

# Telecamera di rete bullet varifocale IR HD KPIC2B4LM04V2

K-NEW

LITE

## DATASHEET

# 4MP

## 2,8~12mm

## DESCRIZIONE

La telecamera di rete bullet varifocale IR HD da 4 MP della serie KPIC2B4LM04V2 è dotata di sensore CMOS da 1/3 di pollice e un obiettivo varifocale HD incorporato. Supportato da LED IR a matrice di punti, il prodotto copre una distanza di illuminazione IR fino a 50 m. Con i formati di compressione video Ultra H.265/H.265/H.264/M-JPEG e la codifica a due flussi, la telecamera è in grado di produrre immagini di alta qualità con risoluzione fino a 4 MP (2688\*1520)@30fps, fornendo una definizione dettagliata, colore e dettagli dell'immagine più accurati. La telecamera dotata di vera 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 deep learning auto-sviluppato e supporta varie funzioni di analisi intelligenti, tra cui l'attraversamento della linea e l'intrusione nell'area. Pertanto, la fotocamera è applicabile a varie applicazioni commerciali di fascia alta. La telecamera è omologata IP67, 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 bullet varifocale IR HD KPIC2B4LM04V2



## Ultra H.265

Ultra H.265 è basato 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

## 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 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.

## Grado di protezione IP67

Involucro per telecamere che offrono 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 telecamera di 90 gradi, convertendo il rapporto di aspetto widescreen 16:9 in uno stretto stile verticale 9:16, in modo che si adatti a un corridoio.

## Alimentazione PoE

Power over Ethernet (PoE) è una 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		KPIC2B4LM04V2			
Sensore	1/3", 4,0 megapixel, scansione progressiva, CMOS				
Illuminazione minima	Colore: 0,003 lux (F1.6, AGC ON) 0Lux con IR attivo				
Giorno/Notte	Filtro IR con interruttore automatico (ICR)				
Shutter	Automatico/Manuale, 1 ~ 1/100000s				
Angolo di regolazione	Panoramica: 0° ~ 360° / Inclinazione: 0° ~ 90° / Rotazione: 0° ~ 360°				
S/N	>56dB				
WDR	120dB				
Lente					
Tipo di lente	2,8 ~ 12 mm, messa a fuoco automatica AF e obiettivo zoom motorizzato				
Iris	Fisso				
Angolo di visione (H)	102.79°~ 30.86°				
Angolo di campo (V)	54.50°~ 17.49°				
Angolo di visione (D)	106.94°~35.49°				
DORI					
Distanza DORI	Lente (mm)	Rilevamento (m)	Osservare (m)	Riconosci (m)	Identificazione (m)
	2,8 12	63 270	25,2 108	12,6 54	6,3 27

# Telecamera di rete bullet varifocale IR HD KPIC2B4LM04V2



## SPECIFICHE

Illuminatore	
<b>Gamma IR</b>	Portata IR fino a 50 m (164 piedi)
<b>Lunghezza d'onda</b>	850nm
<b>Controllo IR On/Off</b>	Automatico/Manuale
Video	
<b>Compressione video</b>	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
<b>Profilo codice H.264</b>	Profilo di base, Profilo principale, Profilo alto
<b>Frequenza fotogrammi</b>	Flusso principale: 4 MP (2688 * 1520), massimo 25 fps; 4MP (2560*1440), massimo 25fps; 3MP (2304*1296), massimo 30fps; 1080P (1920*1080), massimo 30fps; Flusso secondario: 720P (1280*720), massimo 30 fps; D1 (720*576), massimo 30 fps; 640*360, massimo 30fps;
<b>Velocità in bit video</b>	128 Kbps~16 Mbps
<b>Codifica intelligente</b>	Si
<b>OSD</b>	Fino a 4 OSD
<b>Maschera per la privacy</b>	Fino a 4 aree
<b>ROI</b>	Fino a 8 aree
<b>Flusso video</b>	Doppio flusso
Immagine	
<b>Bilanciamento del bianco</b>	Auto/Esterno/Sintonizzazione fine/Lampada al sodio/Bloccato/Auto2
<b>Riduzione digitale del rumore</b>	DNR 2D/3D
<b>IR intelligente</b>	Si
<b>Flip</b>	Normale/Verticale/Orizzontale/180°/90°Senso orario/90°Antiorario
<b>Dewarping</b>	N/A
<b>HLC</b>	Si
<b>BLC</b>	Si
<b>Antiappannamento</b>	Antiappannamento digitale
Avvenimenti	
<b>Rilevamento di base</b>	Linea trasversale, intrusione (basata sul rilevamento del corpo umano) Rilevamento del movimento, Ultra rilevamento del movimento, Allarme antimanomissione, Rilevamento audio
<b>Funzione generale</b>	Filigrana, Filtro indirizzi IP, Criteri di accesso, Protezione ARP, Autenticazione RTSP, Autenticazione utente, Autenticazione HTTP
Audio	
<b>Compressione audio</b>	G.711U, G.711A
<b>Audio Bitrate</b>	64 Kbps
<b>Audio bidirezionale</b>	N/A
<b>Soppressione</b>	Si
<b>Frequenza di campionamento</b>	8KHZ
Immagazzinamento	
<b>Archiviazione edge</b>	Micro SD, fino a 256 GB
<b>Archiviazione di rete</b>	ANR, NAS (NFS)
Rete	
<b>Protocolli</b>	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
<b>Integrazione compatibile</b>	ONVIF (Profilo S, Profilo G, Profilo T), API, SDK

# Telecamera di rete bullet varifocale IR HD KPIC2B4LM04V2



## SPECIFICHE

<b>Utente/Host</b>	Fino a 32 utenti. 2 livelli utente: amministratore e utente comune
<b>Sicurezza</b>	Protezione con password, Password complessa, Crittografia HTTPS, Esportazione dei log delle operazioni, Autenticazione di base e digest per RTSP, Autenticazione digest per HTTP, TLS 1.2, WSSE e autenticazione digest per ONVIF
<b>Cliente</b>	K+Vision, K+Vista (Lite)
<b>Browser</b>	Live View richiesto per i 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 del plug-in: Chrome 57.0 e versioni successive, Firefox 58.0 e versioni successive, Edge 16 e versioni successive
<b>Interfaccia</b>	
<b>Audio I/O</b>	N/A
<b>Allarme I/O</b>	N/A
<b>Porta seriale</b>	N/A
<b>Microfono incorporato</b>	Si
<b>Altoparlante incorporato</b>	N/A
<b>WIFI</b>	N/A
<b>Rete</b>	1 * Ethernet RJ45 10M/100M Base-TX
<b>Uscita video</b>	N/A
<b>Certificazione</b>	
<b>EMC</b>	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+A11:2020) FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014)
<b>Sicurezza</b>	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)
<b>Ambiente</b>	CE-RoHS (2011/65/UE; (UE) 2015/863); RAEE (2012/19/UE); Reach (regolamento (CE) n. 1907/2006)
<b>Protezione</b>	IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013)
<b>Generale</b>	
<b>Potenza</b>	CC 12 V±25%, PoE (IEEE 802.3af) Consumo energetico: max 8,5 W
<b>Interfaccia di alimentazione</b>	Spina di alimentazione coassiale Ø 5,5 mm
<b>Dimensioni</b>	Vedi disegno con quote
<b>Peso</b>	0,55 kg (1,2 libbre)
<b>Materiale</b>	metallo
<b>Temperatura di lavoro</b>	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F), umidità: ≤95% RH (senza condensa)
<b>Temperatura stoccaggio</b>	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F), umidità: ≤95% RH (senza condensa)
<b>Sovratensioni</b>	6KV
<b>Pulsante di ripristino</b>	Si

# Telecamera di rete bullet varifocale IR HD KPIC2B4LM04V2



## ACCESSORI

### KPACJB5B

Scatola di giunzione

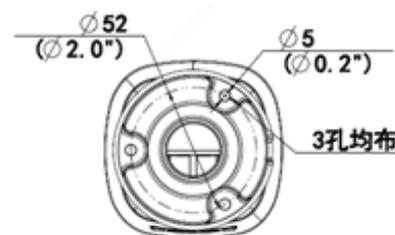
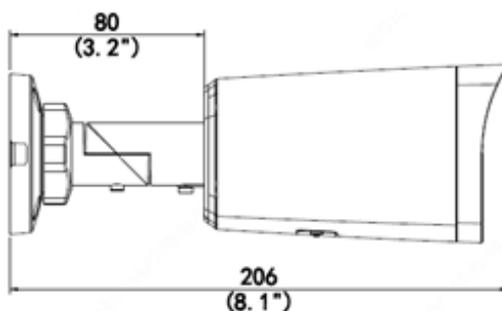
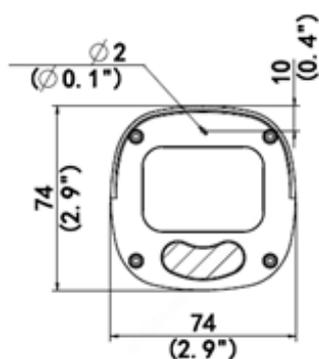


### KPACPM6C

Adattatore da palo



## 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