



Videocamera IP HD a cupola fissa per uso diurno e notturno GXV3610 v2

La serie GXV3610 v2 è una videocamera IP a cupola fissa con funzionalità a infrarossi (IR) resistente alle intemperie. È ideale per il monitoraggio di soggetti vicini in ambienti come banche, hotel, negozi, uffici, magazzini e ingressi di edifici grazie all'obiettivo grandangolare ad alta definizione da 3,6 mm. L'avanzato ISP (Image Sensor Processor) è basato su un algoritmo di esposizione automatica (AE, Auto Exposure)/bilanciamento automatico del bianco (AWB, Auto White Balance) che assicura prestazioni eccezionali in tutte le condizioni di illuminazione, compresi gli ambienti scarsamente illuminati. La serie GXV3610 v2 può essere gestita utilizzando GSURF Pro (il software Grandstream GRATUITO per la gestione video che permette di controllare fino a 72 videocamere contemporaneamente) e altri sistemi di gestione video conformi allo standard ONVIF. Questa videocamera IP HD per ambienti interni/esterni è dotata del protocollo SIP/VoIP leader di settore per l'audio bidirezionale (tramite il microfono integrato della videocamera) e per lo streaming video su videotelefoni e cellulari. È dotata inoltre di PoE integrato, filtro IR-CUT per modalità diurna/notturna, sistema di protezione avanzata e API HTTP avanzata per una facile integrazione con gli altri sistemi di monitoraggio.



Alloggiamento impermeabile in metallo conforme a IP66



LED IR con gestione software Smart IR



Power over Ethernet (PoE) integrato



Sensore CMOS da 1,2 e 3,1 megapixel, 720p e 1080p HD, e obiettivo HD di alta qualità



Rilevazione di movimento (fino a 16 aree di destinazione)



La notifica sul client PC, PC, telefono IP e altro



Analisi video incorporata e supporto SIP/VoIP

Compressione video	H.264 e MJPEG
Risoluzione del sensore di immagini	GXV3610_HD: 1/3», CMOS a scansione progressiva da 1,2 megapixel, 1.280 x 960 GXV3610_FHD: 1/3», CMOS a scansione progressiva da 3,1 megapixel, 2.048 x 1.536
Sensibilità del sensore immagini	Modalità diurna/notturna (livelli di rumore eccezionalmente bassi, sensibilità ridotta alla luce) Otturatore: 1/10.000 - 1/30 di secondod
Lunghezza focale	3,6 mm
Apertura	F1.8
Angolo di campo (FOV)	100,2°(D) x 77°(O) x 54°(V)
Filtro IR Cut	Sì, meccanico
Modalità diurna/notturna	LED IR fino a 10 m
Illuminazione minima	0,05 LUX; 0 LUX con LED IR acceso
Capacità di risposta	GXV3610_HD: 5,48 V/lux-sec (550 nm) GXV3610_FHD: 1,9 V/lux-sec (550 nm)
Intervallo dinamico pixel	GXV3610_HD: Intervallo dinamico ampio di 120 dB con SNRMAX di 44 dB GXV3610_FHD: Intervallo dinamico ampio di 100 dB con SNRMAX di 39 dB
Risoluzione video e frequenza di fotogrammi massime supportate	GXV3610_HD: 1.280 x 960 (25 fps); 1.280 x 720 (30 fps) GXV3610_FHD: 2.048 x 1.536 (15 fps); 1.920 x 1.080 (30 fps)
Velocità in bit video	32 Kb/s ~ 8 Mb/s, velocità multipla per anteprima e registrazione
Ingresso audio	Microfono integrato
Uscita audio	Line-Out, 600 Ω, 0,707 V RMS
Compressione audio	G.711u/a
Analisi integrata	Rilevamento del movimento (fino a 16 aree)
Buffer pre-/post-allarme	GXV3610_HD: 8MB GXV3610_FHD: 3MB
Istantanee	Attivazione in caso di eventi, invio via e-mail/FTP
Protocollo di rete	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP e NTP
Supporto SIP/VoIP	Sì
PoE (Power-over-Ethernet)	IEEE 802.3af, classe 0
Collegamento con cavi esterni	Rete: RJ45, rilevamento automatico 10M/100M Line-Out da 3,5 mm Ingresso corrente
Dimensioni (P x A)	120 mm (P) x 100 mm (A)
Peso	0,7 kg
Temperatura/umidità	Operativa: da -20°C a 50°C, 10 - 90 % di umidità relativa (senza condensa)In magazzino: da -30°C a 60°C
Adattatore di alimentazione	Uscita: 12 V c.c./1 A, ingresso: 100~240 V c.a, 50~-60 Hz
Custodia	In metallo, resistente alle intemperie e compatibile con lo standard IP66