 205 mm × 45 mm	260 mm × 240 mm × 47 mm	260 mm × 240 mm × 47 mm
	Peso (senza disco rigido)	1 kg	0,55 kg	1 kg	1,3 kg

Serie Easy					
Modello		NVR301-08X	NVR301-16X	NVR302-09S2	NVR302-16S2
Aspetto					
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	8 canali	16 canali	9 canali	16 canali
	Ingresso video analogico	N/D	N/D	N/D	N/D
	Larghezza di banda in ingresso	64 Mb/s	64 Mb/s	160 Mb/s	160 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1
	Uscita audio	1	1	1	1
	Larghezza di banda in uscita	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s
	Capacità di decodifica	8 canali a 1080P 4 canali a 4 MP 2 canali a 8 MP	16 canali a 720P 8 canali a 1080P 4 canali a 4 MP 2 canali a 8 MP	9 canali a 1080P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP
Archiviazione	HDD	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	2 interfacce SATA	2 interfacce SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	2 RJ45 1000M	2 RJ45 1000M
	PoE	N/D	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia seriale	N/D	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia USB	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	2 porte USB 2.0 1 porta USB 3.0	2 porte USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D	N/D
Altro	Alimentazione	12 V CC, 1,5 A	12 V CC, 1,5 A	12 V CC, 3,3 A	12 V CC, 3,3 A
	Assorbimento	≤ 9 W (senza disco rigido)	≤ 9 W (senza disco rigido)	Assorbimento: ≤ 15 W (senza disco rigido)	Assorbimento: ≤ 15 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	260 mm × 240 mm × 47 mm	260 mm × 240 mm × 47 mm	380 mm × 315 mm × 53 mm	380 mm × 315 mm × 53 mm
	Peso (senza disco rigido)	1,3 kg	1,3 kg	≤ 0,98 kg	≤ 0,98 kg





Serie Easy				
Modello		NVR302-32S	NVR302-08S2-P8	NVR302-16S2-P16
Aspetto				
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	32 canali	8 canali	16 canali
	Ingresso video analogico	N/D	N/D	N/D
	Larghezza di banda in ingresso	160 Mb/s	160 Mb/s	160 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	1	1	1
	VGA	1	1	1
	Uscita audio	1	1	1
	Larghezza di banda in uscita	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s
	Capacità di decodifica	32 canali a D1 16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP
Archiviazione	HDD	2 interfacce SATA	2 interfacce SATA	2 interfacce SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	2 RJ45 1000M	1 RJ45 1000M	1 RJ45 1000M
	PoE	N/D	8 PoE+	16 PoE+
	Interfaccia seriale	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia USB	2 porte USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	N/D	4/1	4/1
Altro	Alimentazione	12 V CC, 3,3 A	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
	Assorbimento	≤ 15 W (senza disco rigido)	≤ 10 W (senza disco rigido)	≤ 10 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	380 mm × 315 mm × 49 mm	380 mm × 315 mm × 53 mm	380 mm × 315 mm × 53 mm
	Peso (senza disco rigido)	≤ 2,48 kg	≤ 2,6 kg	≤ 2,6 kg

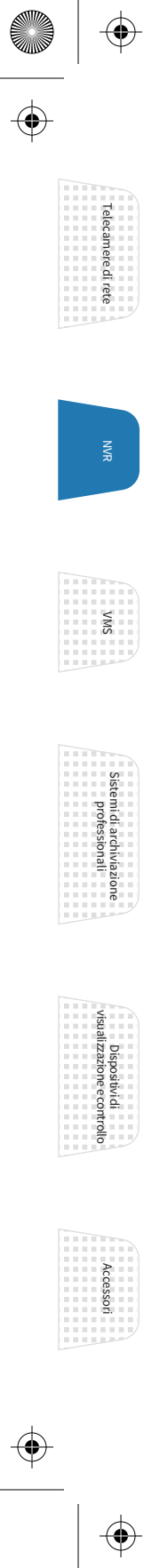
Serie Easy					
Modello		NVR304-16S	NVR304-32S	NVR304-16S-P16	NVR304-32S-P16
Aspetto					
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	16 canali	32 canali	16 canali	32 canali
	Ingresso video analogico	N/D	N/D	N/D	N/D
	Larghezza di banda in ingresso	160 Mb/s	160 Mb/s	160 Mb/s	160 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	1	1	1	1
	VGA	1	1	1	1
	Uscita audio	1	1	1	1
	Larghezza di banda in uscita	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s
	Capacità di decodifica	16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	32 canali a D1 16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP	32 canali a D1 16 canali a 720P 8 canali a 1080P 2 canali a 8 MP
Archiviazione	HDD	4 interfacce SATA	4 interfacce SATA	4 interfacce SATA	4 interfacce SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	2 RJ45 1000M	2 RJ45 1000M	1 RJ45 1000M	1 RJ45 1000M
	PoE	N/D	N/D	16 PoE+	16 PoE+
	Interfaccia seriale	N/D	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia USB	2 porte USB 2.0 1 porta USB 3.0	2 porte USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	16/4	16/4
Altro	Alimentazione	12 V CC, 5 A	12 V CC, 5 A	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
	Assorbimento	≤ 15 W (senza disco rigido)	≤ 15 W (senza disco rigido)	≤ 15 W (senza disco rigido)	≤ 15 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	440 mm × 344 mm × 50 mm	440 mm × 344 mm × 50 mm	400 mm × 362 mm × 74 mm	400 mm × 362 mm × 74 mm
	Peso (senza disco rigido)	≤ 3,15 kg	≤ 3,15 kg	≤ 5 kg	≤ 5 kg



Serie Prime			
Modello		NVR316-32R-B	NVR316-64R-B
Aspetto			
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	32 canali	64 canali
	Ingresso video analogico	N/D	N/D
	Larghezza di banda in ingresso	320 Mb/s	320 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	2	2
	VGA	1	1
	Uscita audio	1	1
	Larghezza di banda in uscita	320 Mb/s	320 Mb/s
	Capacità di decodifica	32 canali a 720P 16 canali a 1080P 4 canali a 8 MP	64 canali a D1 32 canali a 720P 16 canali a 1080P 4 canali a 8 MP
Archiviazione	HDD	16 interfacce SATA 1 interfaccia eSATA	16 interfacce SATA 1 interfaccia eSATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	2 RJ45 1000M	2 RJ45 1000M
	PoE	N/D	N/D
	Interfaccia seriale	1 RS-232 1 RS-485	1 RS-232 1 RS-485
	Interfaccia USB	2 porte USB 2.0 1 porta USB 3.0	2 porte USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	16/10	16/10
Altro	Alimentazione	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
	Assorbimento	≤ 23 W (senza disco rigido)	≤ 23 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	477 mm × 482 mm × 131 mm	477 mm × 482 mm × 131 mm
	Peso (senza disco rigido)	≤ 8,19 kg	≤ 8,19 kg

Serie Pro		
Modello		NVR516-64
Aspetto		
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	64 canali
	Larghezza di banda in ingresso	384 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	2
	VGA	1
	Uscita audio	1
	Larghezza di banda in uscita	384 Mb/s
	Capacità di decodifica	64 canali a D1 36 canali a 720P 16 canali a 1080P 9 canali a 4 MP 4 canali a 4K
Archiviazione	HDD	16 interfacce SATA 1 interfaccia eSATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	4 RJ45 1000M 2 RJ45 1000M SFP
	PoE	N/D
	Interfaccia seriale	1 RS232 1 RS485
	Interfaccia USB	4 porte USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	24/8
Altro	Alimentazione	100 ~ 240 V CA
	Assorbimento	≤ 50 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	482 mm × 477 mm × 131 mm
	Peso (senza disco rigido)	≤ 14,5 kg
	Scheda intelligente	-
	Scheda di decodifica	FB-HDMI4-C-NB FB-HDMI6-C-NB
	Alloggiamento dischi	DEU1008-IN/DEU1016

Serie Pro				
Modello		NVR516-128	NVR824-128R	NVR824-256R
Aspetto				
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	128 canali	128 canali	256 canali
	Larghezza di banda in ingresso	512 Mb/s	768 Mb/s	768 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale	1 canale	1 canale
Uscita video/audio	HDMI	2	2	2
	VGA	1	1	1
	Uscita audio	1	1	1
	Larghezza di banda in uscita	384 Mb/s	768 Mb/s	768 Mb/s
	Capacità di decodifica	64 canali a D1 36 canali a 720P 16 canali a 1080P 9 canali a 4 MP 4 canali a 4K	96 canali a D1 45 canali a 720P 20 canali a 1080P 5 canali a 4K	96 canali a D1 45 canali a 720P 20 canali a 1080P 5 canali a 4K
Archiviazione	HDD	16 interfacce SATA 1 interfaccia eSATA	24 interfacce SATA 1 interfaccia eSATA	24 interfacce SATA 1 interfaccia eSATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	4 RJ45 1000M 2 RJ45 1000M SFP	4 RJ45 1000M	4 RJ45 1000M
	PoE	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia seriale	1 RS232 1 RS485	1 RS232 1 RS485	1 RS232 1 RS485
	Interfaccia USB	4 porte USB 3.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0
	Ingresso/Uscita allarmi	24/8	24/8	24/8
Altro	Alimentazione	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
	Assorbimento	≤ 50 W (senza disco rigido)	≤ 70 W (senza disco rigido)	≤ 70 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 50 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 50 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	482 mm × 477 mm × 131 mm	533 mm × 484,6 mm × 175,5 mm	533 mm × 484,6 mm × 175,5 mm
	Peso (senza disco rigido)	≤ 14,5 kg	≤ 12,5 kg	≤ 12,5 kg
	Scheda intelligente	-	-	-
	Scheda di decodifica	FB-HDMI4-C-NB FB-HDMI6-C-NB	-	-
	Alloggiamento dischi	DEU1008-IN/DEU1016	DEU1008-IN/DEU1016	DEU1008-IN/DEU1016



Kit Wi-Fi					
Modello	KIT/NVR301-04LS2-W/ 4×IPC2122LR3-F40W-E	KIT/NVR301-04LS2-W/ 4×IPC2124LR3-F40W-D	KIT/NVR301-08LS2-W/ 4×IPC2122LR3-F40W-E	KIT/NVR301-08LS2-W/ 6×IPC2122LR3-F40W-E	KIT/NVR301-08LS2-W/ 8×IPC2122LR3-F40W-E
Aspetto					
Tipo	Kit Wi-Fi	Kit Wi-Fi	Kit Wi-Fi	Kit Wi-Fi	Kit Wi-Fi
IPC	4 IPC2122LR3-F40W-E	4 IPC2124LR3-F40W-D	4 IPC2122LR3-F40W-E	6 IPC2122LR3-F40W-E	8 IPC2122LR3-F40W-E
Risoluzione	2560 × 1440 15 fps	2560 × 1440 15 fps	2560 × 1440 15 fps	2560 × 1440 15 fps	2560 × 1440 15 fps
Obiettivo	Messa a fuoco: 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione: 86,5°	Messa a fuoco: 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione: 86,5°	Messa a fuoco: 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione: 86,5°	Messa a fuoco: 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione: 86,5°	Messa a fuoco: 4 mm Diaframma: F2.0 Angolo di visione: 86,5°
IR	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m	Fino a 30 m
NVR	1 NVR301-04LS2-W	1 NVR301-04LS2-W	1 NVR301-08LS2-W	1 NVR301-08LS2-W	1 NVR301-08LS2-W
Ingresso video	4	4	8	8	8
Larghezza di banda in ingresso	40 Mb/s	40 Mb/s	40 Mb/s	40 Mb/s	40 Mb/s
PoE	2,4 GHz/IEEE 802.11b/g/n	2,4 GHz/IEEE 802.11b/g/n	2,4 GHz/IEEE 802.11b/g/n	2,4 GHz/IEEE 802.11b/g/n	2,4 GHz/IEEE 802.11b/g/n
Capacità di decodifica	2 canali a 4 MP 4 canali a 1080P	2 canali a 4 MP 4 canali a 1080P	2 canali a 4 MP 4 canali a 1080P	2 canali a 4 MP 4 canali a 1080P	2 canali a 4 MP 4 canali a 1080P

Serie ibrida				
Nome modello		XVR301-04Q	XVR301-08Q	XVR302-08Q
Aspetto				
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	2 canali	4 canali	4 canali
	Ingresso video analogico	4 canali	8 canali	8 canali
	Larghezza di banda in ingresso	48 Mb/s	56 Mb/s	56 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale, RCA	1 canale, RCA	1 canale, RCA
Uscita video/audio	HDMI	1	1	1
	VGA	1	1	1
	Uscita audio	1 canale, RCA	1 canale, RCA	1 canale, RCA
	Larghezza di banda in uscita	60 Mb/s	64 Mb/s	64 Mb/s
Codifica	Frequenza fotogrammi registrazione	Flusso principale: 8 MP Lite a 8 fps (canale 1) 5 MP Lite a 12 fps 4 MP Lite a 15 fps 3 MP a 15 fps (canale 1) 2 MP a 15 fps 720 P a 30 fps Flusso secondario: D1 a 30 fps (Max)	Flusso principale: 8 MP Lite a 8 fps (canale 1-canale 2) 5 MP Lite a 12 fps 4 MP Lite a 15 fps 3 MP a 15 fps (canale 1-canale 2) 2 MP a 15 fps 720 P a 30 fps Flusso secondario: D1 a 30 fps (Max)	Flusso principale: 8 MP Lite a 8 fps (canale 1-canale 2) 5 MP Lite a 12 fps 4 MP Lite a 15 fps 3 MP a 15 fps (canale 1-canale 2) 2 MP a 15 fps 720 P a 30 fps Flusso secondario: D1 a 30 fps (Max)
Archiviazione	HDD	1 interfaccia SATA	1 interfaccia SATA	2 interfacce SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M	1 RJ45 100M
	PoE	N/D	N/D	N/D
	Interfaccia seriale	N/D	N/D	1 × RS485
	Interfaccia USB	2 porte USB 2.0	2 porte USB 2.0	2 porte USB 2.0
	Ingresso/Uscita allarmi	N/D	N/D	N/D
Altro	Alimentazione	12 V CC	12 V CC	12 V CC
	Assorbimento	≤ 8 W (senza disco rigido)	≤ 8 W (senza disco rigido)	≤ 8 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	260 mm × 240 mm × 46 mm	260 mm × 240 mm × 46 mm	380 mm × 315 mm × 53 mm
	Peso (senza disco rigido)	≤ 1,1 kg	≤ 1,1 kg	≤ 1,9 kg





AI-XVR			
Nome modello		XVR302-08U-IF	XVR302-16Q-IF
Aspetto			
Ingresso video/audio	Ingresso video IP	8 canali	8 canali
	Ingresso video analogico	8 canali	16 canali
	Larghezza di banda in ingresso	80 Mb/s	72 Mb/s
	Ingresso audio	1 canale, RCA	1 canale, RCA
Uscita video/audio	HDMI	1	1
	VGA	1	1
	Uscita audio	1 canale, RCA	1 canale, RCA
	Larghezza di banda in uscita	64 Mb/s	80 Mb/s
Codifica	Frequenza fotogrammi registrazione	Flusso principale: 8 MP a 8 fps 5 MP a 12 fps 4 MP a 15 fps 3 MP a 18 fps 2 MP a 25 fps 720 P a 30 fps Flusso secondario: D1 a 30 fps (Max)	Flusso principale: 8 MP Lite a 8 fps (canale 1-canale 4) 5 MP Lite a 12 fps 4 MP Lite a 15 fps 3 MP a 15 fps (canale 1-canale 4) 2 MP a 15 fps 720 P a 30 fps Flusso secondario: D1 a 30 fps (Max)
Archiviazione	HDD	2 interfacce SATA	2 interfacce SATA
Interfaccia esterna	Interfaccia di rete	1 RJ45 1000M	1 RJ45 1000M
	PoE	N/D	N/D
	Interfaccia seriale	1 × RS485	1 × RS485
	Interfaccia USB	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0	1 porta USB 2.0 1 porta USB 3.0
	Ingresso/Uscita allarmi	8/4	4/1
Altro	Alimentazione	12 V CC	12 V CC
	Assorbimento	≤ 12 W (senza disco rigido)	≤ 12 W (senza disco rigido)
	Ambiente operativo	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ 55 °C UR 10% ~ 90%
	Dimensioni (L × P × A)	380 mm × 318 mm × 53,5 mm	380 mm × 318 mm × 53,5 mm
	Peso (senza disco rigido)	≤ 2 kg	≤ 2 kg

VMS

I prodotti VMS UNV sono piattaforme per la gestione di sistemi di sorveglianza video potenti e affidabili, che rappresentano una soluzione completa per tali applicazioni, grazie alla loro capacità di connessione ad altri prodotti UNV, quali telecamere IP, NVR, decoder, tastiere di rete, ecc. Tali piattaforme sono anche compatibili con telecamere IP conformi allo standard ONVIF e pronte all'integrazione con altri sistemi.

I prodotti VMS UNV trovano largo impiego per applicazioni di sorveglianza in numerosi settori, quali sicurezza pubblica, settore finanziario, trasporti, impianti elettrici, energia, istruzione e sanità, oltre a scenari di grandi dimensioni come parchi e complessi di edifici.



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi visualizzazione e controllo

Accessori

VMS				
Componente		VMS-B180-A	Unicorn	VMS-B800-A
	Aspetto			
Gestione video	Numero di telecamere collegate per server	250 dispositivi o 500 canali	1.000 dispositivi o 2.000 canali	2.000 dispositivi o 10.000 canali
	Gestione dispositivi	IPC, NVR, tastiera di rete, dispositivi cloud, pannelli di controllo allarme, controllo accessi, dispositivi smart, decoder	IPC, NVR, tastiera di rete, dispositivi cloud, pannelli di controllo allarme, controllo accessi, dispositivi smart, decoder (integrato, espanso)	IPC, NVR, tastiera di rete, dispositivi cloud, pannelli di controllo allarmi, controllo accessi, decoder
	Numero di utenti online	50	300	1.000
	Numero di ruoli per utente	16	16	16
	Numero di client mobili	50	64	64
	Larghezza di banda ingresso video per server	512 Mb/s	512 Mb/s	1024 Mb/s
Decodifica	Larghezza di banda uscita video per server	384 Mb/s	384 Mb/s	1536 Mb/s
	Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264	Ultra 265, H.265, H.264	Ultra 265, H.265, H.264
	Decodifica	2 × 4K, 16 × 1080P, 24 × 720P, 30 × D1 (Client HMI locale)	4 × 4K, 16 × 1080p, 36 × 720p, 64 × D1	N/D
	Scheda di decodifica (opzionale)	N/D	Supporta fino a 2 schede; modelli: HDMI4-C e HDMI6-C	
Archiviazione	Installazione HDD	1 disco rigido per l'archiviazione delle immagini (3,5", fino a 14 TB)	HDD con swap a caldo; Supporta 16 HDD (3,5", fino a 14 TB ciascuno)	N/D
	Larghezza di banda archiviazione video per server	N/D	512 Mb/s	
	Alloggiamento dischi (opzionale)		Supporta fino a 2 alloggiamenti per dischi; modelli: DEU1008 e DEU1016	
Controllo della riproduzione		Visualizzazione a 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64 finestre	Visualizzazione a 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64 finestre	Visualizzazione a 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/17/25/32/36/64 finestre
		Formato corridoio	Formato corridoio	Formato corridoio
		Fino a 3 monitor ausiliari	Fino a 3 monitor ausiliari	Fino a 3 monitor ausiliari
Riproduzione		Riproduzione registrazioni su NVR	Riproduzione registrazioni NVR e centralizzate	Riproduzione registrazioni NVR e centralizzate (richiede IP SAN)
		Riproduzione sincrona di un massimo di 16 canali su un singolo client	Riproduzione sincrona di un massimo di 16 canali su un singolo client	Riproduzione sincrona di un massimo di 16 canali su un singolo client
		Velocità: -256, -128, -64, -32, -16, -8, -4, -2, -1, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256	Velocità: -256, -128, -64, -32, -16, -8, -4, -2, -1, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256	Velocità: -256, -128, -64, -32, -16, -8, -4, -2, -1, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256
Interfaccia	Rete	4 interfacce Ethernet adattative 10M/100M/1000M Base-T	4 interfacce Ethernet adattative 10M/100M/1000M Base-T; 2 interfacce ottiche SFP 1000M	3 interfacce Ethernet adattative 10M/100M/1000M Base-T
	USB	4 porte USB 3.0	4 porte USB 3.0	4 porte USB 3.0
	HDMI	1 HDMI	2 HDMI	1 HDMI (config. di rete)
	VGA	1 VGA	1 VGA	1 VGA (config. di rete)
	Seriale	1 RS232 (RJ45), 1 RS485 (RJ45)	1 RS232 (RJ45), 1 RS485 (RJ45)	1 RS232 (RJ45), 1 RS485 (RJ45)
	Ingressi/uscite allarme	24 ingressi allarme, 8 uscite allarme	24 ingressi allarme, 8 uscite allarme	N/D
	Alimentazione	100 ~ 240 V CA, con interruttore di alimentazione	100 ~ 240 V CA, con interruttore di alimentazione	100 ~ 240 V CA, con interruttore di alimentazione
	Espansione	N/D	1 modulo di alimentazione; 1 interfaccia eSATA; 2 interfacce miniSAS; 2 schede di decodifica	1 modulo di alimentazione; 1 scheda NIC
Altro	Sistema operativo	Linux	Linux	Linux
	Assorbimento	≤ 40 W	≤ 50 W (escluso HDD); ≤ 165 W (incluso HDD)	≤ 150 W
	Temperatura operativa	-10 °C ~ 55 °C	-10 °C ~ 55 °C	0 °C ~ 40 °C
	Umidità operativa	dal 10% al 90% (senza condensa)	dal 10% al 90% (senza condensa)	UR dal 20% all'80% (senza condensa)
	Peso	≤ 4,1 kg (senza disco rigido)	≤ 10,0 kg (senza disco rigido)	≤ 14,0 kg
	Dimensioni (P × L × A)	440 mm × 399,50 mm × 48 mm	477,1 mm × 481,6 mm × 130,5 mm	482 mm × 551 mm × 87 mm

Sistemi di archiviazione professionali

Nebula è un nuovo sistema di archiviazione di rete unificato di ultima generazione, pensato specificamente per le applicazioni di videosorveglianza, in grado di garantire prestazioni, affidabilità, disponibilità, capacità, scalabilità e semplicità d'uso notevoli. Esso integra una vasta gamma di funzioni avanzate, quali memoria iSCSI, gestione di sistemi RAID, protezione contro il failover, protezione permanente dei dati e tecnologie di gestione dei dischi all'avanguardia. Nebula garantisce inoltre l'accesso concorrente ai blocchi (iSCSI), per cui costituisce una soluzione completa per le esigenze di archiviazione nelle applicazioni di videosorveglianza.



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Controller singolo					
Modello	VX1616-C	VX1624-C	VX1824-V2	VX1848-V2	VX3060-V2@S
Aspetto					
Controller	Singolo	Singolo	Singolo	Singolo	Singolo
Ingresso video	Fino a 320 canali/640 Mb/s	Fino a 320 canali/640 Mb/s	Fino a 512 canali/1024 Mb/s	Fino a 512 canali/1024 Mb/s	Fino a 512 canali/1024 Mb/s
Interfaccia di servizio front-end	Interfaccia Ethernet a 3 porte 10/100/1000 Mb/s Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale)	Interfaccia Ethernet a 3 porte 10/100/1000 Mb/s Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale)	Interfaccia Ethernet a 5 porte 10/100/1000 Mb/s Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale) 2 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale) 4 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale)	Interfaccia Ethernet a 5 porte 10/100/1000 Mb/s Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale) 2 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale) 4 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale)	Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale) 2 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale) 4 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale)
Interfaccia di espansione back-end	N/D	N/D	2 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	2 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	2 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD
RAID	JBOD e RAID 0,1, 5, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale	JBOD e RAID 0,1, 5, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale	JBOD e RAID 0,1, 10, 5, 50, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale	JBOD e RAID 0,1, 10, 5, 50, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale	JBOD e RAID 0,1, 10, 5, 50, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale
Protocollo	iSCSI	iSCSI	iSCSI	iSCSI	iSCSI
Processore	Processore Intel 64 bit multi-core	Processore Intel 64 bit multi-core	Processore Intel 64 bit multi-core	Processore Intel 64 bit multi-core	Processore Intel 64 bit multi-core
Memoria	4 GB	4 GB	8 GB, fino a 64 GB	8 GB, fino a 64 GB	8 GB, fino a 64 GB
HDD	16 interfacce SATA	24 interfacce SATA	24 interfacce SATA	48 interfacce SATA	60 interfacce SATA
Caratteristiche	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati
Alimentazione	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1	Ridondanza 2+1
Ventola	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1
Consumo	Alloggiamento controller: < 200 W (configurazione completa)	Alloggiamento controller: < 280 W (configurazione completa)	Alloggiamento controller: < 350 W (configurazione completa)	Alloggiamento controller: < 600 W (configurazione completa)	Alloggiamento controller: < 900 W (configurazione completa)
Peso	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 24 kg	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 32 kg	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 43 kg	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 60 kg	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 93 kg
Dimensioni (A × L × P)	Alloggiamento controller: 131 mm × 481,6 mm × 583 mm	Alloggiamento controller: 175,0 mm × 481,6 mm × 583,0 mm	Alloggiamento controller: 175,0 mm × 481,6 mm × 589,0 mm	Alloggiamento controller: 178 mm × 481,6 mm × 801 mm	Alloggiamento controller: 178 mm × 482 mm × 981 mm
Alloggiamento dischi	N/D	N/D	DE1824-V2	DE1848-V2	DE3160-V2@S

Controller doppio

Modello	VX3024-V2	VX3048-V2	VX3060-V2
Aspetto			
Controller	Doppio	Doppio	Doppio
Ingresso video	Fino a 512 canali/1024 Mb/s	Fino a 512 canali/1024 Mb/s	Fino a 512 canali/1024 Mb/s
Interfaccia di servizio front-end	Interfaccia Ethernet a 10 porte 10/100/1000 Mb/s Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale) 2 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale) 4 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale)	Interfaccia Ethernet a 10 porte 10/100/1000 Mb/s Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale) 2 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale) 4 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale)	Interfaccia Ethernet a 10 porte 10/100/1000 Mb/s Modulo interfaccia Ethernet a 4 porte 10/100/1000 Mb/s (opzionale) 2 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale) 4 porte 10 GE SFP + modulo di interfaccia (opzionale)
Interfaccia di espansione back-end	4 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	4 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	4 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD
RAID	JBOD e RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale	JBOD e RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale	JBOD e RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6 Disco hot spare dedicato e disco hot spare globale
Protocollo	iSCSI	iSCSI	iSCSI
Processore	Processore Intel 64 bit multi-core	Processore Intel 64 bit multi-core	Processore Intel 64 bit multi-core
Memoria	Predefinito 16 GB (fino a 128 GB opzionale)	Predefinito 16 GB (fino a 128 GB opzionale)	Predefinito 16 GB (fino a 128 GB opzionale)
HDD	24 interfacce SATA/SAS/NL SAS	48 interfacce SATA/SAS/NL SAS	60 interfacce SATA/SAS/NL SAS
Caratteristiche	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati	Algoritmo di cache ottimizzato Struttura modulare ridondante Allarme anti-polvere e solfuro Moduli HDD Anti-Vibrazioni Riparazione settori guasti Due livelli di remapping Tecnica Precopia S.M.A.R.T. Ricostruzione parziale senza senso Ricostruzione copia Cassetta di sicurezza cache dati
Alimentazione	2 predefinito (1+1)	2 predefinito (1+1)	3 predefinito (2+1)
Ventola	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1	Ridondanza 1+1
Consumo	Alloggiamento controller: < 550 W (configurazione completa)	Alloggiamento controller: < 700 W (configurazione completa)	Alloggiamento controller: < 1000 W (configurazione completa)
Peso	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 45 kg	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 68 kg	Alloggiamento controller: Configurazione completa: < 96 kg
Dimensioni (A × L × P)	Alloggiamento controller: 175 mm × 482 mm × 589 mm	Alloggiamento controller: 178 mm × 482 mm × 801 mm	Alloggiamento controller: 178 mm × 482 mm × 981 mm
Alloggiamento dischi	DE3124-V2	DE3148-V2	DE3160-V2

Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Unità di espansione

Modello	DE1824-V2	DE1848-V2	DE3124-V2
Aspetto			
Interfaccia di espansione	2 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	2 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	4 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD
Interfaccia di gestione	2 porte seriali	2 porte seriali	2 porte seriali
HDD	24 HDD	48 HDD	24 HDD
Consumo	250 W (carico completo)	410 W (carico completo)	270 W (carico completo)
Peso	Carico completo: < 38 kg	Carico completo: < 60 kg	Carico completo: < 40 kg
Dimensioni (A × L × P)	482 mm × 589 mm × 175 mm	482 mm × 801 mm × 178 mm	482,0 mm × 589,0 mm × 175,0 mm

Modello	DE3148-V2	DE3160-V2	DE3160-V2@S
Aspetto			
Interfaccia di espansione	4 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	4 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD	2 porte 4 × 12 Gb/s Mini SAS HD
Interfaccia di gestione	2 porte seriali	2 porte seriali	2 porte seriali
HDD	48 HDD	60 HDD	60 HDD
Consumo	450 W (carico completo)	700 W (carico completo)	700 W (carico completo)
Peso	Carico completo: < 61 kg	Carico completo: < 92 kg	Carico completo: < 90 kg
Dimensioni (A × L × P)	482,0 mm × 801,0 mm × 178,0 mm	480,6 mm × 981,0 mm × 178,0 mm	480,6 mm × 981,0 mm × 178,0 mm

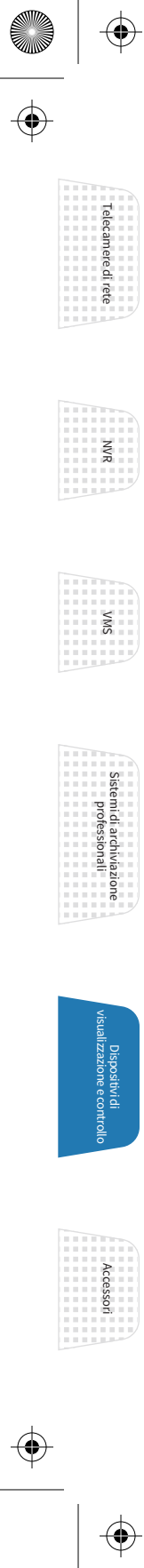
Dispositivi di visualizzazione e controllo

- **Precisione dei processi produttivi**
Processi produttivi di massima qualità garantiscono stabilità e affidabilità dei sistemi.
- **Visualizzazione perfetta**
Il sistema garantisce un'esperienza visiva completa e avvolgente.
- **Strutture di eccellente qualità**
Sistemi di facile installazione e manutenzione.
- **Controller professionale di video wall**
Potenti funzioni di controllo e gestione dei sistemi di visualizzazione.



Display LED					
Modello	Serie XL				
	MW7212-E-BL-U	MW7214-E-BL-U	MW7215-E-BL-U	MW7216-E-BL-U	MW7218-E-DL-U
Aspetto					
Prodotto	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,2 mm	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,4 mm	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,5 mm	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,6 mm	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,8 mm
Distanza pixel	1,24 mm	1,45 mm	1,55 mm	1,67 mm	1,87 mm
Tipo di LED	LED Trinity montato su superficie	LED Trinity montato su superficie	LED Trinity montato su superficie	LED Trinity montato su superficie	LED Trinity montato su superficie
Risoluzione modulo (L × A)	128 × 145	110 × 124	102 × 116	96 × 108	85 × 96
Dimensione modulo (L × A)	160 mm × 180 mm	160 mm × 180 mm	160 mm × 180 mm	160 mm × 180 mm	160 mm × 180 mm
Dimensione armadietto (L × A × P)	640 mm × 360 mm × 54,5 mm	640 mm × 360 mm × 54,5 mm	640 mm × 360 mm × 54,5 mm	640 mm × 360 mm × 54,5 mm	640 mm × 360 mm × 54,5 mm
Moduli/armadietto (L × A)	4 × 2	4 × 2	4 × 2	4 × 2	4 × 2
Risoluzione armadietto (L × A)	512 × 290	440 × 248	408 × 232	384 × 216	340 × 192
Peso (per unità)	6,95 kg	6,95 kg	6,95 kg	6,95 kg	6,95 kg
Area armadietto	0,2304 m²	0,2304 m²	0,2304 m²	0,2304 m²	0,2304 m²
Densità pixel	644.444 punti/m²	473.790 punti/m²	410.833 punti/m²	360.000 punti/m²	283.333 punti/m²
Luminosità (cd/m²)	50 ~ 800 (regolabile)	50 ~ 800 (regolabile)	50 ~ 1500 (regolabile)	50 ~ 800 (regolabile)	50 ~ 800 (regolabile)
Planarità armadietto	≤ 0,1 mm	≤ 0,1 mm	≤ 0,1 mm	≤ 0,1 mm	≤ 0,1 mm
Materiale armadietto	Alluminio pressofuso	Alluminio pressofuso	Alluminio pressofuso	Alluminio pressofuso	Alluminio pressofuso
Angolo di visione	160° (O) 140° (V)	160° (O) 140° (V)	160° (O) 140° (V)	160° (O) 140° (V)	160° (O) 140° (V)
Uniformità luminosità	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%
Uniformità colore	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%
Contrasto	≥ 4000:1	≥ 4000:1	≥ 4000:1	≥ 4000:1	≥ 4000:1
Temperatura colore	3000K ~ 10000K regolabile	3000K ~ 10000K regolabile	3000K ~ 10000K regolabile	3000K ~ 10000K regolabile	3000K ~ 10000K regolabile
Velocità aggiornamento	1920 ~ 3840 Hz	1920 Hz	1980 Hz	1920 Hz	1920 Hz
Elaborazione scale di grigio	16 bit	14 bit	14 bit	14 bit	14 bit
Modalità scansione	Scansione 1/29	Scansione 1/31	Scansione 1/29	Scansione 1/27	Scansione 1/32
Modalità di azionamento	Azionamento corrente costante	Azionamento corrente costante	Azionamento corrente costante	Azionamento corrente costante	Azionamento corrente costante
Frequenza fotogrammi	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Tensione d'ingresso	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
Potenza d'ingresso (media)	230 W/m²	217 W/m²	210 W/m²	180 W/m²	165 W/m²
Potenza d'ingresso (Max)	630 W/m²	600 W/m²	590 W/m²	530 W/m²	415 W/m²
Modalità di manutenzione	Manutenzione parte anteriore	Manutenzione parte anteriore	Manutenzione parte anteriore	Manutenzione parte anteriore	Manutenzione parte anteriore
Ridondanza alimentazione/segnale	-	-	-	-	-
Durata LED	100000 ore	100000 ore	100000 ore	100000 ore	100000 ore
Grado di protezione	IP5X	IP5X	IP5X	IP5X	IP5X
Condizioni operative	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%
Condizioni di conservazione	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%

Display LED				
Modello	Serie XA			
	MW7215-A-FL-U	MW7216-A-FL-U	MW7218-A-FL-U	MW7225-A-FL-U
Aspetto				
Prodotto	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,5 mm	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,6 mm	LED pixel a risoluzione fine per interni da 1,8 mm	LED pixel a risoluzione fine per interni da 2,5 mm
Distanza pixel	1,5 mm	1,6 mm	1,8 mm	2,5 mm
Tipo di LED	LED Trinity montato su superficie	LED Trinity montato su superficie	LED Trinity montato su superficie	LED Trinity montato su superficie
Risoluzione modulo (L × A)	152 × 152	144 × 144	128 × 128	96 × 96
Dimensione modulo (L × A)	240 mm × 240 mm	240 mm × 240 mm	240 mm × 240 mm	240 mm × 240 mm
Dimensione armadietto (L × A × P)	480 mm × 480 mm × 59,6 mm	480 mm × 480 mm × 59,6 mm	480 mm × 480 mm × 59,6 mm	480 mm × 480 mm × 59,6 mm
Moduli/armadietto (L × A)	2 × 2	2 × 2	2 × 2	2 × 2
Risoluzione armadietto (L × A)	304 × 304	288 × 288	256 × 256	192 × 192
Peso (per unità)	5,18 kg	5,18 kg	5,18 kg	5,18 kg
Area armadietto	0,2304 m²	0,2304 m²	0,2304 m²	0,2304 m²
Densità pixel	401.111 punti/m²	360.000 punti/m²	284.444 punti/m²	160.000 punti/m²
Luminosità (cd/m²)	50 ~ 700 (regolabile)	50 ~ 700 (regolabile)	50 ~ 700 (regolabile)	50 ~ 700 (regolabile)
Planarità armadietto	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm
Materiale armadietto	Alluminio pressofuso	Alluminio pressofuso	Alluminio pressofuso	Alluminio pressofuso
Angolo di visione	160° (O) 140° (V)	160° (O) 140° (V)	160° (O) 140° (V)	160° (O) 140° (V)
Uniformità luminosità	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%
Uniformità colore	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%	≥ 97%
Contrasto	≥ 4000:1	≥ 4000:1	≥ 4000:1	≥ 4000:1
Temperatura colore	3000K ~ 10000K regolabile	3000K ~ 10000K regolabile	3000K ~ 10000K regolabile	3000K ~ 10000K regolabile
Velocità aggiornamento	3840 Hz	3840 Hz	3840 Hz	3840 Hz
Elaborazione scale di grigio	14 bit	14 bit	14 bit	14 bit
Modalità scansione	Scansione 1/38	Scansione 1/48	Scansione 1/64	Scansione 1/48
Modalità di azionamento	Azionamento corrente costante	Azionamento corrente costante	Azionamento corrente costante	Azionamento corrente costante
Frequenza fotogrammi	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Tensione d'ingresso	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
Potenza d'ingresso (media)	395 W/m²	352 W/m²	386 W/m²	309 W/m²
Potenza d'ingresso (Max)	629 W/m²	634 W/m²	192 W/m²	130 W/m²
Modalità di manutenzione	Manutenzione parte anteriore/posteriore	Manutenzione parte anteriore/posteriore	Manutenzione parte anteriore/posteriore	Manutenzione parte anteriore/posteriore
Ridondanza alimentazione/segnale	-	-	-	-
Durata LED	100000 ore	100000 ore	100000 ore	100000 ore
Grado di protezione	IP5X	IP5X	IP5X	IP5X
Condizioni operative	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%	-10 °C ~ +40 °C/UR 8% ~ 85%
Condizioni di conservazione	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%



Telecamere di rete

NVR

VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori

Display LED		
Modello	Sending Box	
	UNV-S4	UNV-MCTRL600
Aspetto		
	1 DVI, 1 HDMI, 1 HDMI_LOOP	1 DVI, 1 HDMI
Risoluzione ingresso	Massimo 1920 × 1200 pixel	Massimo 1920 × 1200 pixel
Frequenza fotogrammi sorgente video	60 Hz (supporta la regolazione automatica)	60 Hz (supporta la regolazione automatica)
Area di controllo	Massimo 2,3 milioni di pixel (L 4096 pixel, A 2560 pixel)	Massimo 2,3 milioni di pixel (L 4096 pixel, A 2560 pixel)
Segnale di uscita	Interfaccia Ethernet 4 gigabit	Interfaccia Ethernet 4 gigabit
Distanza di trasmissione	CAT5s 140 m, CAT6s 170 m, fibra ottica: senza limiti	CAT5s 140 m, CAT6s 170 m, fibra ottica: senza limiti
Modalità di trasmissione	Modalità frame (Ethernet Gigabit) con CRC	Modalità frame (Ethernet Gigabit) con CRC
Interfaccia di configurazione	1 USB 2.0	1 USB 2.0
Dimensioni (L × A × P)	440 mm × 44 mm × 240 mm	482 mm × 44 mm × 269 mm
Peso	2,0 kg	2,9 kg
Alimentazione	100 ~ 240 V CA	100 ~ 240 V CA
Assorbimento	20 W	16 W

Monitor			
Modello	Modelli di base		
	MW3222-L	MW3222-V	MW3224-V
Aspetto			
Prodotto	Monitor LED 22"	Monitor LED 22"	Monitor LED 24"
Dimensione pannello	21,5 pollici	21,5 pollici	23,8 pollici
Distanza pixel (mm)	0,2482 (O) × 0,2482 (V)	0,2482 (O) × 0,2482 (V)	0,2745 (O) × 0,2745 (V)
Retroilluminazione	LED	LED	LED
Risoluzione	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
Luminosità	250 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²
Contrasto	1000:1	1000:1	1000:1
Tempo di risposta	5 ms	5 ms	14 ms
Colore display	16,7 milioni	16,7 milioni	16,7 milioni
Angolo di visione	170° (O) 160° (V)	170° (O) 160° (V)	178° (O) 178° (V)
Ingresso video	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Ingresso audio	-	1 jack mini da 3,5 mm	1 jack mini da 3,5 mm
Altoparlante	-	2 × 2 W	2 × 2 W
Lingua	11 (Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Coreano, Giapponese, Spagnolo, Portoghese, Russo)	11 (Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Coreano, Giapponese, Spagnolo, Portoghese, Russo)	11 (Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Coreano, Giapponese, Spagnolo, Portoghese, Russo)
Montaggio a parete (mm)	100 × 100	100 × 100	100 × 100
Alimentazione	12 V CC, 2 A	12 V CC, 2 A	12 V CC, 2,5 A
Consumo (standard)	20 W	20 W	30 W
Consumo (standby)	0,5 W	0,5 W	0,5 W
Condizioni operative	0 °C ~ 40 °C/UR 20% ~ 85%	0 °C ~ +40 °C/UR 20% ~ 85%	0 °C ~ +40 °C/UR 20% ~ 85%
Condizioni di conservazione	-20 °C ~ -60 °C/UR 10% ~ 90%	-20 °C ~ +60 °C/UR 10% ~ 90%	-20 °C ~ +60 °C/UR 10% ~ 90%
Dimensioni (L × A × P)	510 mm × 305 mm × 35 mm 510 mm × 381 mm × 190 mm (con piedistallo)	510 mm × 305 mm × 35 mm 510 mm × 381 mm × 190 mm (con piedistallo)	541 mm × 322 mm × 39 mm 541 mm × 407 mm × 210 mm (con piedistallo)
Peso (netto/lordo)	2,5 kg/3,5 kg	2,3 kg/3,8 kg	3,3 kg/4,2 kg

Telecamere di rete

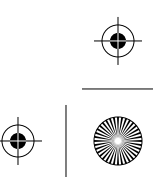
NVR

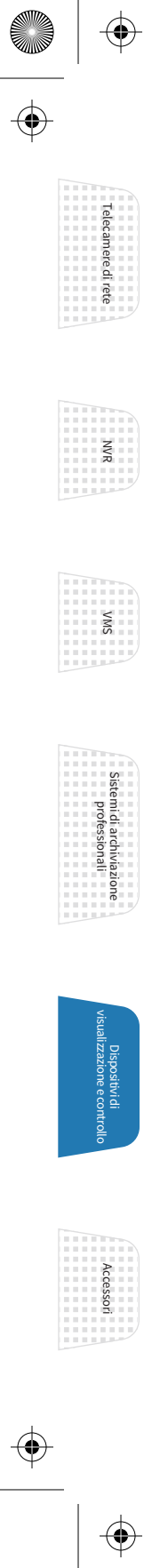
VMS

Sistemi di archiviazione professionali

Dispositivi di visualizzazione e controllo

Accessori





Monitor				
Modello	Modelli di base		Serie Pro	
	MW3227-L	MV3232-V	MW3232-E	MW3243-E
Aspetto				
Prodotto	Monitor LED 27"	Monitor LED 32"	Monitor LED 32"	Monitor LED 43"
Dimensione pannello	27 pollici	31,5 pollici	32 pollici	43 pollici
Distanza pixel (mm)	0,317 (O) × 0,317 (V)	0,364 (O) × 0,364 (V)	0,364 (O) × 0,364 (V)	0,49 (O) × 0,49 (V)
Retroilluminazione	LED	LED	LED	LED
Risoluzione	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
Luminosità	250 cd/m²	350 cd/m²	300 cd/m²	300 cd/m²
Contrasto	3000:1	1400:1	1400:1	1200:1
Tempo di risposta	14 ms	6 ms	8 ms	8 ms
Colore display	16,7 milioni	16,7 milioni	16,7 milioni	16,7 milioni
Angolo di visione	178° (O) 178° (V)	178° (O) 178° (V)	178° (O) 178° (V)	178° (O) 178° (V)
Ingresso video	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 DVI, 1 VGA	1 DVI, 1 VGA, 1 HDMI	1 DVI, 1 VGA, 1 HDMI
Ingresso audio	-	1 jack mini da 3,5 mm	1 jack mini da 3,5 mm	1 jack mini da 3,5 mm
Altoparlante	-	2 × 2 W	2 × 3 W	2 × 3 W
Lingua	8 (Inglese, Spagnolo, Coreano, Cinese semplificato, Francese, Russo, Giapponese, Tedesco)	8 (Inglese, Francese, Tedesco, Cinese semplificato, Coreano, Giapponese, Spagnolo, Russo)	12 (Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Cinese semplificato, Spagnolo, Portoghese, Russo, Coreano, Olandese, Turco, Polacco)	12 (Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Cinese semplificato, Spagnolo, Portoghese, Russo, Coreano, Olandese, Turco, Polacco)
Montaggio a parete (mm)	100 × 100	100 × 100	200 × 240/200 × 300	400 × 300/400 × 400
Alimentazione	12 V CC, 3 A	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz	100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo (standard)	36 W	45 W	< 70 W	< 80 W
Consumo (standby)	0,5 W	0,5 W	< 1 W	< 1 W
Condizioni operative	0 °C ~ +40 °C/UR 20% ~ 85%	0 °C ~ +40 °C/UR 20% ~ 85%	0 °C ~ +50 °C/UR 10% ~ 90%	0 °C ~ +50 °C/UR 10% ~ 90%
Condizioni di conservazione	-10 °C ~ +50 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +60 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +60 °C/UR 10% ~ 90%	-10 °C ~ +60 °C/UR 10% ~ 90%
Dimensioni (L × A × P)	615 mm × 364 mm × 46 mm 615 mm × 456 mm × 225 mm (con piedistallo)	725 mm × 426 mm × 50 mm	750 mm × 453 mm × 48 mm	994 mm × 586 mm × 50 mm
Peso (netto/lordo)	3,9 kg/4,5 kg	6,3 kg/8,0 kg	12,0 kg/13,5 kg	18,2 kg/22,1 kg

Decoder ADU87XX-E			
Modello	ADU8706-E	ADU8709-E	ADU8712-E
Aspetto			
Prodotto	Decoder video ad alta definizione con 6 canali	Decoder video ad alta definizione con 9 canali	Decoder video ad alta definizione con 12 canali
Canale di uscita	6 HDMI	9 HDMI	12 HDMI
Formato uscita	4K: 3840 × 2160 a 30 Hz, WUXGA: 1920 × 1200 a 60 Hz, 1080P: 1920 × 1080 a 60 Hz, UXGA: 1600 × 1200 a 60 Hz, WXGA+: 1440 × 900 a 60 Hz, SXGA: 1280 × 1024 a 60 Hz, 720P: 1280 × 720 a 60 Hz, XGA: 1024 × 768 a 60 Hz		
Canale di ingresso	2 HDMI, 2 DVI		
Formato di ingresso HDMI	4K: 3840 × 2160 a 30 Hz, 1080P: 1920 × 1080 a 60 Hz, 1080P: 1920 × 1080 a 50 Hz, UXGA: 1600 × 1200 a 60 Hz, WXGA+: 1440 × 900 a 60 Hz, SXGA: 1280 × 1024 a 60 Hz, 720P: 1280 × 720 a 60 Hz, 720P: 1 280 × 720 a 50 Hz, XGA: 1024 × 768 a 60 Hz		
Formato di ingresso DVI	1080P: 1920 × 1080 a 60 Hz, 1080P: 1920 × 1080 a 50 Hz, UXGA: 1600 × 1200 a 60 Hz, WXGA+: 1440 × 900 a 60 Hz, SXGA: 1280 × 1024 a 60 Hz, 720P: 1280 × 720 a 60 Hz, 720P: 1280 × 720 a 50 Hz, XGA: 1024 × 768 a 60 Hz		
Formato flusso video	H.265, H.264, MPEG4		
Capacità di decodifica	8 × 12 MP a 20/8 × 4K a 30/32 × 1080P a 30/72 × 720P a 30	12 × 12 MP a 20/12 × 4K a 30/48 × 1080P a 30/108 × 720P a 30	16 × 12 MP a 20/16 × 4K a 30/64 × 1080P a 30/144 × 720P a 30
Suddivisione display	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16		
Interfaccia seriale	1 RS-232, 1 RS485		
Interfaccia di rete	2 Interfacce Ethernet adattive RJ-45 da 10 M/100 M/1000 M		
Alimentazione	100 V ~ 240 V CA, 50 Hz/60 Hz		
Consumo	60 W		
Condizioni operative	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%		
Peso	4 kg		
Dimensioni (L × A × P)	440 mm × 48 mm × 340 mm		

Controller del video wall		
Modello	DMC8000	
Aspetto		
Prodotto	Controller del video wall	
Custodia	3U	5U
Dimensioni (L × A × P)	442 mm × 132 mm × 469 mm	442 mm × 220 mm × 469 mm
Peso	4 kg	5 kg
Consumo	< 300 W	< 650 W
Consumo di corrente host	< 60 W	< 60 W
Slot per schede	4	6
Interfaccia di controllo master	1 GE, 4 RS-232, 4 RS-485, 2 USB 3.0, 1 Reset	
Alimentazione	100 V ~ 240 V CA, 50 Hz/60 Hz	
Condizioni operative	0 °C ~ +50 °C	
Schede di ingresso segnale	Schede HDMI, DVI, VGA	
Formato di ingresso HDMI, DVI, VGA	XGA: 1024 × 768 a 60 Hz, 720P: 1280 × 720 a 60 Hz, SXGA: 1280 × 1024 a 60 Hz, 1080P: 1920 × 1080 a 60 Hz, UXGA: 1600 × 1200 a 60 Hz, 1680 × 1050 a 60 Hz	
Schede di uscita segnale	Schede DVI	
Formato di uscita DVI	XGA: 1024 × 768 a 60 Hz, 720P: 1280 × 720 a 60 Hz, SXGA: 1280 × 1024 a 60 Hz, UXGA: 1600 × 1200 a 60 Hz, WXGA+: 1440 × 900 a 60 Hz, 1080P: 1920 × 1080 a 60 Hz, WUXGA: 1920 × 1200 a 60 Hz	
Pannello di controllo principale	SC80-MPUS (Pannello di controllo principale)	
Schede opzionali	SC80-H08E (scheda di ingresso HDMI con 8 porte)	
	SC80-D08E (scheda di ingresso DVI con 8 porte)	
	SC80-V08E (scheda di ingresso VGA con 8 porte)	
	SC80-D08D (scheda di uscita DVI con 8 porte)	



Decoder DC5301	
Modello	DC5301-IN
Aspetto	
Prodotto	Decoder video ad alta definizione con canale singolo
Uscita HDMI	1 canale 3840 × 2160 a 60, 3840 × 2160 a 30, 1920 × 1080 a 60, 1920 × 1080 a 50, 1600 × 1200 a 60, 1440 × 900 a 60, 1366 × 768 a 60, 1280 × 1024 a 60, 1280 × 720 a 60, 1024 × 720 a 50, 1024 × 768 a 60
Uscita VGA	1 canale 1920 × 1080 a 60, 1920 × 1080 a 50, 1600 × 1200 a 60, 1440 × 900 a 60, 1366 × 768 a 60, 1280 × 1024 a 60, 1280 × 720 a 60, 1024 × 720 a 50, 1024 × 768 a 60
Uscita CVBS	PAL
Risoluzione decodifica video	12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080 P, 1080 I, 960 P, 720 P, D1, CIF
Capacità di decodifica	2 × 12 MP a 30, 4 × 8 MP a 30, 8 × 1080P a 60, 16 × 1080P a 30
Suddivisione display	1/2/3/4/7/9/16/25/36
Ingresso/Uscita Audio	1/1
Compressione audio	G.711 µ, G.711A
Interfaccia di rete	2 Ethernet adattive RJ-45 da 10 M/100 M/1000 M
Interfaccia USB	1 USB 2.0
Interfaccia seriale	1 RS-232, 1 RS-485/422
Ingresso/Uscita allarmi	4/2
Alimentazione	12 V CC
Consumo	15 W
Condizioni operative	-10 °C ~ +60 °C/UR 10% ~ 90%
Peso	2,0 kg
Dimensioni (L × A × P)	189 mm × 40 mm × 250 mm

Decoder DC550X-E			
Modello	DC5504-E	DC5506-E	DC5509-E
Aspetto			
Prodotto	Decoder video ad alta definizione con 4 canali	Decoder video ad alta definizione con 6 canali	Decoder video ad alta definizione con 9 canali
Canale di ingresso	2 HDMI		
Ingresso DVI	3840 × 2160 (4K) a 30 Hz, 1920 × 1080 (1080P) a 60 Hz, 1920 × 1080 (1080P) a 50 Hz, 1600 × 1200 (UXGA) a 60 Hz, 1440 × 900 (WXGA) a 60 Hz, 1280 × 1024 (SXGA) a 60 Hz, 1280 × 720 (720P) a 60 Hz, 1280 × 720 (720P) a 50 Hz, 1024 × 768 (XGA) a 60 Hz		
Canale di uscita	4 HDMI	6 HDMI	9 HDMI
Uscita DVI	3840 × 2160 (4K) a 30 Hz, 1920 × 1200 (WUXGA) a 60 Hz, 1920 × 1080 (1080P) a 60 Hz, 1600 × 1200 (UXGA) a 60 Hz, 1440 × 900 (WXGA+) a 60 Hz, 1280 × 1024 (SXGA) a 60 Hz, 1280 × 720 (720P) a 60 Hz, 1280 × 720 (720P) a 60 Hz, 1024 × 768 (XGA) a 60 Hz		
Formato flusso video	H.265, H.264, MPEG4		
Capacità di decodifica	4 × 8 MP a 30, 16 × 1080P a 30, 36 × 720P a 30, 64 × D1	6 × 8 MP a 30, 24 × 1080P a 30, 54 × 720P a 30, 96 × D1	9 × 8 MP a 30, 36 × 1080P a 30, 81 × 720P a 30, 144 × D1
Suddivisione display	1/2/3/4/5/7/8/9/16		
Interfaccia seriale	1 RS-232, 1 RS485		
Interfaccia di rete	1 Interfaccia Ethernet adattiva RJ-45 da 10 M/100 M/1000 M		
Alimentazione	100 V ~ 240 V CA; 50 Hz/60 Hz		
Consumo	20 W	24 W	31 W
Condizioni operative	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%		
Peso	3,28 kg	3,30 kg	3,37 kg
Dimensioni (L × A × P)	440 mm × 44 mm × 339 mm		

Tastiera	
Modello	KB-1100
Aspetto	
Prodotto	Tastiera di rete
Joystick	Joystick a quattro dimensioni
Interfaccia di rete	1 Ethernet adattivo RJ-45 da10M/100M
Interfaccia USB	1 USB 2.0
Interfaccia seriale	1 RS-232, 2 RS-485
Alimentazione	12 V CC
Consumo	5 W
Condizioni operative	-10 °C ~ +55 °C/UR 10% ~ 90%
Dimensioni (L × A × P)	440 mm × 47 mm × 270 mm
Peso	1,0 kg

Accessori



Staffa per telecamere IP



Switch

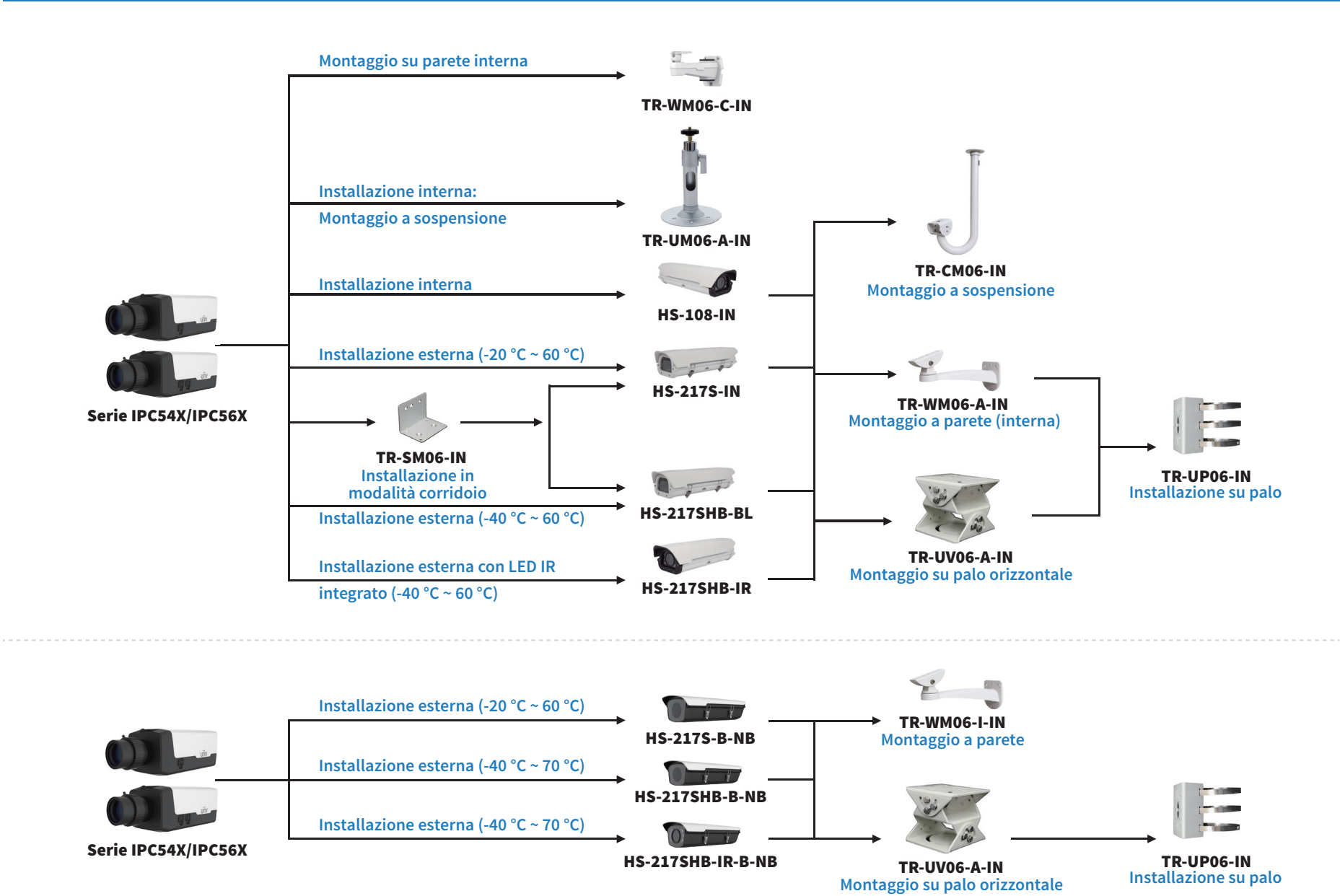


Cavo di rete



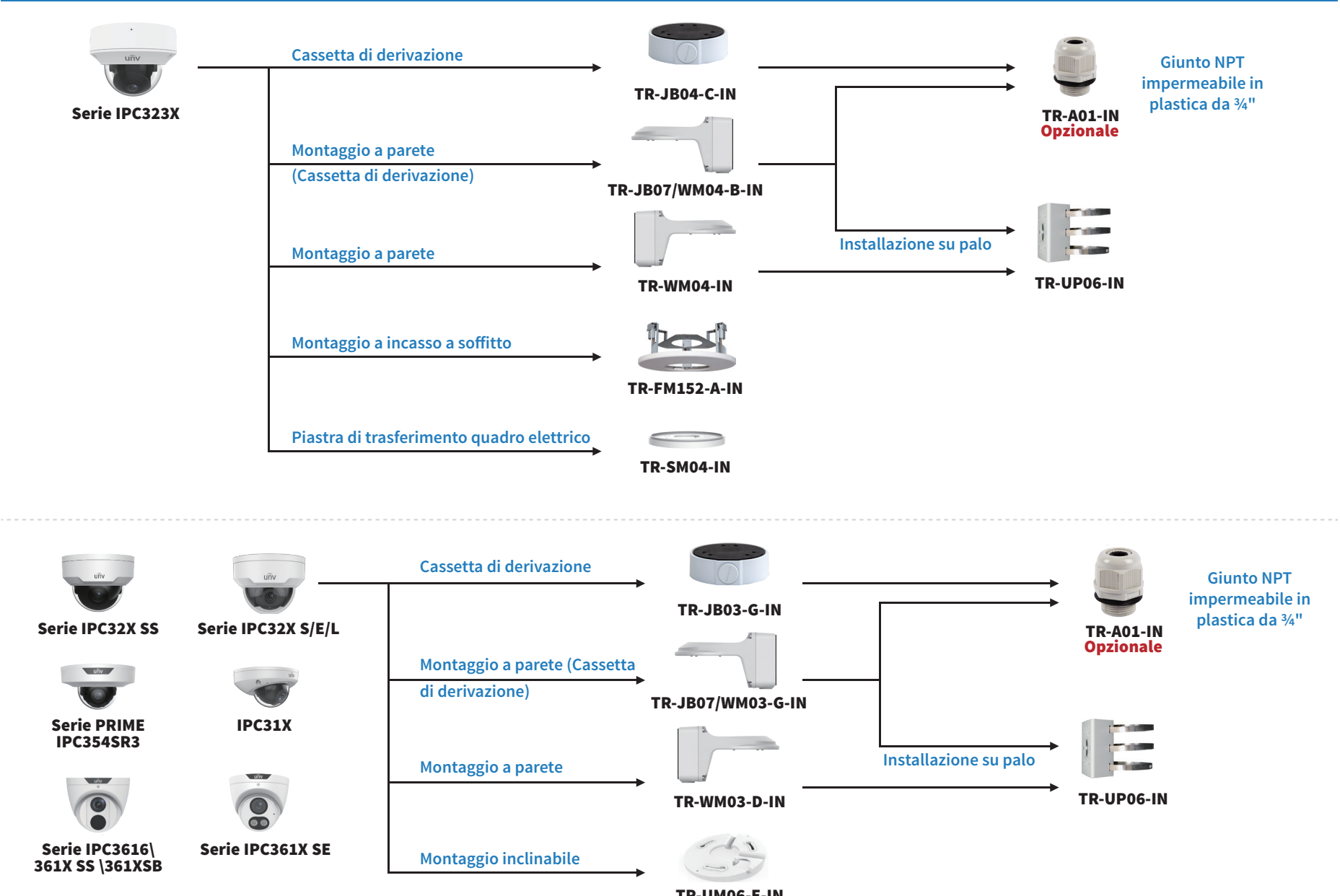
Staffa per telecamere IP

Montaggio di telecamere box



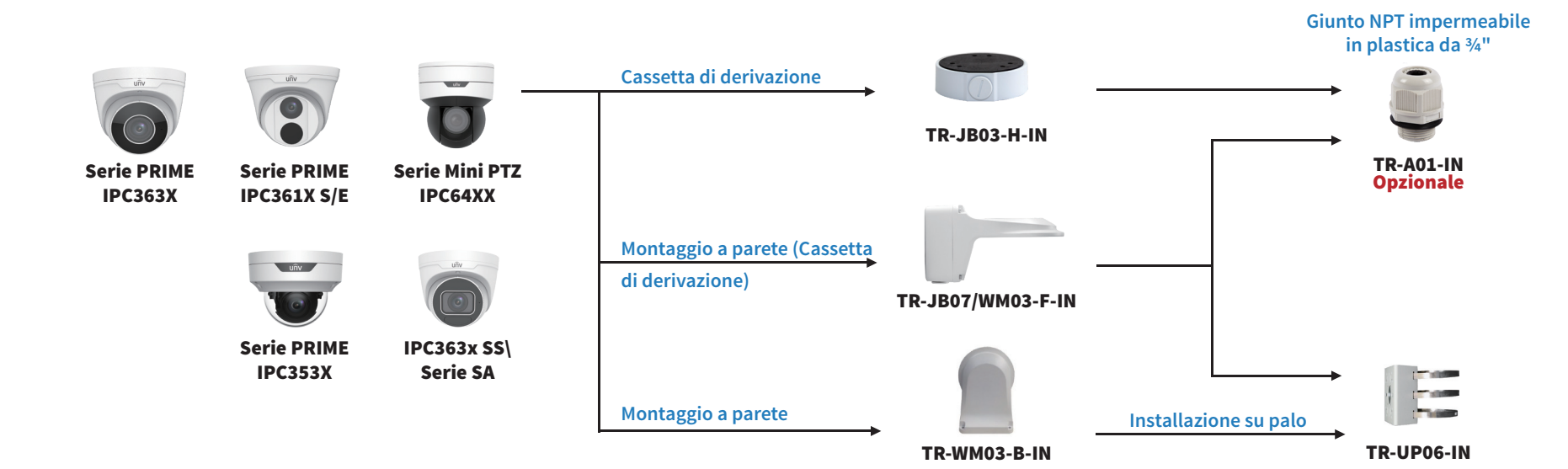
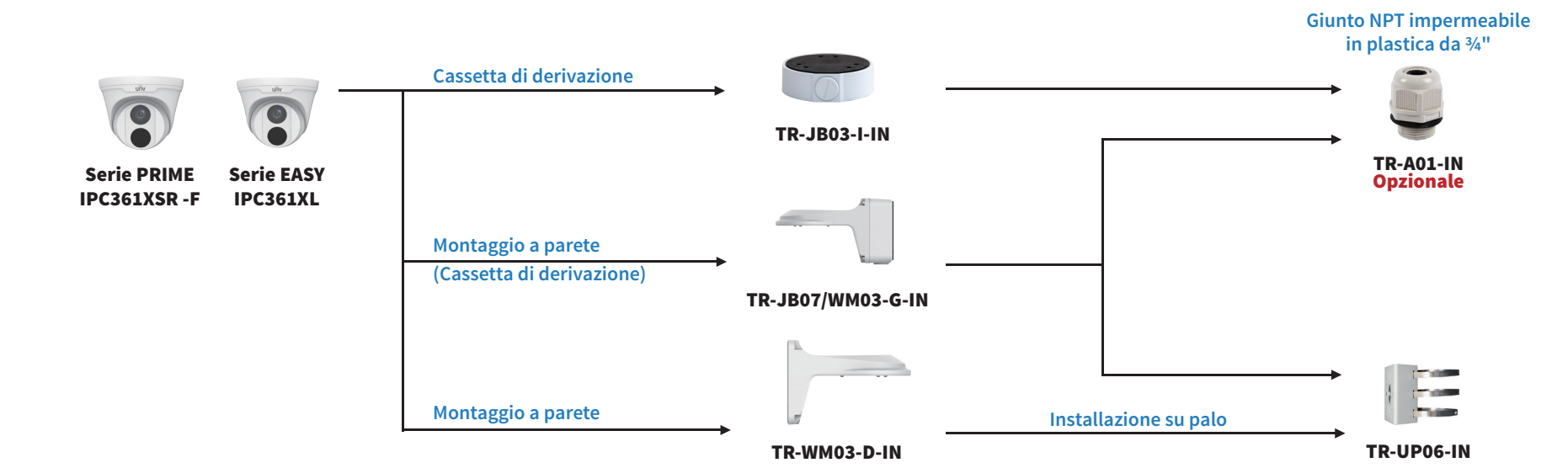
Staffa per telecamere IP

Montaggio di telecamere dome



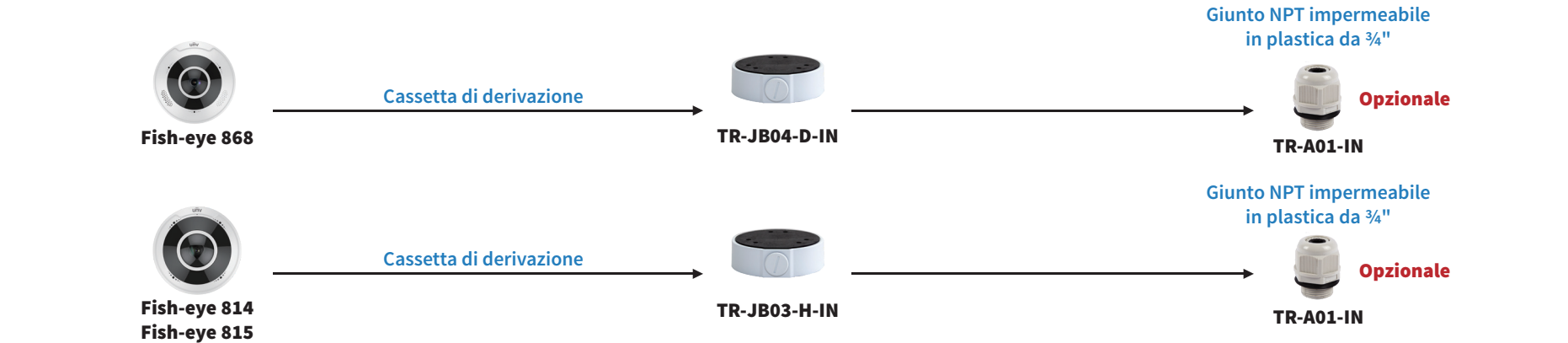
Staffa per telecamere IP

Montaggio di telecamere dome

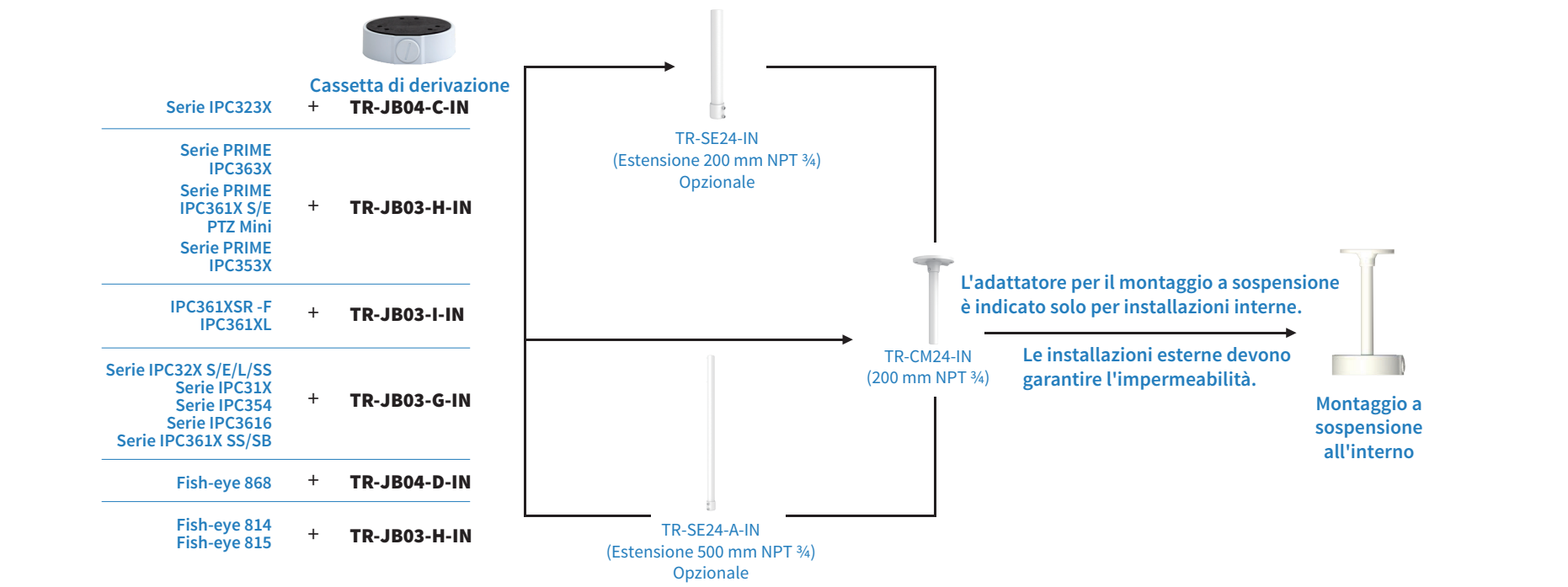


Staffa per telecamere IP

Montaggio di telecamere fish-eye

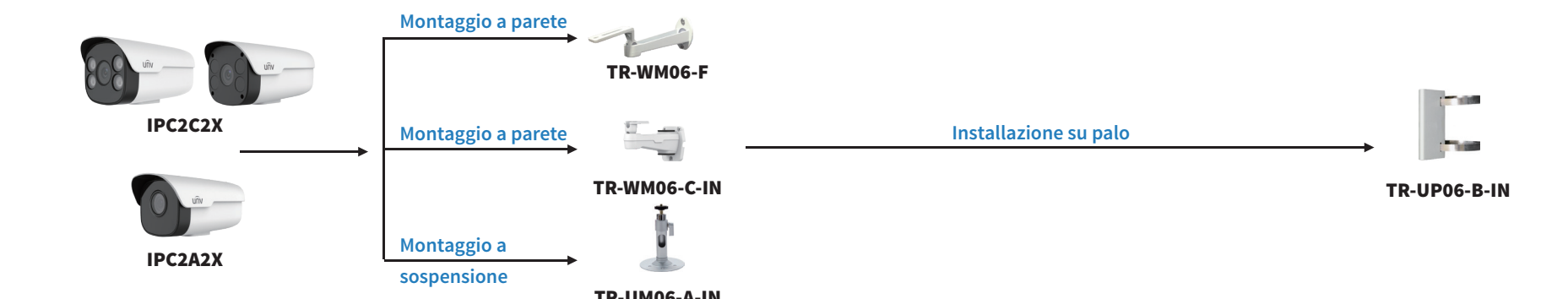
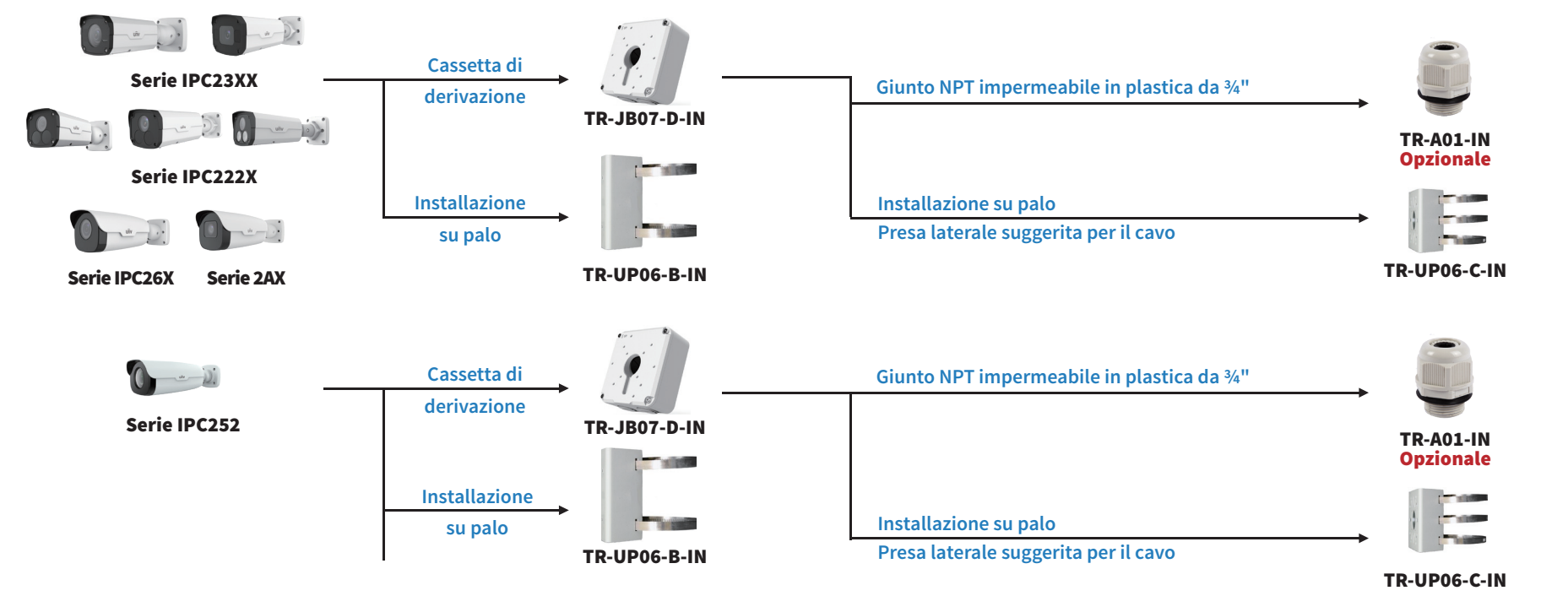


Montaggio a sospensione all'interno di di telecamere dome



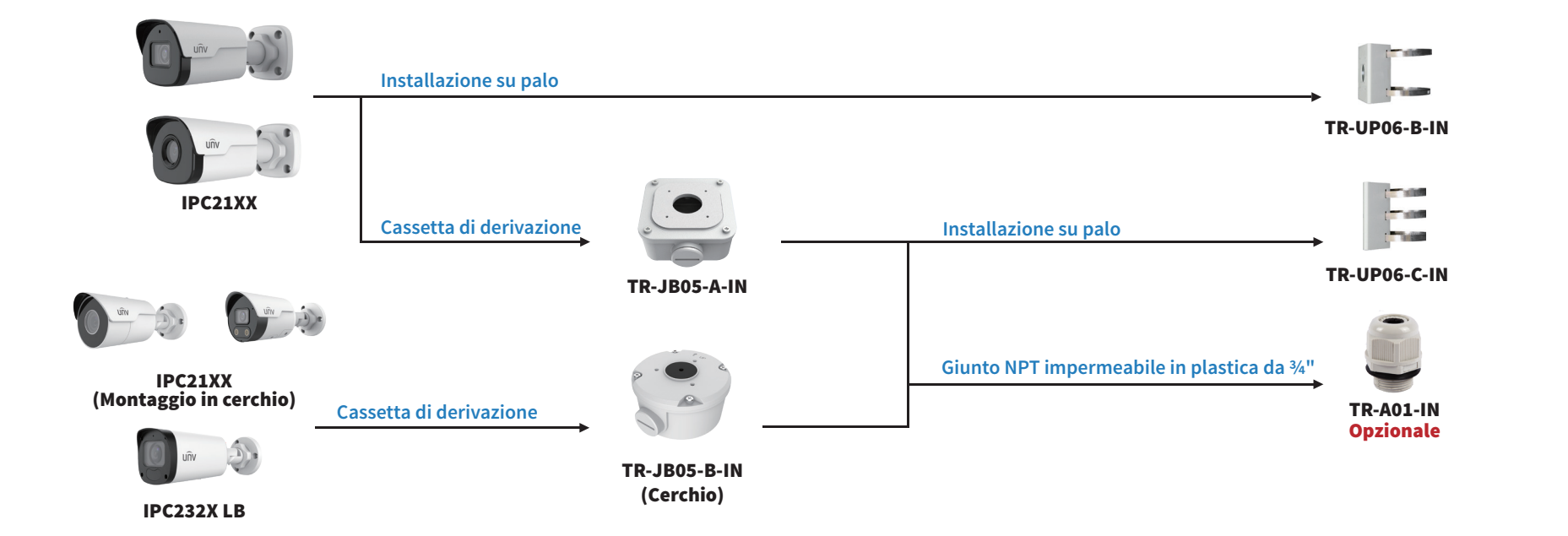
Staffa per telecamere IP

Montaggio di telecamere bullet



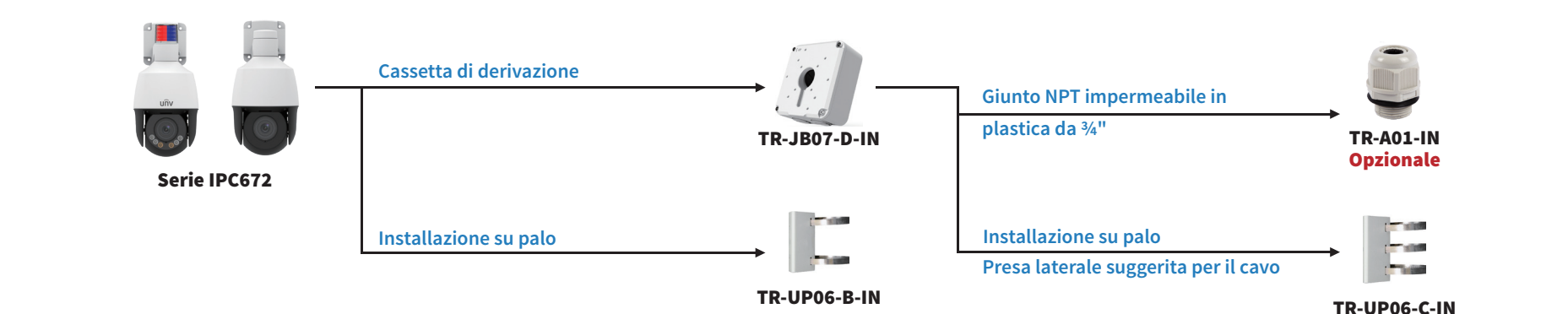
Staffa per telecamere IP

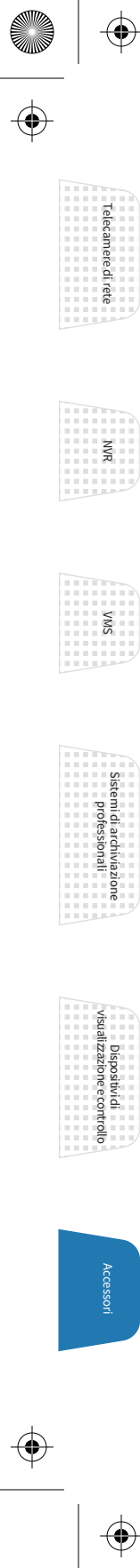
Montaggio di telecamere Mini-Bullet



Staffa per telecamere IP

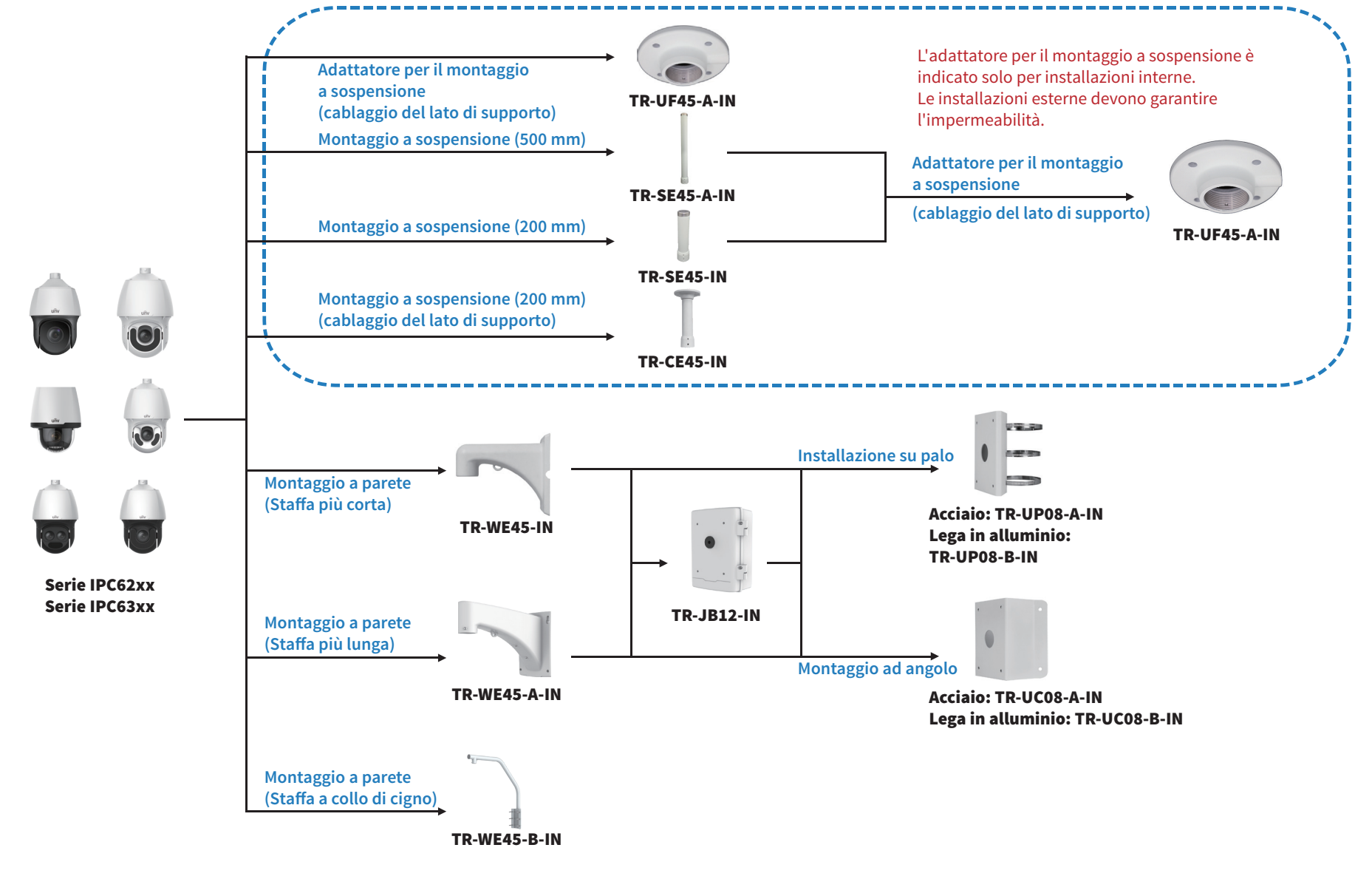
Montaggio esterno di telecamere Mini PTZ





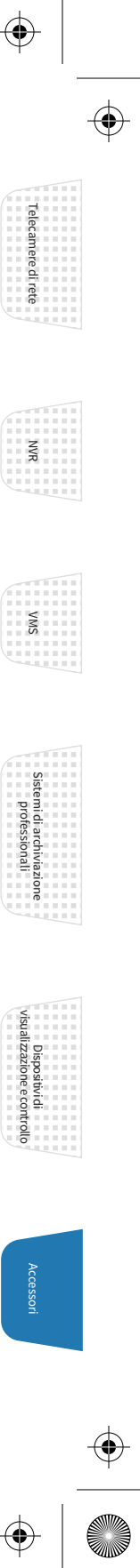
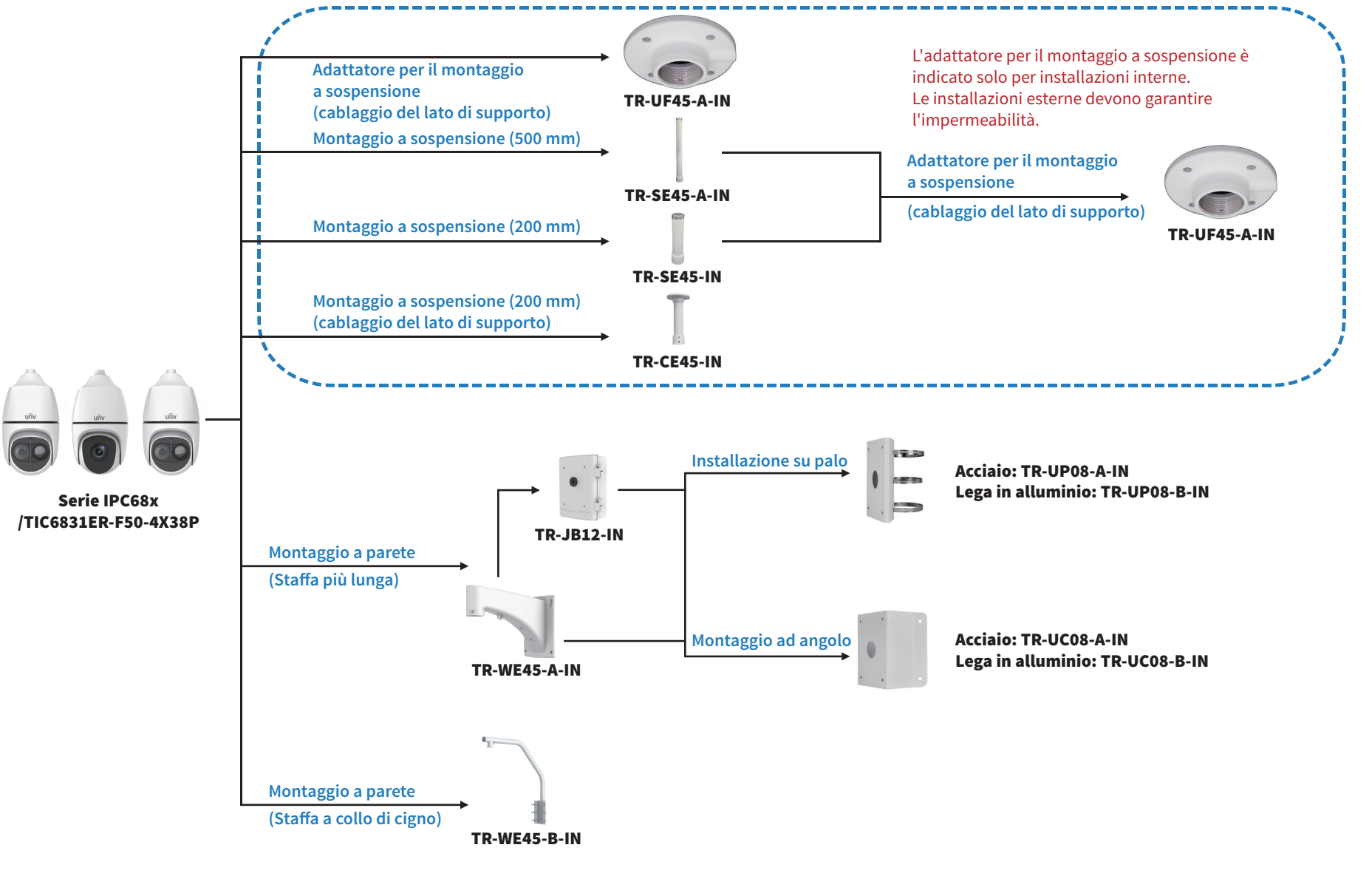
Staffa per telecamere IP

Montaggio di telecamere PTZ



Staffa per telecamere IP

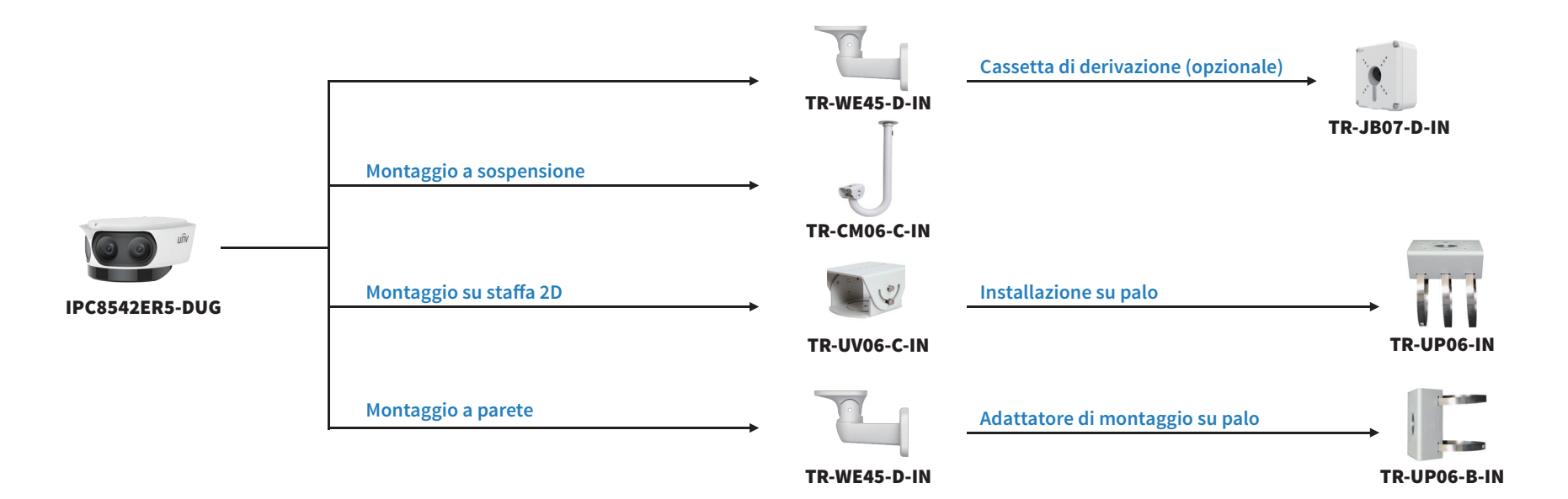
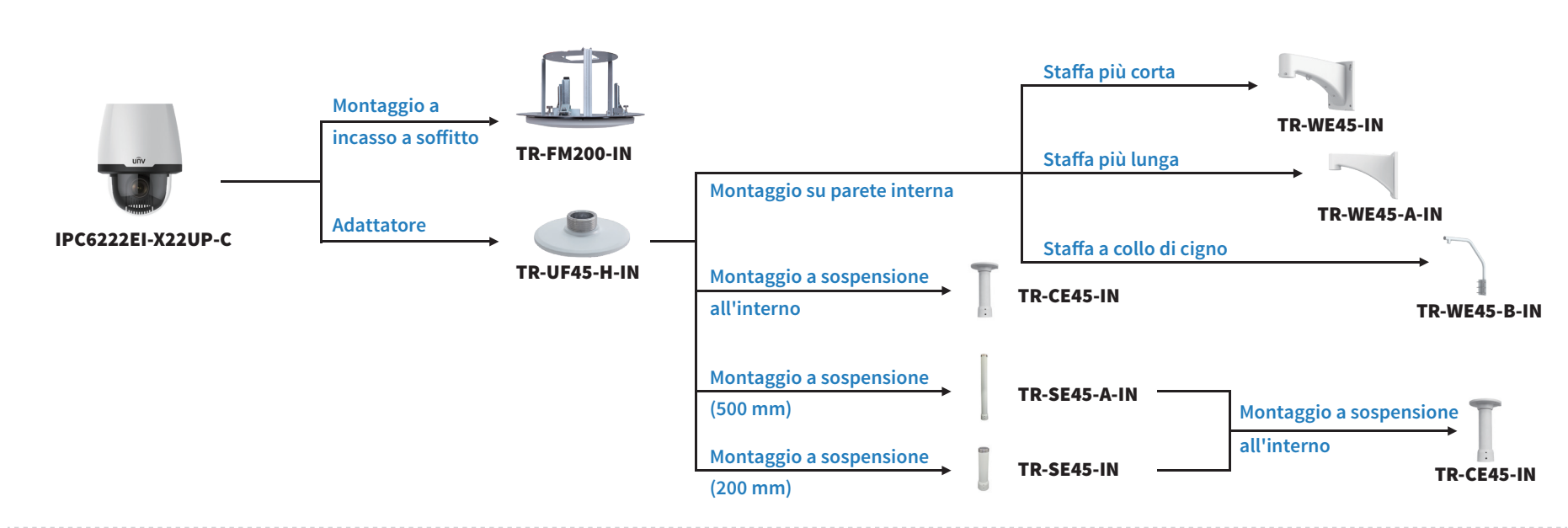
Montaggio di telecamere PTZ





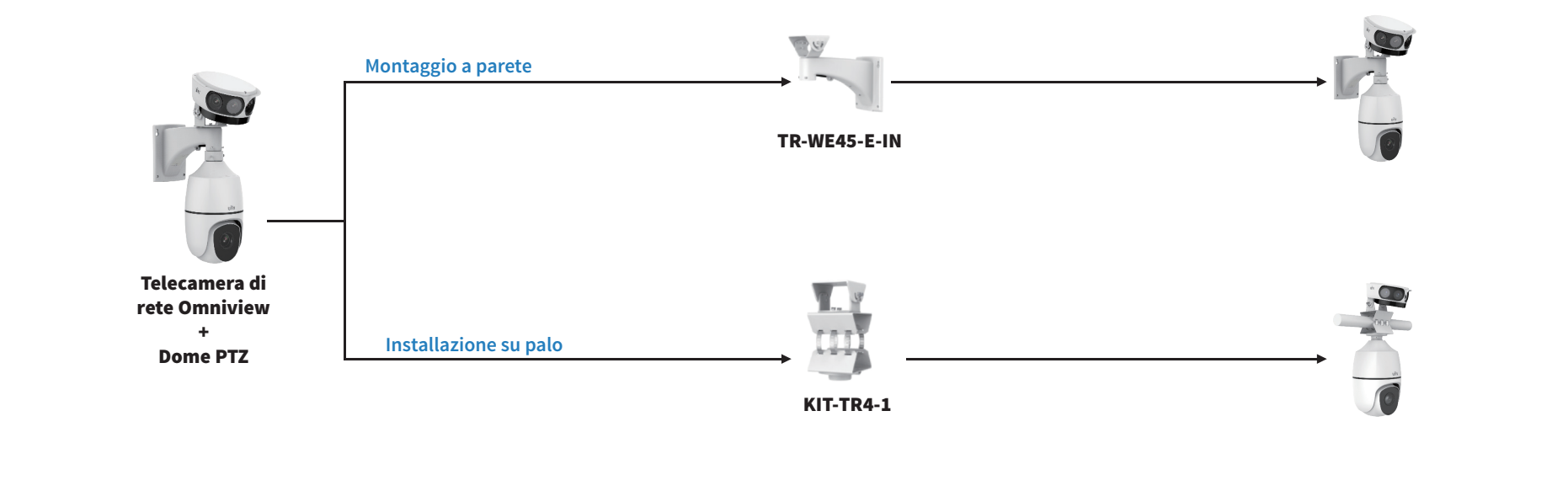
Staffa per telecamere IP

Montaggio interno di telecamere PTZ



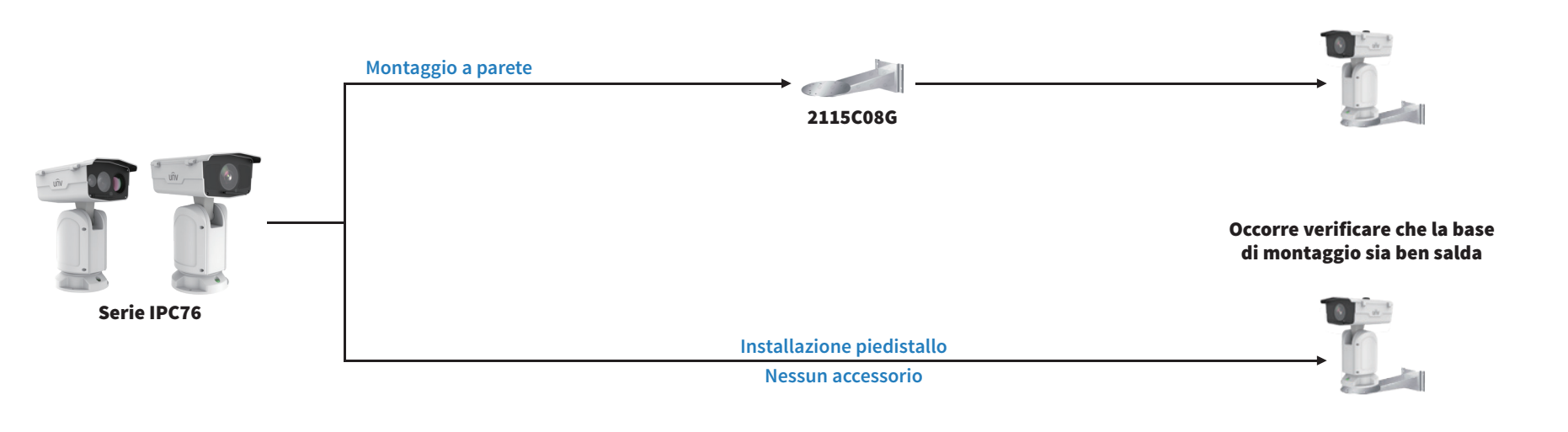
Staffa per telecamere IP

Montaggio telecamera di rete Omniview + dome PTZ



Staffa per telecamere IP

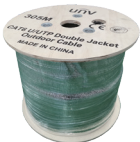
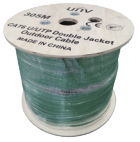
Montaggio sistema di posizionamento





Switch					
Modello	NSW2010-6T-POE-IN	NSW2010-10T-POE-IN	NSW2010-16T2GC-POE-IN	NSW2010-24T2GC-POE-IN	NSW5110-24GT4GP-IN
Aspetto					
Porte	6 porte di rete a 100 Mb/s (RJ45), comprendenti 4 porte PoE	10 porte di rete a 100 Mb/s (RJ45), comprendenti 8 porte PoE	16 porte PoE a 100 Mb/s (RJ45) + 2 porte a 1000 Mb/s Porte Combo	24 porte PoE a 100 Mb/s (RJ45) + 2 porte a 1000 Mb/s Porte Combo	24 porte a 1000 Mb/s (RJ45) + 2 porte a 1000 Mb/s Porte fibra (SFP) + porte Combo 2G
Standard	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3az, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3az	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3az	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x
MAC	2K	8K	16K	16K	8K
Velocità inoltro di pacchetti	0,90 Mp/s	1,49 Mp/s	5,36 Mp/s	6,55 Mp/s	41,66 Mp/s
Capacità di commutazione	1,2 Gb/s	2 Gb/s	7,2 Gb/s	8,8 Gb/s	56 Gb/s
Modalità EXTEND	Predefinito (Modalità normale): Tutte le porte possono comunicare tra loro. EXTEND (Modalità di sorveglianza): Distanza di trasmissione fino a 250 metri. Le porte downlink possono comunicare solo con le porte uplink.	Predefinito (Modalità normale): Tutte le porte possono comunicare tra loro. VLAN (Modalità protetta): Le porte downlink possono comunicare solo con le porte uplink. EXTEND (Modalità di sorveglianza): Distanza di trasmissione fino a 250 metri. Le porte downlink possono comunicare solo con le porte uplink.	Predefinito (Modalità normale): Tutte le porte possono comunicare tra loro. VLAN (Modalità protetta): Le porte downlink possono comunicare solo con le porte uplink. EXTEND (Modalità di sorveglianza): Distanza di trasmissione fino a 250 metri. Le porte downlink possono comunicare solo con le porte uplink.	Predefinito (Modalità normale): Tutte le porte possono comunicare tra loro. VLAN (Modalità protetta): Le porte downlink possono comunicare solo con le porte uplink. EXTEND (Modalità di sorveglianza): Distanza di trasmissione fino a 250 metri. Le porte downlink possono comunicare solo con le porte uplink.	-
PoE	802.3at/af Capacità max: 65 W Capacità max per singola porta: 30 W	802.3at/af Capacità max: 120 W Capacità max per singola porta: 30 W	802.3at/af Capacità max: 250 W Capacità max per singola porta: 30 W	802.3at/af Capacità max: 370 W Capacità max per singola porta: 30 W	-
Tempo medio tra due guasti (MTBF)	> 50000 ore	> 50000 ore	> 50000 ore	> 50000 ore	> 50000 ore
Tensione CC/tensione CA	CA: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz	CA: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz
Temperatura operativa	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C
Umidità operativa	10% ~ 90% (senza condensa)	10% ~ 90% (senza condensa)	10% ~ 90% (senza condensa)	10% ~ 90% (senza condensa)	10% ~ 90% (senza condensa)
Umidità ambiente di conservazione	5% ~ 90% (senza condensa)	5% ~ 90% (senza condensa)	5% ~ 90% (senza condensa)	5% ~ 90% (senza condensa)	5% ~ 90% (senza condensa)
Dimensioni (L × P × A)	160 mm × 93 mm × 32 mm	220 mm × 150 mm × 44 mm	440 mm × 207 mm × 44 mm	440 mm × 207 mm × 45 mm	440 mm × 208 mm × 44 mm
Gestione	-	-	-	-	Configurazione switch a distanza tramite Telnet/Web Aggregazione link e configurazione VLAN Visualizzazione informazioni Porta/MAC e individuazione problemi a distanza

Cavo di rete			
Modello	CAB-LC2100B-IN	Modello	CAB-LC3100B-IN
aspetto		aspetto	
Tipo di cavo	CAT5E	Tipo di cavo	CAT6
Materiale/Contenuto rame	OFC (Rame senza ossigeno)	Materiale/Contenuto rame	OFC (Rame senza ossigeno)
AWG	24	AWG	23
Materiale di isolamento	HDPE	Materiale di isolamento	HDPE
Materiale guaina	PVC (conformità RoHS/REACH)	Materiale guaina	PVC (conformità RoHS/REACH)
Temperatura ambientale	-20 °C ~ +60 °C	Temperatura ambientale	-20 °C ~ +60 °C
Certificazione	UL, CPR	Certificazione	UL, CPR

Modello	CAB-LC3200A-IN	Modello	CAB-LC3110B-E-IN
aspetto		aspetto	
Tipo di cavo	CAT6	Tipo di cavo	CAT6
Materiale/Contenuto rame	OFC (Rame senza ossigeno)	Materiale/Contenuto rame	OFC (Rame senza ossigeno)
AWG	23	AWG	24
Materiale di isolamento	HDPE	Materiale di isolamento	HDPE
Materiale guaina	PVC (conformità RoHS/REACH)	Materiale guaina	PVC (conformità RoHS/REACH) (Rivestimento ingresso) LDPE (Rivestimento uscita)
Temperatura ambientale	-20 °C ~ +60 °C	Temperatura ambientale	-20 °C ~ +60 °C
Certificazione	UL	Certificazione	N/D

