

8MP IQ Starlight Fix csőkamera interaktív területvédelemmel

IPW-2B18IQ2-40SWAL



Kiemelt tulajdonságok

- 8MP felbontású, 1/2.8" CMOS Starlight nagyérzékenységű érzékelő
- 8MP (3840x2160)@30/25 (alapért.) fps; 5MP (3072x1728)@30/25 fps; 4MP (2560x1440)@30/25 fps; 2MP (1920x1080)@30/25 fps
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- Vonalátlépés, Behatolás érzékelés, Területre történő Belépés/Kilépés érzékelése választható objektum típus alapján
- A kijelölt objektum típus alapján az intelligens behatolás-megelőzés jelentősen csökkenti a környezeti viszonyok által okozott téves riasztásokat, összpontosítva az emberre, kerékpárosra és a járműre.
- Intelligens létszámellenőrzés és csoportosulás figyelés támogatása
- Intelligens behatolás megelőzés szín visszakereséssel
- Expozíció automatikus szinkronizálása kamerák között (ASM: Auto Scene Match, kizárólag bekapcsolt WDR-rel)
- A Starlight technológia ultra magas képminőséget biztosít gyenge megvilágítású környezetben is
- A 130 dB-es valós WDR technológia tiszta képet tesz lehetővé erős fényviszonyok között is
- Piros-kék riasztási fényjelzés
- Támogatja a 9:16 folyosó üzemmódot
- Riasztás: 1 be-/1 kimenet, Audió: 1 be-/1 kimenet, Beépített mikrofon és hangszóró
- Támogatja a 9:16 folyosó üzemmódot
- Riasztás: 1 be-/1 kimenet, Audió: 1 be-/1 kimenet, Beépített mikrofon
- Intelligens IR, akár 40 m IR távolság, max. 40 m fehér fényű megvilágítási távolság
- MicroSD kártya támogatása, max. 512 GB
- IP67 védelem

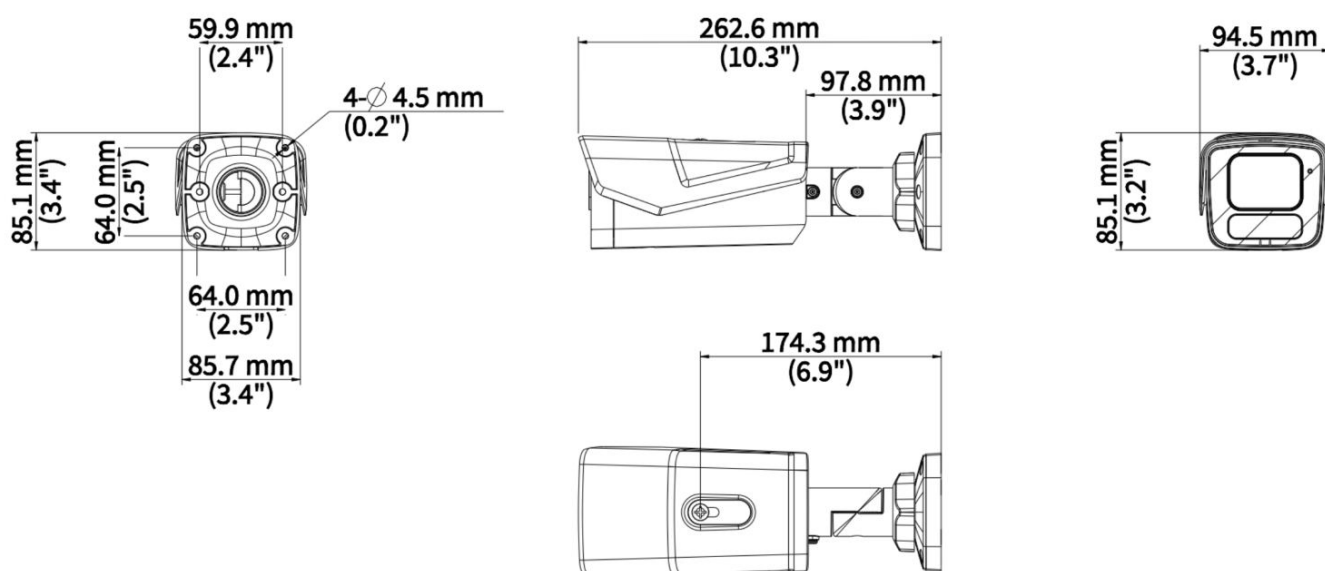
Műszaki adatok

Modell	IPW-2B18IQ2-40SWAL				
Kamera					
Felbontás	8 MP				
Érzékelő	1/2.8" CMOS				
Fényérzékenység	Színes: 0.001 lux (F1.0, AGC be) 0 lux megvilágítással				
Day/Night	valós (ICR)				
Shutter	Auto/kézi, 1 ~ 1/100000 s				
Állítható nézési irány	Pan: 0° ~ 360°, Tilt: 0° ~ 90°, Elforgatás: 0° ~ 360°				
Jel/zaj viszony	>56 dB				
WDR	130 dB				
Optika					
Fókusz	4 mm				
Írisz típusa	fix				
Írisz	F1.0				
Látószög (H)	92°				
Látószög (V)	51°				
Látószög (O)	106°				
DORI					
DORI távolság	Fókusz (mm)	Érzékelés (m)	Megfigyelés (m)	Felismerés (m)	Azonosítás (m)
	4mm	124.1	49.7	24.8	12.4
Megvilágítás					
Kiegészítő megvilágítás	Duál megvilágítás				
IR megvilágítási távolság	max. 40 m				
Fehérfényű távolság	max. 40 m				
IR vezérlés	Auto/kézi				
Hullámhossz	850 nm				
Megvilágítás kapcsolás	Auto/kézi				
Videó					
Videó tömörítés	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
H.264 profil	Baseline profile, Main profile, High profile				
Videó stream	Tripla stream				
Képsűrűség	Fő stream:8MP (3840x2160), max. 30 fps; 5MP (3072x1728), max. 30 fps; 4MP (2560x1440), max. 30 fps; 1080P (1920x1080), max. 30 fps; 720P (1280x720), max. 30 fps; AI stream: 720P (1280x720), max. 30 fps; D1 (720x576), max. 30 fps; 640x360, max. 30 fps; 2CIF (704x288), max. 30 fps; CIF (352x288), max. 30 fps; 3. stream: D1 (720x576), max. 30 fps; 640x360, max. 30 fps; 2CIF (704x288), max. 30 fps; CIF (352x288), max. 30 fps;				
Videó sávszélesség	128 kbps ~ 16 Mbps				
OSD	max. 8 OSD				
Privát maszk	max. 4 terület				
ROI	Támogatott				
Kép					

Fehéregyensúly	Auto/Kültéri/Kézi/Szódium lámpa/Rögzített/Auto2
Digitális zajcsökkentés	2D/3D DNR
Smart IR	Támogatott
ASM (Auto Scene Match)	Expozíció automatikus szinkronizálása kamerák között (Kizárólag bekapcsolt WDR esetén)
Kép elforgatás	Normál/Függőleges tükrözés/Vízszintes tükrözés/180°/90° Óramutató járással azonosan/90° Óramutató járással ellentétesen
HLC	Támogatott
BLC	Támogatott
Defog	Digitális defog
Intelligencia	
Intelligens behatolás megelőzés	Vonalátlépés, Behatolás érzékelés, Területre történő Belépés/Kilépés érzékelése választható objektum típus alapján (ember/kerékpár/autó)
Statisztikai analízis	Intelligens létszámmellenőrzés és csoportosulás figyelés támogatása
Attribútum gyűjtés	Riasztást kiváltó objektumok színének tárolása
Események	
Alap funkciók	Mozgásérzékelés, IQ mozgásérzékelés, Szabotázs, Audió érzékelés, Hiányzó tárgy, Elhagyott tárgy
Általános biztonsági funkciók	Vízjel, IP cím szűrés, Hozzáférési jogosultságok, ARP védelem, RTSP hitelesítés, Felhasználói hitelesítés, Riasztási bemenet, Riasztási kimenet
Audió	
Audió tömörítés	G.711U, G.711A
Audió sávszélesség	64 kbps
Kétirányú audió	Támogatott
Kétirányú audió	Támogatott
Zajelnyomás	8 kHz
Tároló	
Helyi tároló	Mikro SD, max. 512 GB
Hálózati tároló	ANR; NAS (NFS)
Hálózat	
Protokoll	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
Kompatibilitás	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T) API, SDK
Felhasználók	max. 32 felhasználó, 3 felhasználói szint: adminisztrátor, általános és kezelő
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	GuardStation, GuardLive, GuardLive Pro
Web böngésző	Plug-in telepítése szükséges az élőkép megtekintéséhez: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+ Plug-in mentes élőkép megjelenítés: Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
Csatlakozás	
Audió be-/kimenet	1 bemenet: impedancia 35 kΩ; amplitúdó 2V [p-p] 1 kimenet: impedancia 600 Ω; amplitúdó 2V [p-p]
Riasztási be-/kimenet	1/1
Beépített mikrofon	Támogatott

Beépített hangszóró	Támogatott
Kétirányú audio	Támogatott
Hálózat	1x 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) FCC (FCC 47 CFR part15 B)
Biztonság	CE-LVD (EN 62368-1) CB (IEC 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)
Védetség	IP67 (IEC 60529)
Általános	
Tápellátás	12 V DC $\pm 25\%$, PoE (IEEE 802.3af)
Teljesítmény felvétel	max. 10 W
Tápcsatlakozó	$\varnothing$ 5.5mm x 2.1 mm DC aljzat
Méret	262.6 x 94.5 x 85.1 mm (L x W x H)
Súly	0.97 kg
Anyag	fém + műanyag
Működési körülmények	-30 °C ~ 60 °C, Páratartalom: $\leq 95\%$ RH (nem kondenzáló)
Tárolási körülmények	-30 °C ~ 60 °C, Páratartalom: $\leq 95\%$ RH (nem kondenzáló)
Túlfeszültség védelem	4 kV
Reszet gomb	Támogatott

Méret



Kiegészítők

TR-JB07-D-IN

Kötődoboz

(hátsó kábelkivezetési lehetőség)



TR-JB06-A-IN

Közepes méretű kötődoboz



TR-UP06-B-IN

Kameratartó oszlopra



TR-UP06-C-IN

Kameratartó oszlopra

(kötődobozsal együtt használható)



TR-A01-IN

NPT 3/4" Tömszelence



TR-UC08-C

Sarok adapter

