

Bullet Endless Color con doppi illuminatori KPIC2C4SM04HB

K-new

STANDARD

DATASHEET



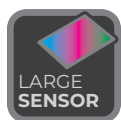
K-new

4MP
2,8~12mm

DESCRIZIONE

La telecamera di rete Endless Color VF Bullet con doppio illuminatore HD da 4 MP KPIC2C4SM04HB, include un sensore CMOS da 1/1,8 pollici e un obiettivo vari-focale HD incorporato da 2,8 mm-12 mm. La telecamera con ampia apertura F1.2, dispone di LED caldi che possono essere attivati manualmente o automaticamente, garantiscono un minore inquinamento luminoso e mantengono il colore reale in ambienti con scarsa illuminazione. Con i formati di compressione video Ultra H.265/H.265/H.264/M-JPEG e la codifica a tre flussi, la telecamera può riprodurre immagini di alta qualità con risoluzione fino a 4MP (2688*1520) a 30 fps, fornendo immagini ad alta definizione, 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 auto-sviluppato e supporta varie funzioni di analisi intelligente, tra cui l'ingresso nell'area, l'uscita dall'area, l'attraversamento della linea e l'intrusione nell'area in grado di rilevare l'intrusione nei territori privati degli utenti e caricare l'immagine in modo tempestivo. In base alla classificazione degli obiettivi, la prevenzione intelligente delle intrusioni riduce significativamente i falsi allarmi causati da foglie, uccelli, luci ecc., concentrandosi con precisione su persone e veicoli a motore e non a motore. 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 con condizioni di scarsa illuminazione ma che richiedono immagini di alta qualità.

CARATTERISTICHE



INTELLIGENZA A BORDO



Attraversamento linea - Ingresso/uscita area - Intrusione - Movimento - Rivelanto persone - Rilevamento veicoli - Cattura volto - Conteggio persone - Densità folla

Bullet Endless Color con doppi illuminatori

KPIC2C4SM04HB



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

Tecnologia Endless Color

L'ampia apertura F1.2 raccoglie una quantità maggiore di luce rispetto ad altre aperture. I doppi LED a luce calda che possono essere attivati manualmente o automaticamente, garantiscono un minore inquinamento luminoso e mantengono il colore reale in ambienti con scarsa illuminazione.

Prevenzione intelligente delle intrusioni

La funzione intelligente di prevenzione delle intrusioni che include entrata nell'area, uscita dall'area, attraversamento della linea e intrusione nell'area è in grado di rilevare l'intrusione nei territori privati degli utenti e caricare l'immagine in modo tempestivo. In base alla classificazione degli obiettivi, la prevenzione intelligente delle intrusioni riduce significativamente i falsi allarmi causati da foglie, uccelli, luci ecc., concentrandosi con precisione su persone e veicoli a motore e non a motore.

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

Le custodie della telecamera sono approvate IP67 e IK10 ed offrono protezione dalla polvere e dall'immersione in acqua (fino a 1 metro di profondità) 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 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	
Risoluzione	4MP
Sensore	CMOS 1/1,8".
Illuminazione minima	Colore: 0,0005 lux (F1.2, AGC ON)
Otturatore	Automatico/manuale, 1 ~ 1/100.000
Angolo di regolazione	Panoramica: 0° ~ 360°, Inclinazione: 0° ~ 90°, Rotazione: 0° ~ 360°
S/N	>56dB
WDR	120 dB
Obiettivo	
Tipo di lente	2,8~12 mm
Tipo di iride	Fisso
Iris	F1.2
Campo visivo (H)	102,4°~ 49,2°
Campo visivo (V)	54,7°~ 27,8°

SPECIFICHE

Campo visivo (D)	106,8°~55,0°
DORI	
Distanza DORI (lente)	2,8 mm, 12 mm
Distanza DORI (Rileva)	43,4 m (142,4 piedi), 186,2 m (610,9 piedi)
Distanza DORI (Osserva)	17,4 m (57,1 piedi), 74,5 m (244,4 piedi)
Distanza DORI (Riconosce)	8,7 m (28,5 piedi), 37,2 m (122,0 piedi)
Distanza DORI (Identifica)	4,3 m (14,1 piedi), 18,6 m (61,0 piedi)
Illuminatore	
Gamma IR	Fino a 30 m (98 piedi)
Gamma di luci calde	Fino a 30 m (98 piedi)
Lunghezza d'onda	850nm
Controllo accensione/spegnimento della luce	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: 4MP (2688*1520), massimo 30 fps; 4MP (2560*1440), massimo 30 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; Terzo flusso: D1 (720*576), massimo 30 fps; 640*360, massimo 30 fps; 2CIF(704*288), massimo 30 fps; CIF(352*288), massimo 30 fps;
Bitrate video	128 Kbps~16 Mbps
Codifica intelligente	Sì
OSD	Fino a 8 OSD
Maschera per la privacy	Fino a 4 aree
ROI	Fino a 8 aree
Flusso video	Flussi tripli
Immagine	
Bilanciamento del bianco	Auto; All'aperto; Fine; Lampada al sodio; Bloccato; Auto2
Riduzione digitale del rumore	DNR 2D/3D
IR intelligente	Sì
Flip	Normale; Capovolgim. verticale; Capovolgim. orizzontale; 180°; 90° in senso orario; 90°In senso antiorario
Dewarping	N / A
HLC	Sì
BLC	Sì
Disappannamento	Disappannamento digitale
Intelligenza a bordo	
Prevenzione intelligente delle intrusioni	Supporta il filtraggio dei falsi allarmi: rilevamento di linee incrociate, rilevamento di intrusioni, rilevamento di ingresso nell'area e rilevamento di uscita dall'area
Riconoscimento	Cattura del volto
Analisi statistica	Conteggio delle persone; supporta il conteggio del flusso di persone e il monitoraggio della densità della folla
Eventi	
Rilevamento di base	Rilevazione del movimento; Rilevazione del movimento ultra; Allarme manomissione; Rilevazione audio

Bullet Endless Color con doppi illuminatori KPIC2C4SM04HB



SPECIFICHE

Funzione generale	Filigrana;Filtro indirizzo IP;Ingresso allarme;Uscita allarme;Politica di accesso;Protezione ARP;Autenticazione RTSP;Autenticazione utente;Autenticazione HTTP
Audio	
Compressione audio	G.711U;G.711A
Bitrate audio	64 Kbps
Audio bidirezionale	Sì
Soppressione	Sì
Frequenza di campionamento	8 KHz
Storage	
Archiviazione a bordo	Micro SD, fino a 256 GB
Archiviazione di rete	ANR,NAS(NFS)
Rete	
Protocolli	IPv4; IPv6; IGMP; ICMP; ARP; TCP; UDP; DHCP; PPPoE; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; DNS; DDNS; NTP; FTP; UPnP; HTTP; HTTPS; SMTP; 802.1x; SNMP; QoS; SSL/TLS; SSH
Integrazione compatibile	ONVIF (Profilo S, Profilo G, Profilo T);API;SDK
Utente/Client	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+Visione, K+Vista(Lite)
Programma di navigazione in rete	Visualizzazione live necessaria tramite 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 plug-in: Chrome 57.0 e versioni successive, Firefox 58.0 e versioni successive, Edge 16 e versioni successive
Interfacce	
I/O audio	1 Ingresso: impedenza 35kΩ; ampiezza 2V [pp];1 Uscita: impedenza 600Ω; ampiezza 2V [pp]
I/O allarme	1/1
Porta seriale	N / A
Microfono incorporato	Due microfoni incorporati
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+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 parte 15 B, ANSI C63.4-2014)
Sicurezza	CE LVD (EN 62368-1:2014+A1:2017), CB (IEC 62368-1:2014)UL (UL 62368-1, 2a edizione, data di emissione: 2014-12-01)
Ambiente	CE-RoHS (2011/65/UE;(UE)2015/863); RAEE (2012/19/UE); Reach (Regolamento (CE) n.1907/2006)
Protezione	IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Generale	Descrizione
Alimentazione	12 Vcc±25%, PoE (IEEE 802.3af), Consumo energetico: massimo 11,5 W
Interfaccia di alimentazione	Spina di alimentazione coassiale Ø 5,5 mm
Dimensioni (ØxA)	245×86×85 mm (9,6" × 3,4" × 3,3")

SPECIFICHE

Peso	0,9 kg (1,98 libbre)
Materiale	Metallo
Temp. operativa	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), Umidità: ≤95% RH (senza condensa)
Temp. Di stoccaggio	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), Umidità: ≤95% RH (senza condensa)
Protezione contro le sovratensioni	6kV
Pulsante di reset	Sì
Linguaggio del client Web	20 lingue: cinese tradizionale, inglese, cinese semplificato, polacco, tedesco, russo, francese, coreano, olandese, ceco, portoghese (Europa), portoghese (Brasile), giapponese, thailandese, turco, spagnolo (America Latina), spagnolo (Europa) , ungherese, italiano, vietnamita

ACCESSORI

KPACJB7D
Scatola di giunzione



KPACPM6B
Adattatore da palo



KPACPM6C
Adattatore da palo



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