

Telecamera di rete eyeball IR varifocal HD KPIC5A4LM04V2

K-new

LITE

DATASHEET

4MP
2,8~12mm

DESCRIZIONE

La telecamera KPIC5A4LM04V2 Serie 4MP HD Varifocal IR Eyeball ha sensore CMOS da 1/3 pollici e obiettivo HD incorporato da 2,8mm a 12mm. Con i formati di compressione video Ultra Ultra H.265/H.265/H.264/M-JPEG e la codifica a due flussi, la telecamera può produrre immagini di alta qualità con risoluzione fino a 4MP (2688*1520) @30fps, fornendo una definizione dettagliata, il colore dell'immagine più accurati. La telecamera dotata di tecnologia WDR funziona utilizzando sensori di immagine avanzati in combinazione con un processore di segnale digitale per produrre un'immagine bilanciata. Il prodotto adotta un algoritmo di apprendimento profondo sviluppato autonomamente e supporta varie funzioni di analisi intelligente, tra cui l'attraversamento della linea e l'intrusione nell'area. Pertanto, la telecamera è applicabile per varie applicazioni commerciali di fascia alta. La fotocamera è omologata IP67, che può essere ampiamente utilizzata in edifici comuni, supermercati, alberghi, negozi, parchi, scuole, fabbriche, magazzini, parcheggi sotterranei che richiedono immagini di alta qualità.

CARATTERISTICHE



INTELLIGENZA A BORDO



Attraversamento linea - Intrusione - Movimento (rilevamento persone o veicolo a motore)

Telecamera di rete eyeball IR varifocal HD KPIC5A4LM04V2



Ultra H.265

Ultra H.265 è basato su h.265, una serie di ottimizzazioni e miglioramenti vengono effettuati per garantire la qualità dell'immagine riducendo i requisiti di larghezza di banda e lo spazio di archiviazione della rete di monitoraggio.

Prevenzione intelligente delle intrusioni

La funzione di prevenzione delle intrusioni intelligente, incluso l'attraversamento della linea e l'intrusione nell'area, può rilevare l'intrusione dei territori privati degli utenti e caricare l'immagine in modo tempestivo.

WDR

Le telecamere con vera tecnologia WDR funzionano utilizzando sensori di immagine avanzati in combinazione con un processore di segnale digitale per produrre un'immagine bilanciata. La tecnologia fornisce un'illuminazione uniforme a ogni parte dell'immagine per risultati ottimali.

Smart IR, portata 40 metri

Quando la fotocamera rileva un obiettivo come ad esempio un essere umano, controlla l'illuminazione IR per evitare la sovraesposizione dell'immagine sul volto per fornire un'immagine chiara.

Grado di protezione IP67

La telecamera offre una protezione dalla polvere e dall'immersione in acqua (fino a 1 metro di profondità) per garantire che le telecamere possano funzionare all'aperto e all'interno.

Modalità corridoio

Consente all'utente di ruotare l'immagine della fotocamera di 90 gradi, convertendo le proporzioni widescreen 16: 9 in uno stile ritratto stretto 9: 16, in modo che si adatti a un corridoio.

Alimentazione PoE

Power over Ethernet (PoE) è una tecnologia che passa l'alimentazione elettrica su un cavo ethernet a doppino intrecciato per alimentare le telecamere IP. Aiuta gli installatori a ridurre al minimo il lavoro sul cablaggio del dispositivo.

SPECIFICHE

Telecamera	KPIC5A4LM04V2
Sensore	1/3", 4.0 megapixel, scissione progressiva, CMOS
Illuminazione Minima	Colore: 0.003 lux (F1.6, AGC ON), 0 lux with IR
Giorno/Notte	Filtro IR con interruttore automatico (ICR)
Shutter	Auto/Manuale, 1 ~ 1/100000s
Angolo di regolazione	Pan: 0° to 360° / Inclinazione: 0° to 75° / Rotazione: 0° to 360°
S/N	>56dB
WDR	120dB
Lente	
Tipo di obiettivo	2.8 ~ 12mm, messa a fuoco automatica e obiettivo zoom motorizzato

Telecamera di rete eyeball IR varifocal HD KPIC5A4LM04V2



SPECIFICHE

Iris	Fisso				
Campo visivo (H)	102.79°~ 30.86°				
Campo visivo (V)	54.50°~ 17.49°				
Campo visivo (D)	106.94°~35,49°				
DORI					
Distanza DORI	Lenti (mm) 2,8 12	Rilevare(m) 63 270	Osservare (m) 25,2 108	Riconoscere (m) 12,6 54	Identificare (m) 6,3 27
Illuminatore					
Gamma IR	Portata IR fino a 40 m (131 piedi)				
Lunghezza d'onda	850nm				
Controllo IR On/Off	Auto/Manuale				
Video					
Comprensione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Profilo del codec H.264	Profilo di base, Profilo principale, Profilo alto				
Frequenza fotogrammi	Flusso principale: 4MP (2688*1520), Max 25fps; 4MP (2560*1440), Max 25fps; 3MP (2304*1296), Max 30fps; 1080P (1920*1080), Max 30fps; Sub Stream: 720P (1280*720), Max 30fps; D1 (720*576), Max 30fps; 640*360,Max 30fps;				
Video Bit Rate	128 Kbps~16 Mbps				
Smart Encoding	Supportato				
OSD	Fino a 4 OSDs				
Maschera per la privacy	Fino a 4 aree				
ROI	Fino a 8 aree				
Flusso video	Doppio flusso				
Immagine					
Bilanciamento del bianco	Auto/Outdoor/Fine Tune/ Lampada al sodio/Bloccato/Auto2				
IR intelligente	Supportato				
Rotazione immagine	Normale/Verticale/Orizzontale/180°/90°Senso orario/90° Antiorario				
Dewarping	N/D				
HLC	Supportato				
BLC	Supportato				
Antiappannamento	Disappannamento digitale				
Eventi					
Rilevamento di base	Linea trasversale, intrusione (basata sul rilevamento del corpo umano), Rilevazione di movimento, allarme antimanomissione, rilevamento audio				
Funzione generale	Filigrana, filtraggio indirizzi IP, criteri di accesso, protezione ARP, autenticazione RTSP, autenticazione utente, autenticazione HTTP				
Audio					
Compressione audio	G.711U, G.711A				
Audio Bitrate	64 Kbps				
Audio bidirezionale	N/D				
Soppressione rumore	Supportato				
Frequenza di campionamento	8KHZ				

Telecamera di rete eyeball IR varifocal HD KPIC5A4LM04V2



SPECIFICHE

Storage	
Archiviazione locale	Micro SD, fino a 512GB
Archiviazione di rete	ANR, NAS(NFS)
Rete	
Protocolli	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL/TLS, QoS, 802.1x, SNMP
Integrazione compatibile	ONVIF (Profilo S, Profilo G, Profilo T), API, SDK
Utente/Host	Fino a 32 utenti. 2 livelli utente: amministratore e utente comune
Sicurezza	Protezione con password, password complessa, crittografia HTTPS, registri delle operazioni di esportazione, autenticazione di base e digest per RTSP, autenticazione digest per HTTP, TLS 1.2, WSSE e autenticazione digest per ONVIF
Client	K+Vision, K+Vista(Lite)
Browser	Plug-in richiesto live view: IE 10 e versioni successive, Chrome 45 e versioni successive, Firefox 52 e versioni successive, Edge 79 e versioni successive, Live view senza plug-in: Chrome 57.0 e versioni successive, Firefox 58.0 e versioni successive, Edge 16 e versioni successive
Interfaccia	
Audio I/O	N/D
I/O DI allarme	N/D
Porta seriale	N/D
Microfono incorporato	Supportato
Altoparlante incorporato	N/D
Connessione WIFI	N/D
Rete	1 RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
Uscita video	N/D
Certificazioni	
EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015+A1:2020, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021, EN 55035: 2017+A1:2020) FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014)
Sicurezza	CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017) CB (IEC 62368-1:2014) UL (UL 62368-1, 2a Ed., data di emissione: 2014-12-01)
Ambiente	CE-ROHS (2011/65/EU; (EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU); REACH (regolamento (EC) No 1907/2006)
Protezione	IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013)
Generale	
Alimentazione	DC 12V±25%, PoE (IEEE 802.3af), Consumo di energia: Max 8.0W
Interfaccia di alimentazione	Spina di alimentazione coassiale Ø 5.5mm
Dimensioni	Vedi disegno quote
Peso	0.67kg (1.48 libbre)
Materiale	Metallo
Temperatura di lavoro	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), umidità: ≤95% RH (senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), umidità: ≤95% RH (senza condensa)
Sovratensioni	6KV
Pulsante di ripristino	Supportato

Telecamera di rete eyeball IR varifocal HD KPIC5A4LM04V2



ACCESSORI

KPACJB3H

Scatola di giunzione



KPACPM6

Montaggio su palo



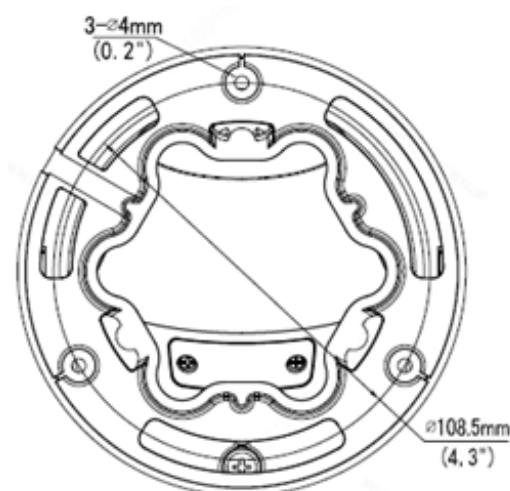
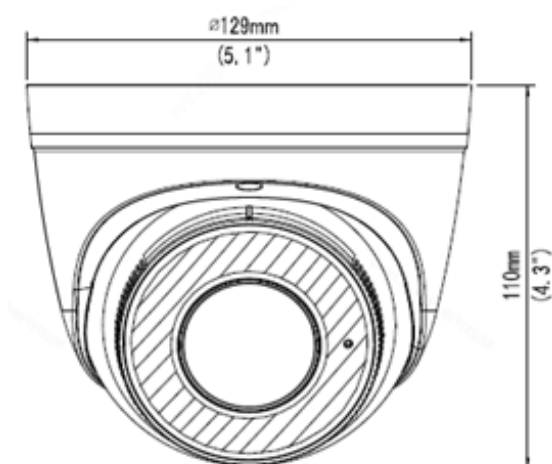
KPACB3G

Staffa per fissaggio a muro



KPACM3D

Staffa per fissaggio a muro



Soluzioni tecnologiche per la sicurezza.

DISTRIBUITO DA:



Sede Usmate Velate

Via dell'Artigianato, 32F
20865 Usmate Velate (MB)
+39 039 682 96 36
info@ad-in.net
adin.it

Filiale Roma

Via Pontina, 583
00128 Roma (RM)
+39 06 80079273

Filiale Padova

Via San Crispino, 64
35129 Padova (PD)
+39 039 682 96 36