



IP Camera linea VEGA

Full Color

 **VIDEOSTAR**

Introduzione

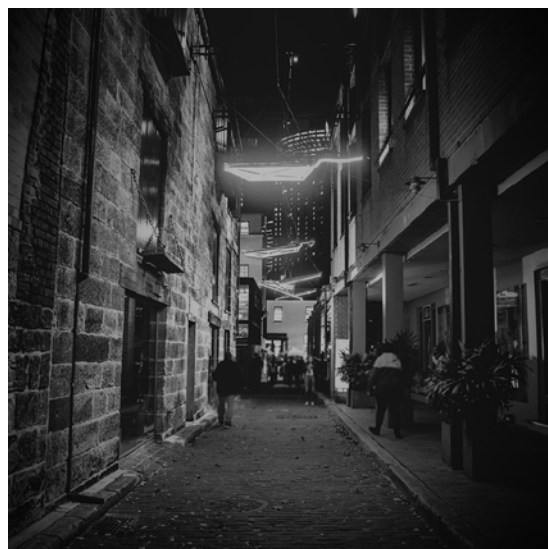
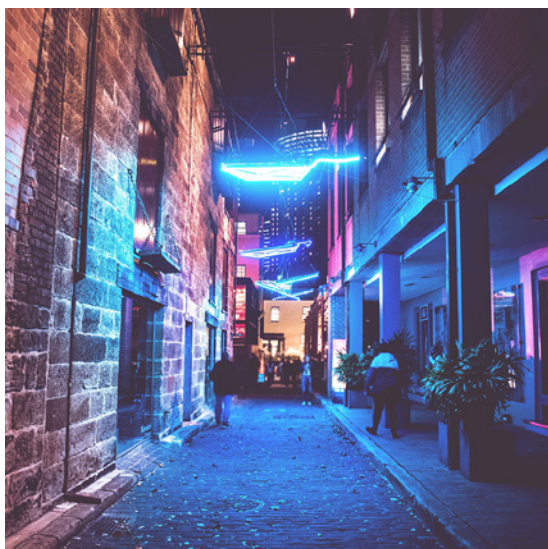
Nel caso in cui si abbia la necessità di acquisire delle immagini a colori 24 ore su 24, 7 giorni su 7, anche in condizioni notturne, le telecamere Full Color rappresentano la soluzione ottimale.

La capacità di catturare dettagli anche in condizioni di scarsa luminosità ambientale deriva dall'apertura focale che consente di fare entrare una maggiore quantità di luce, dal sensore con una funzione WDR (Wide Dynamic Range) potenziato e dal doppio illuminatore che attiva una luce supplementare in ambienti particolarmente bui.

I vantaggi della tecnologia Full Color trovano la loro applicazione in tutti i tipi di soluzioni possibili: dai parchi alle unità industriali, dal controllo del traffico agli ambiti residenziali.

Caratteristiche principali

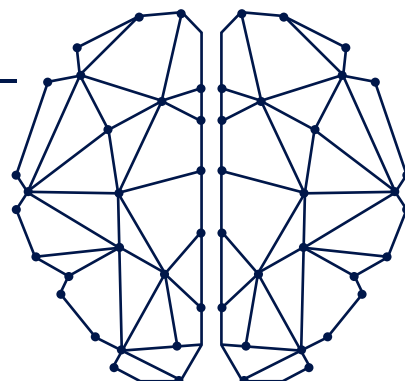
L'utilizzo delle telecamere Full Color rappresenta un modo differente di gestire il sistema di videosorveglianza perché non si avranno qualità di registrazione diverse tra giorno e notte, garantendo una visione sempre nitida della scena che desideriamo monitorare.



- Visione notturna a colori;
- aumento della luminosità del 40% rispetto alle telecamere tradizionali;
- l'hardware integrato ripristina le informazioni sul colore reale;
- adatto a un'ampia gamma di scenari applicativi.

Funzioni SMART

Le telecamere linea VEGA di Videostar posseggono una vasta gamma di funzioni SMART che consentono di effettuare il monitoraggio dell'area prescelta con più accuratezza e precisione. Le informazioni salvate nel database potranno essere utilizzate per una ricerca più rapida o per avere statistiche dettagliate di tutto quello che avviene attorno all'area protetta.



L'integrazione con dispositivi di terze parti permette di rendere più flessibile la varietà delle funzioni intelligenti già supportate.



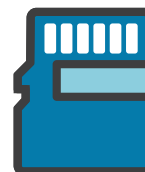
Le funzioni di analisi video sono configurabili con pochi click, garantendo comunque prestazioni elevate.

Punti di forza



Il doppio illuminatore permette di avere costantemente immagini a colori, anche di notte o in condizioni di scarsa luminosità ambientale, grazie all'utilizzo dei led a luce bianca.

Le telecamere Vega Full Color, con una microSD da 256 GB, si possono utilizzare in modalità stand-alone e/o associate ad un sistema di videosorveglianza complesso.



Scaricando l'APP mobile RXCamView, è possibile ricevere notifiche d'allarme in tempo reale, verificare le riprese dell'intrusione e attivare/disattivare manualmente la modalità Deterrenza Attiva.

Full Color

IP Camera linea VEGA



Codice	4IPB50A5SXFC	4IPB27A5SFC
Risoluzione	5 MP	
Registrazione	2880 x 1620 @ 25 Fps (Formato 16:9)	
Obiettivo	Motorizzato 2,8~12 mm FOV orizzontale 112,6° ~ 35,4°, FOV verticale 58,5° ~ 20°, FOV diagonale 138° ~ 40,7°	Lente 3,6 mm @ F1.2, FOV orizzontale 88,3°, FOV verticale 47,8°, FOV diagonale 104,2°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)	
Uscita Video	--	
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	
Illuminatore IR	4 LED Array - Portata 30~40 m + 4 LED Bianchi - Portata 25~30 m	2 LED Array - Portata 25~30 m + 2 LED Bianchi - Portata 20~25 m
Sensibilità	0.05 Lux@ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo)	
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	
Funzioni SMART	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM, LPD, LPR	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD fino a 256 Gb (Memoria non in dotazione)	
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 200 mA
Dimensioni	Ø 87,4 x 240,9 mm	Ø 68 x 155 mm
Grado Protezione IP	IP66	
Housing (Contenitore)	Tipo B50 Metallico Bianco	Tipo B27 Metallico Bianco

Le funzioni SMART supportate dalle telecamere sono segnate in blu.



CC: Cross Counting



CD: Crowd Density Detection

FA: Face Attribute



FD: Face Detection



HM: Heat Map



LCD: Attraversamento Linea



LPD: License Plate Detection



LPR: License Plate Recognition



PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo



PID: Intrusione Perimetrale



QD: Queue Length Detection

RSD: Rare Sound Detection

SMD: Smart Motion Detection



SOD: Oggetto Abbandonato

Aspetto e caratteristiche dei prodotti potrebbero variare senza alcun preavviso



Codice	4IPVD99A5SXFC	4IPVD35A5SFC
Risoluzione	5 MP	
Registrazione	2880 x 1620 @ 25 Fps (Formato 16:9)	
Obiettivo	Motorizzato 2,8~12 mm FOV orizzontale 112,6° ~ 35,4°, FOV verticale 58,5° ~ 20°, FOV diagonale 138° ~ 40,7°	Lente 3,6 mm @ F1.2, FOV orizzontale 88,3°, FOV verticale 47,8°, FOV diagonale 104,7°
Regolazioni Pan/Tilt	Triassiali	
Sensore	CMOS 1/2.7" SmartSense SC500AI (16:9)	
Uscita Video	--	
Compressione Video	H.265 / H.264 Triplo streaming (Main, Sub, Mobile), ONVIF (Profile S/G/T)	
Illuminatore IR	4 LED Array - Portata 30~40 m + 4 LED Bianchi - Portata 25~30 m	2 LED Array - Portata 25~30 m + 2 LED Bianchi - Portata 20~25 m
Sensibilità	0.05 Lux@ F1.2 (AGC attivo), 0 Lux (IR attivo)	
Funzioni Video	BLC, WDR, 3D DNR, Privacy, Motion	
Funzioni SMART	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM, LPD, LPR	PID, LCD, SOD, PD/VD, FD, CC, CD, QD, HM
Funzioni Speciali	Defog, ROI, Smart IR, Trasferimento immagini e video su FTP, Conflitto IP, Errore Storage, Cloud P2P	
Day & Night	Filtro meccanico Rimovibile (ICR Day/Night/Auto/Schedule)	
Audio In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita RCA	Microfono integrato
Allarme In / Out	1 Ingresso / 1 Uscita	--
Memoria Esterna	Slot per Micro SD fino a 256 Gb (Memoria non in dotazione)	
Alimentazione	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 200 mA	12Vdc, PoE 802.3af Funzione PoC (Power Out Cable) 12 Vdc - 200 mA
Dimensioni	Ø 135,5 x 127 mm	Ø 100 x 90 mm
Grado Protezione IP	IP66	
Housing (Contenitore)	Tipo D99 Metallico Bianco	Tipo D35 Metallico Bianco

Le funzioni SMART supportate dalle telecamere sono segnate in blu.



CC: Cross Counting



CD: Crowd Density Detection

FA: Face Attribute



FD: Face Detection



HM: Heat Map



LCD: Attraversamento Linea



LPD: License Plate Detection



LPR: License Plate Recognition



PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo



PID: Intrusione Perimetrale



QD: Queue Length Detection

RSD: Rare Sound Detection

SMD: Smart Motion Detection



SOD: Oggetto Abbandonato

Full Color



IP Camera linea VEGA



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

Le funzioni SMART supportate dalle telecamere sono segnate in blu.



CC: Cross Counting



CD: Crowd Density Detection

FA: Face Attribute



FD: Face Detection



HM: Heat Map



LCD: Attraversamento Linea



LPD: License Plate Detection



LPR: License Plate Recognition



PD/VD: Discriminazione Uomo/Veicolo



PID: Intrusione Perimetrale



QD: Queue Length Detection

RSD: Rare Sound Detection

SMD: Smart Motion Detection



SOD: Oggetto Abbandonato

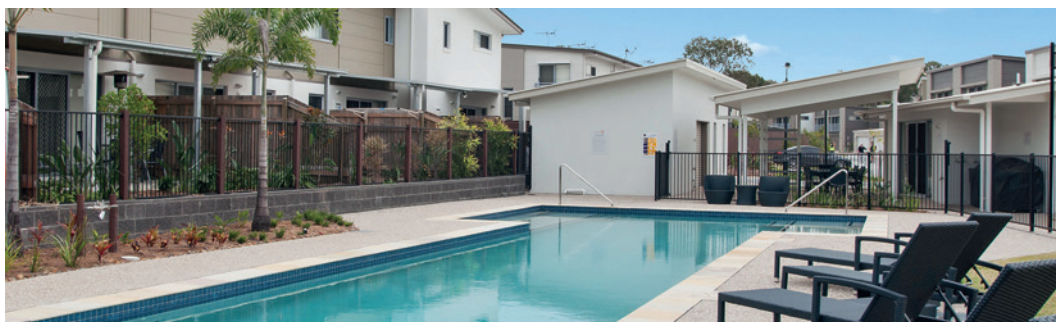
Aspetto e caratteristiche dei prodotti potrebbero variare senza alcun preavviso

Scenari applicativi

Le telecamere Full Color, data la loro versatilità, si adattano a tutti i tipi di ambienti.

Home

- La funzione Discriminazione Uomo/Veicolo permette di differenziare gli allarmi;
- le funzioni Attraversamento Linea e Intrusione Perimetrale proteggono l'area;
- l'illuminazione di aree sensibili aiuta nella sicurezza della persona.



Retail

- La funzione People Counting consente di avere un controllo sulle presenze;
- per valutare le statistiche, si consiglia di adoperare la funzione Heat Map;
- il Face Recognition protegge da persone indesiderate.



Outdoor

- La Lettura Targhe permette di sapere chi transita nell'area circostante;
- la funzione Rare Sound Detection avvisa su rumori inconsueti;
- il Crowd Density Detection consente di monitorare il numero di presenze.





distribuito da

TOP ITALIA
Società del Gruppo Top Star S.p.A.

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

www.videostarweb.com