

# Bullet fissa HD e allarme acustico KPIC1B8SF028HD(40HD)

K-NEW

STANDARD

DATASHEET



8MP

2,8mm  
(VARIANTE 4mm)

DESCRIZIONE

La serie KPIC1B8SF028HD (40HD) da 8MP HD include sensore CMOS da 1/2,7" e obiettivo HD a fuoco fisso incorporato (2,8 mm/4 mm opzionale). Supporta LED IR a matrice di punti con 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 tre flussi, la fotocamera può produrre immagini di alta qualità con risoluzione fino a 8MP (3840 \* 2160) @ 20fps, fornendo una definizione dettagliata, il colore e dettagli 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. La telecamera utilizza la luce di allarme e l'altoparlante integrati, può attivare l'allarme audio e luminoso ogni volta che si verifica un evento. Il prodotto adotta un algoritmo di deep learning sviluppato autonomamente e supporta varie funzioni di analisi intelligente, tra cui l'area di ingresso, l'area di uscita, l'attraversamento della linea e l'intrusione dell'area rilevando l'intrusione dei territori privati degli utenti e caricare l'immagine in modo tempestivo. La telecamera è adatta per varie applicazioni commerciali di fascia alta. La fotocamera è omologata IP67, che può essere ampiamente utilizzata in edifici comuni, supermercati, hotel, negozi, parchi, scuole, fabbriche, magazzini, parcheggi sotterranei con condizioni di scarsa illuminazione ma che richiedono immagini di alta qualità.

## CARATTERISTICHE



## INTELLIGENZA A BORDO



Deterrenza attiva luminosa e sonora -Attraversamento linea  
- Ingresso/uscita area - Intrusione - Movimento - Rivelanto persone - Rilevamento veicoli - Cattura volto - Conteggio persone - Densità folla

# Bullet fissa HD e allarme acustico

## KPIC1B8SF028HD(40HD)



### Immagine 4K (8 megapixel)

La risoluzione dell'immagine 4K viene visualizzata a 3840 x 2160 pixel, che è lo standard per Ultra-High Definition (UHD o Ultra HD). Rappresenta maggiori dettagli sull'acquisizione dell'immagine.

### 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.

### Luce di allarme e altoparlante integrati

Senza collegarsi ad altri dispositivi di allarme, la telecamera stessa può attivare un allarme sonoro e luminoso ogni volta che si verifica un evento.

### Smart IR, portata 30 metri

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

### Prevenzione intelligente delle intrusioni

La funzione di prevenzione intelligente delle intrusioni, che include l'area di entrata, l'area di uscita, l'attraversamento della linea e l'intrusione dell'area, può rilevare l'intrusione dei territori privati degli utenti e caricare l'immagine in modo tempestivo. Sulla base della classificazione dei target, la prevenzione intelligente delle intrusioni riduce significativamente i falsi allarmi causati da foglie, uccelli e luci, ecc., concentrandosi accuratamente sull'essere umano e sui veicoli a motore e non.

### 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

Le 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 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	KPIC1B8SF028HD	KPIC1B8SF040HD		
Sensore	1/2.7", 8.0 megapixel, scansione progressiva, CMOS			
Illuminazione minima	Colore: 0.0025Lux (F1.6, AGC ON) 0Lux con IR acceso			
Giorno/Notte	Filtro IR con interruttore automatico (ICR)			
Shutter	Auto / Manuale, 1 ~ 1/100000s			
Angolo di regolazione	Pan: 0° ~ 360°	Inclinazione: 0° ~ 90°	Rotazione: 0° ~ 360°	
WDR	120dB			
S/N	>56dB			
<b>Lente</b>				
Lente	2.8mm@F1,6	4.0mm@F1,6		

# Bullet fissa HD e allarme acustico KPIC1B8SF028HD(40HD)



## SPECIFICHE

<b>Angolo di visione (H)</b>	112.4°		86.5°		
<b>Angolo di visione (V)</b>	60.1°		44.1°		
<b>Angolo di visione (O)</b>	146.1°		112.5°		
<b>DORI</b>					
<b>Distanza DORI</b>	Lente (mm) 2,8 4	Rilevamento (m) 84 120	Osservare (m) 33,6 48	Riconoscere (m) 16,8 24	Identificare (m) 8,4 12
<b>Illuminatore</b>					
<b>Gamma IR</b>	Portata IR fino a 30 m (98 piedi)				
<b>Lunghezza d'onda</b>	850nm				
<b>Controllo IR On/Off</b>	Auto/Manuale				
<b>Video</b>					
<b>Compressione video</b>	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
<b>Profilo del codice H.264</b>	Profilo di base, Profilo principale, Profilo alto				
<b>Frequenza fotogrammi</b>	Flusso principale: 8MP (3840 * 2160), Max 20fps; 5MP (3072 * 1728), Max 30fps; 4MP (2560 * 1440), Max 30fps; 1080P (1920 * 1080), Max 30fps; Sub Stream: 1080P (1920 * 1080), Max 30fps; 720P (1280 * 720), Max 30fps; D1 (720*576), Max 30fps; 640 * 360, Max 30fps; 2CIF (704 * 288), Max 30fps; CIF (352 * 288), Max 30fps; Terzo flusso: D1 (720 * 576), Max 30fps; 640 * 360, Max 30fps; 2CIF (704 * 288), Max 30fps; CIF (352 * 288), Max 30fps;				
<b>Video Bit Rate</b>	128 Kbps~16 Mbps				
<b>Codifica intelligente</b>	Sì				
<b>ROI</b>	Fino a 8 aree				
<b>Flusso video</b>	Flussi tripli				
<b>OSD</b>	Fino a 8 OSD				
<b>Maschera per la privacy</b>	Fino a 4 aree				
<b>Immagine</b>					
<b>Bilanciamento del bianco</b>	Auto/Outdoor/Fine Tune/Lampada al sodio/Bloccato/Auto2				
<b>Impostazione immagine</b>	Rotazione dell'immagine, luminosità, saturazione, contrasto, nitidezza, guadagno regolabile tramite browser web				
<b>Riduzione digitale del rumore</b>	DNR 2D/3D				
<b>IR intelligente</b>	Sì				
<b>Flip</b>	Normale/Verticale/Orizzontale/180°/90°Senso orario/90° Antiorario				
<b>Dewarping</b>	Sì				
<b>HLC</b>	Sì				
<b>BLC</b>	Sì				
<b>Antiappannamento</b>	Disappannamento digitale				
<b>Intelligenza a bordo</b>					
<b>Prevenzione intelligente delle intrusioni</b>	Supporta il filtraggio dei falsi allarmi: rilevamento dell'attraversamento della linea, rilevamento delle intrusioni, rilevamento dell'ingresso nell'area, rilevamento dell'uscita dall'area				
<b>Cattura del volto</b>	Sì				
<b>Analisi statistica</b>	Conteggio delle persone, supporto tripwire conteggio persone e conteggio persone area				
<b>Eventi</b>					
<b>Rilevamento di base</b>	Rilevamento del movimento, allarme antimanomissione, rilevamento audio				

# Bullet fissa HD e allarme acustico KPIC1B8SF028HD(40HD)



## SPECIFICHE

<b>Funzione generale</b>	Filigrana, filtraggio indirizzi IP, allarme antimanomissione, politica di accesso, protezione ARP, autenticazione RTSP, autenticazione utente
<b>Audio</b>	
<b>Compressione audio</b>	G.711
<b>Audio Bitrate</b>	64 Kbps
<b>Audio bidirezionale</b>	Sostenuto
<b>Soppressione</b>	Si
<b>Frequenza di campionamento</b>	8KHZ
<b>Storage</b>	
<b>Edge Storage</b>	Micro SD, fino a 256 GB
<b>Archiviazione di rete</b>	ANR, NAS(NFS)
<b>Rete</b>	
<b>Protocolli</b>	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSL/TLS, SSH
<b>Integrazione compatibile</b>	ONVIF (Profilo S, Profilo G, Profilo T), API, SDK
<b>Client</b>	K+Vision K+Vista(Lite)
<b>Browser</b>	Plug-in richiesto live view: IE9+, Chrome 41 e versioni precedenti, Firefox 52 e versioni precedenti Live view senza plug-in: Chrome 57.0+, Firefox 58.0+, Edge 16+
<b>Interfaccia</b>	
<b>Audio I/O</b>	N/D
<b>I/O di allarme</b>	N/D
<b>RS485</b>	N/D
<b>Microfono incorporato</b>	Si
<b>Altoparlante incorporato</b>	Si
<b>CONNESSIONE WIFI</b>	N/D
<b>Rete</b>	1 Ethernet RJ45 10M/100M Base-TX
<b>Uscita video</b>	N/D
<b>Luce di allarme</b>	Si
<b>Certificazioni</b>	
<b>EMC</b>	FCC CFR 47 Parte 15, EN 55032:2015, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013
<b>Sicurezza</b>	IEC 62368-1, EN 62368-1, UL 62368-1
<b>Ambiente</b>	CE-ROHS (2011/65/UE;(UE)2015/863); RAEE (2012/19/UE); REACH (regolamento (CE) n. 1907/2006)
<b>Protezione</b>	Grado di protezione: IP67 (IEC 60529-2013)
<b>Generale</b>	
<b>Potenza</b>	DC 12V±25%, PoE (IEEE 802.3af) Consumo di energia: Max 10.5W
<b>Interfaccia di alimentazione</b>	Spina di alimentazione coassiale Ø 5,5 mm
<b>Dimensioni</b>	Vedere disegno e quote
<b>Peso</b>	0,41 kg (0,90 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>	4KV
<b>Pulsante di ripristino</b>	Si

# Bullet fissa HD e allarme acustico KPIC1B8SF028HD(40HD)



## ACCESSORI

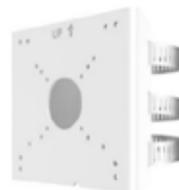
### KPACJB5B

Scatola di giunzione

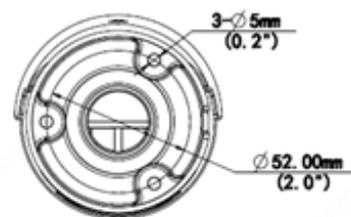
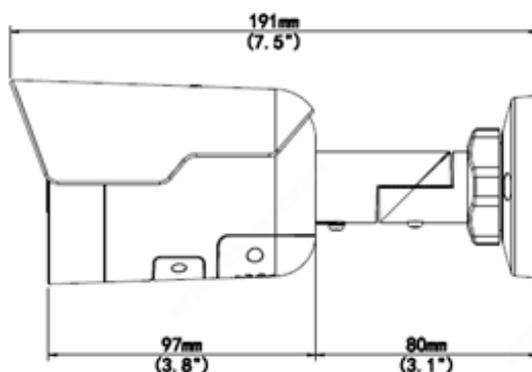
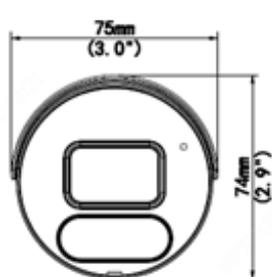


### KPACPM6C

Montaggio su 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