

Telecamera di rete Dome fissa IR HD KPIC6A4LF028H(40)

K-NEW

LITE

DATASHEET

4MP
2,8mm

DESCRIZIONE

KPIC6A4LF028H(40H) è una telecamera di rete a cupola fissa IR HD antivandalismo da 4 MP con sensore CMOS da 1/3" e obiettivo a fuoco fisso HD incorporato (2,8 mm/4 mm opzionale). Supportato da LED IR a matrice di punti, il prodotto copre una distanza di illuminazione IR fino a 30 m. Con i formati di compressione video Ultra H.265/H.265/H.264/M-JPEG e la codifica a due flussi, la telecamera può riprodurre immagini di alta qualità con risoluzione fino a 4 MP (2688 *1520) a 25 fps, fornendo definizione eccellente, colore e dettagli dell'immagine più accurati. La telecamera dotata della vera tecnologia WDR funziona utilizzando sensori di immagine avanzati insieme a un processore di segnale digitale per produrre un'immagine bilanciata.

Il prodotto adotta un algoritmo di deep learning 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 a varie applicazioni commerciali di fascia alta.

La telecamera è approvata IP67 e IK10, che può essere ampiamente utilizzata in edifici comuni, supermercati, hotel, 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 Dome fissa IR HD KPIC6A4LF028H(40)



UltraH.265

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

Elevata resa dell'immagine al buio

Con il sensore avanzato e la tecnologia di elaborazione delle immagini, la telecamera può catturare immagini nitide anche al buio.

Smart IR, portata 30 metri

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

Prevenzione intelligente delle intrusioni

La funzione intelligente di prevenzione delle intrusioni, che include l'attraversamento della linea e l'intrusione nell'area, è in grado di rilevare l'intrusione nei territori privati degli utenti e caricare l'immagine in modo tempestivo.

WDR

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

IP67 e IK10

Gli involucri delle telecamere offrono protezione dalla polvere e dall'immersione in acqua (fino a 1 metro di profondità), sono anche antivandalo conformi a IK10 per garantire che le telecamere possano funzionare sia all'esterno che all'interno.

Modalità corridoio

Consente all'utente di ruotare l'immagine della telecamera di 90 gradi, convertendo il formato widescreen 16:9 in uno stile ritratto stretto 9:16, in modo da adattarlo alla scena di un corridoio.

Alimentazione PoE

Power over Ethernet (PoE) è la tecnologia che trasmette l'energia 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	KPIC6A4LF028H	KPIC6A4LF040H	
Sensore	1/3", 4,0 megapixel, scansione progressiva, CMOS		
Illuminazione minima	Colore: 0,0 0 3 lux (F 1,6, AGC ON), 0Lux con IR		
Giorno notte	Filtro IR con sensore automatico (ICR)		
Otturatore	Automatico/manuale, 1 ~ 1/100.000		
Angolo di regolazione	Panoramica: 3° ~ 360°	Inclinazione: 0° ~ 68°	Rotazione: 3° ~ 360°
S/N	>52dB		
WDR	120 dB		
Obiettivo			
Tipo di lente	2,8 mm @F 1,6	4mm @F1,6	
Iris	Fisso		
Campo visivo (H)	101,1°	83,7 °	
Campo visivo (V)	55,3°	44,9°	

Telecamera di rete Dome fissa IR HD KPIC6A4LF028H(40)



SPECIFICHE

Campo visivo (D)	111,1°		89,2°		
DORI					
Distanza DORI	Lente (mm)	Rileva (m)	Osserva (m)	Riconosce (m)	Identifica (m)
	2,8 4	63 90	25,2 36	12,6 18,0	6,3 9
Illuminatore					
Gamma IR	Portata IR fino a 30 m (98 piedi).				
Lunghezza d'onda	850 nm				
Controllo accensione/ spengimento IR	Automatico/manuale				
Video					
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264 , MJPEG				
Profilo codice H.264 _	Profilo di base, Profilo principale, Profilo alto				
Frequenza dei fotogrammi	Flusso principale: 4 MP (2688 * 1520), massimo 25 fps; 4 MP (2560 * 1440), massimo 25 fps; 3 MP (2304 * 1296), massimo 30 fps; 1080P (1920*1080), massimo 30 fps; Flusso secondario: 720P (1280*720), massimo 30 fps; D1 (720*576), massimo 30 fps; 640* 360, massimo 30 fps;				
Bitrate video	128 Kbps~16 Mbps				
Codifica intelligente	Sì				
OSD	Fino a 4 OSD				
Maschera per la privacy	Fino a 4 aree				
ROI	Fino a 8 aree				
Flusso video	Doppio flusso				
Immagine					
Bilanciamento del bianco	Auto/Esterni/Sintonia fine/Lampada al sodio/Bloccato/Auto2				
Riduzione digitale del rumore	DNR 2D/3D				
IR intelligente	Sì				
Flip	Normale/Verticale/Orizzontale/180°/90° In senso orario/90° In senso antiorario				
HLC	Sì				
BLC	Sì				
Disappannamento	Disappannamento digitale				
Eventi					
Rilevamento di base	Linea trasversale , intrusione (basata sul rilevamento del corpo umano) , rilevamento del movimento , rilevamento del movimento ultra, allarme manomissione , rilevamento audio				
Funzione generale	Filigrana, filtro indirizzi IP, policy di accesso, protezione ARP, autenticazione RTSP, autenticazione utente, autenticazione HTTP				
Audio					
Compressione audio	G.711U , G.711A				
Bitrate audio	64 Kbps				
Audio bidirezionale	N / A				
Soppressione	Sì				
Frequenza di campionamento	8 KHz				
Storage					
Archiviazione a bordo	Micro SD, fino a 256 GB				

Telecamera di rete Dome fissa IR HD KPIC6A4LF028H(40)



SPECIFICHE

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, 802.1x, SNMP
Integrazione compatibile	ONVIF (Profilo S, Profilo G, Profilo T), API, SDK
Utente/Ospite	Fino a 32 utenti. 2 livelli utente: amministratore e utente comune
Sicurezza	Protezione tramite password, Password complessa, Crittografia HTTPS, Esportazione dei registri delle operazioni, Autenticazione di base e digest per RTSP, Autenticazione digest per HTTP, TLS 1.2, WSSE e autenticazione digest per ONVIF
Cliente	K+Vision, K+ Vista (Lite)
Programma di navigazione in rete	Visualizzazione live richiesta dal plug-in: IE 10 e versioni successive, Chrome 45 e versioni successive, Firefox 52 e versioni successive, Edge 79 e versioni successive, Visualizzazione live gratuita senza plug-in: Chrome 57.0 e versioni successive, Firefox 58.0 e versioni successive, Edge 16 e versioni successive
Interfaccia	
I/O audio	N / A
I/O allarme	N / A
Porta seriale	N / A
Microfono incorporato	Sì
Altoparlante incorporato	N / A
WIFI	N / A
Rete	1 * Ethernet RJ45 10M/100M Base-TX
Uscita video	N / A
Certificazioni	
EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015+A 1:2020, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021, EN 55035: 2017+A1:2020), FCC (FCC CFR 47 parte 15 B, ANSI C63.4-2014)
Sicurezza	CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017), CB (IEC 62368-1:2014), UL (UL 62368-1, 2a edizione, data di emissione: 01-12-2014)
Ambiente	CE-RoHS (2011/65/UE;(UE)2015/863); RAEE (2012/19/UE); Reach (Regolamento (CE) n. 1907/2006)
Protezione	IP67 (IEC 60529) , IK10 (IEC 62262)
Generale	
Alimentazione	12 Vcc±25%, PoE (IEEE 802.3af), Consumo energetico: massimo 5,5 W
Interfaccia di alimentazione	Spina di alimentazione coassiale Ø 5,5 mm
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	Ø109 x 81 mm (Ø4,3" x 3,2")
Peso	0,35 kg (0,77 libbre)
Materiale	Metallo + plastica
Temperatura di lavoro	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), Umidità: ≤95% RH (senza condensa)
Temperatura stoccaggio	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), Umidità: ≤95% RH (senza condensa)
Protezione sovratensioni	4KV
Pulsante di reset	N / A

Telecamera di rete Dome fissa IR HD KPIC6A4LF028H(40)



ACCESSORI

KPACJB3G

Scatola di giunzione



KPACPM6

Adattatore da palo



KPACWB3G

Staffa per fissaggio a muro

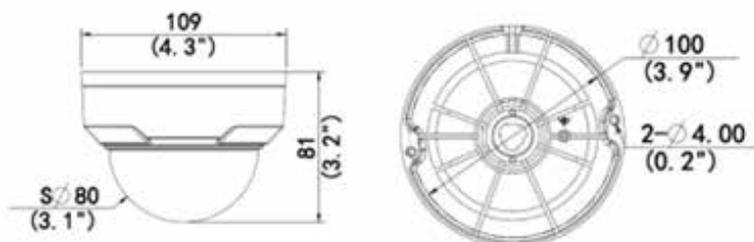


KPACWM3D

Staffa per fissaggio a muro



DISEGNI TECNICI



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