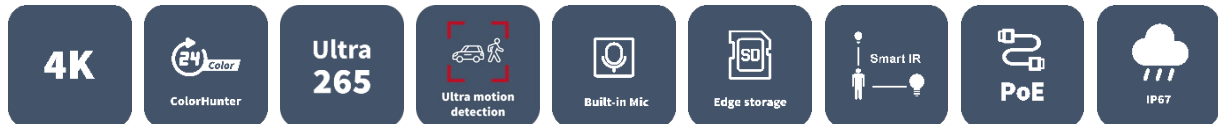


8MP Hibrid megvilágítású IP csőkamera

IPW-2128SA-28DL



Kiemelt tulajdonságok

- 8 MP, 1/2.7" CMOS érzékelő
- 8 MP (3840 × 2160)@20 fps fő stream
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- 120 dB valós WDR tiszta képet tesz lehetővé erős fényviszonyok között is
- 9:16 képarányú Folyosó mód támogatása
- Beépített mikrofon
- Smart IR, max. 30 m IR távolság
- Fehérfényű LED megvilágítás, max. 30 m
- Mikro-SD támogatás, max. 512 GB
- IP67 védettség
- 3-tengelyes konzol
- 12 V DC vagy PoE táplálás

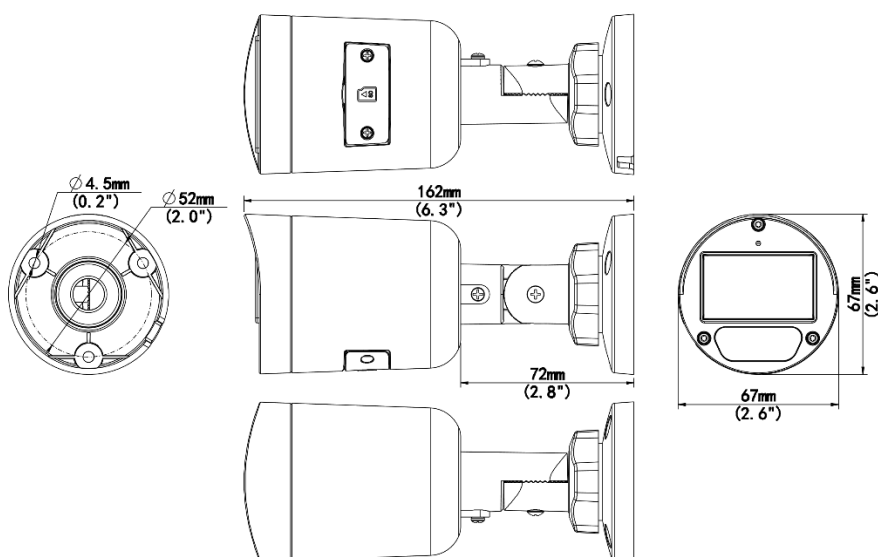
Tulajdonságok

Modell		IPW-2128SA-28DL			
Kamera					
Max. felbontás	8 MP				
Érzékelő	1/2.7" CMOS				
Fényérzékenység	Színes: 0.005 lux (F1.6, AGC be), 0 lux megvilágítással				
Day/Night	valós ICR)				
Shutter	Auto/kézi, 1 ~ 1/100000 s				
Állítható nézési irány	Pan: 0° - 360°, Tilt: 0° - 80°, Elforgatás: 0° - 360°				
Jel/Zaj arány	>56 dB				
WDR	120 dB				
Optika					
Fókusz	2.8 mm				
Írisz	Fix/F1.6				
Látószög (H)	100.8°				
Látószög (V)	55.8 °				
Látószög (D)	105.7°				
DORI					
DORI távolság	Fókusz (mm)	Érzékelés (m)	Megfigyelés (m)	Felismerés (m)	Azonosítás (m)
	2.8	84	33.6	16.8	8.4
Megvilágítás					
Megvilágítási lehetőség	Duál megvilágítás: IR/Fehér LED				
IR megvilágítás	30 m				
Fehérfényű megvilágítás	30 m				
IR hullámhossz	850 nm				
Világítás vezérlés	Auto/kézi				
Video					
Videó tömörítés	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
H.264 profil	Baseline profile, Main profile, High profile				
Videó stream	Duál stream				
Képsűrűség	Fő stream: 8 MP (3840 × 2160), max. 20 fps; 5 MP (3072 × 1728), max. 30 fps; 4 MP (2560 × 1440), max. 30 fps; 1080P (1920 × 1080), max. 30 fps; 720P (1280 × 720), max. 30 fps; AI stream: 1080P (1920 × 1080), max. 30 fps; 720P (1280 × 720), max. 30 fps; D1 (720 × 576), max. 30 fps; 640 × 360, max. 30 fps; 2CIF (704 × 288), max. 30 fps; CIF (352 × 288), max. 30 fps				
Videó sávszélesség	128 kbps - 16 Mbps				
OSD	Max. 4 OSD				
Privát maszk	Max. 4 terület				
ROI	Támogatott				
Kép					
Fehéregyensúly	Auto/Kültéri/Kézi/Szódium lámpa/Rögzített/Auto2/Terület alapú				
Digitális zajcsökkentés	2D/3D DNR				
Smart IR	Támogatott				

Kép elforgatás	Normál/Függőleges tükrözés/Vízszintes tükrözés/180°/90° Óramutató járással azonosan/90° Óramutató járással ellentétesen
HLC	Támogatott
BLC	Támogatott
Defog	Digitális defog
Esemény	
Érzékelések	Mozgásérzékelés, IQ mozgásérzékelés (emberi test és gépjármű alapján), Szabotázs érzékelés, Audio érzékelés
Általános funkciók	Vízjel, IP cím szűrés, Hozzáférési jogosultságok ARP védelem, RTSP hitelesítés, Felhasználói hitelesítés, http hitelesítés
Audió	
Audió tömörítés	G.711U, G.711A
Audió sávszélesség	64 kbps
Zajelnyomás	Támogatott
Mintavételi frekvencia	8 kHz
Tároló	
Helyi tároló	MicroSD, max. 512 GB
Hálózati tároló	ANR, NAS (NFS)
Hálózat	
Protokoll	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL/TLS, SNMP, QoS, 802.1x
Kompatibilitás	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK
Felhasználók	Max. 32 felhasználó, 3 felhasználói szint: adminisztrátor, általános, operátor
Biztonság	Jelszavas védelem, erős jelszó szükségessége, HTTPS csatlakozás, Eseménynapló, Alap és Digest hitelesítés RTSP-n, Digest hitelesítés HTTP-n, TLS 1.2, WSSE és Digest hitelesítés ONVIF-on
Kliens programok	Guard Live; Guard Live Pro; Guard Station
Web böngésző	Plug-in szükséges az élőkép megtekintéséhez: IE 10, Chrome 45, Firefox 52, Edge 79+ Plug-in mentes élőkép megjelenítés: Chrome 57.0+, Firefox 58.0+, Edge 16+
Csatlakozás	
Beépített mikrofon	Támogatott
Hálózat	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
Minősítések	
EMC	CE-EMC (EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 50130-4) FCC (FCC 47 CFR part15 B)
Biztonság	CE LVD (EN 62368-1) UL/CUL (UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1)
Környezet	CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863) WEEE (2012/19/EU) Csomagolás és csomagolási hulladék (94/62/EC)
Védelem	IP67 (IEC 60529)
Általános	
Teljesítmény felvétel	Max. 5.3 W
Tápellátás	12 V DC ±25%, PoE (IEEE 802.3af)
Tápcsatlakozó	Ø 5.5 x 2.1 mm DC csatlakozó

Méreték	162 × 67 × 67 mm (L × W × H)
Súly	0.25 kg
Anyag	Fém+műanyag
Működési körülmények	-30 °C ~ +60 °C, Páratartalom: ≤95% RH (nem kondenzáló)
Tárolási körülmények	-30 °C ~ +60 °C, Páratartalom: ≤95% RH (nem kondenzáló)
Túlfeszültség védelem	4 kV

Méreték



Kiegészítők

TR-JB05-B-IN	TR-UP06-C-IN	TR-A01-IN
Kötődoboz (hátsó kábelkivezetéssel)	Oszloptartó adapter	NPT 3/4" tömszelence
		

TR-UC08-C
Sarok adapter
